

Catalogue analytique

**1. (Ré)aménager les rez-de-chaussée de la ville [Texte imprimé] / Dir. Ariella Masbouni; Collab. Sylvie Groueff. - Paris : Ed. "Le Moniteur", impr. 2013. - 1 vol. (143 p.) : ill. en coul., couv. ill. en coul. ; 26 cm. - (Projet urbain).
ISBN 978228119554**

Zones piétonnières
Espaces publics
Urbanisme : Aspect social

2.690.111.ex.1, 2.690.111.ex.2

**2. 200 idées pour organiser la maison [Texte imprimé]. - [s.l.] : Loft, 2010. - 20 cm.
ISBN 9788499363110**

Bricolage, Décoration, Activités manuelles
Design
Décoration et habitat
Activités artistiques, décoration

2.720.843.ex.1

**3. 3, L'habitat traditionnel dans les pays musulmans autour de la Méditerranée [Texte imprimé] : Variations et mutations; rencontre d'Aix-en-Provence, 6-8 juin 1984 / Ed. Institut de recherches et d'études sur le monde arabe et musulman. - FOL - V 13364 (1,3). - Le Caire : Institut français d'archéologie orientale, 1991. - P. 648-944 et CLXIX-CCLXI : ill. ; 32 cm. - (Etudes urbaines ; 1).
Notes bibliogr. - ISBN 2724700635**

Architecture islamique : Méditerranée (région) : Histoire : Congrès
Architecture domestique : Pays islamiques : Histoire : Congrès
Architecture domestique : Méditerranée (région) : Histoire : Congrès
Habitations : Conception et construction : Pays islamiques : Histoire : Congrès

2.720.878.ex.1

**4. 888 astuces pour aménager son intérieur [Texte imprimé]. - 747 BON;- . - Paris : Place des Victoires, cop. 2014. - 1 vol. (670 p.) : ill. en coul. ; 19 cm.
ISBN 9782809910742**

Petits espaces (habitations) : Ouvrages illustrés
Habitations : Aménagement : Ouvrages illustrés

Pour trouver de bonnes idées d'aménagement, rien de tel qu'une abondance d'exemples. C'est ce que propose ce livre, en 672 pages : toutes les pièces sont abordées, de la cuisine à la chambre à coucher, en passant par le grenier ; pour un appartement ou un loft comme pour une maison, des petits aux gros budgets. A découvrir ces intérieurs nombreux, beaux, originaux et variés, le lecteur libérera son imagination et s'affranchira des idées préconçues : pourquoi se limiter, là où d'autres ont osé et réussi ! Les photos, prises pour, voire par les

architectes, parlent d'elles-mêmes : les intentions quant aux volumes, au choix du matériau, de l'éclairage, au souci du détail, sont parfaitement explicitées en quelques vues. Ce livre se révélera un allié indispensable pour aménager astucieusement son intérieur.

2.720.817.ex.1

5. Agence Qualité construction

Prévention des risques en réhabilitation-restructuration de grands ouvrages de bâtiment [Texte imprimé] : guide pratique / Agence Qualité construction. - [Paris] : AQC, DL 2012. - 1 vol. (48 p.) : ill. en coul., couv. ill. en coul. ; 24 cm.

Glossaire. - ISBN 9782354430993

Constructions : Réfection

Cet ouvrage est un guide pratique destiné à tous les acteurs d'opérations importantes de réhabilitation-restructuration de bâtiments. Il a pour objectif de sensibiliser les lecteurs à la qualité des bâtiments, afin de limiter les pathologies et leurs conséquences humaines, techniques et financières. Rédigé par des représentants de tous les acteurs de l'acte de construire, il attire l'attention sur les risques potentiels et propose systématiquement des solutions concrètes.

2.720.814.ex.1

6. Aïtcin, Pierre-Claude

Ecostructures en béton [Texte imprimé] : comment diminuer l'empreinte carbone des structures en béton / Pierre-Claude Aïtcin, Sidney Mindess. - Paris : Eyrolles, DL 2013. - 1 vol. (XII-276 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 24 cm.

Bibliogr. p. 267-272. Index. - ISBN 9782212136111

Construction en béton : Aspect environnemental

Construction en béton : Aspect économique

2.690.297.ex.1, 2.690.297.ex.2

7. Allen, Edward

La conception du détail en architecture [Texte imprimé] / Edward Allen, Patrick Rand; Trad. Danielle Dumais. - [Ed. révisée]. - 721 ALL; NA2850 ALL; 721 ALL 126231; 721 ALL; 692.2 ALL- . - Montréal : Modulo, DL 2010, cop. 2011. - 1 vol. (VIII-320 p.) : ill., plans, couv. ill. en coul ; 28 cm.

ISBN 289650320X

Détails (architecture) : Dessins et plans

Construction : Matériaux : Guides pratiques et mémentos : Dessins et plans

Dessins de bâtiment

2.720.277.ex.8, 2.720.277.ex.7

8. Amaldi, Paolo

Architecture, profondeur, mouvement [Texte imprimé] / Paolo Amaldi. - Gollion : Infolio ; [Paris] : [s.n], cop. 2011. - 1 vol. (479 p.) : ill., couv. ill. ; 24 cm. - (Projet & théorie).

Index. - ISBN 9782884744959

Perception spatiale

Architecture : Aspect psychologique

Du Parthénon à la postmodernité, de Platon à Merleau-Ponty, Amaldi propose une histoire de la pensée architecturale et de la perception de l'espace, en même temps qu'une phénoménologie du vide et du plein, de la ligne et du mouvement. Qu'est-ce que la profondeur, comment la perspective en rend-elle compte, qu'est-ce en fin de compte que l'espace, pour nous qui l'habitons ? Une puissante synthèse philosophique qui, une fois n'est pas coutume, saisit l'architecture non comme un problème historique ou technique, mais comme une donnée fondamentale de notre perception et de notre sensibilité. **SOMMAIRE :**
00 Préface 01 Tout voir pour tout comprendre 02 La ligne, présence réelle 03 Clarté et description 04 Lignes, indices et graphes 05 L'épaisseur du vide 06 Par-delà le regard 07 Conscience, subconscience 08 Immersion ' abstraction 09 L'espace : forme ou expérience ' 10 Le théâtre postmoderne de la vacuité **AUTEUR :** Paolo Amaldi est architecte et associé du bureau AMALDI_NEDER à Genève. Il est professeur titulaire d'histoire et théorie de l'architecture à l'ENSAL/Université de Lyon et a enseigné à l'Institut d'Architecture de Genève, à l'Université catholique de Louvain, à l'Université de Montréal et à L'Accademia di architettura de Mendrisio. Ses recherches ont été financées par le Fonds Suisse pour la recherche scientifique et par le Centre Canadien d'architecture. Il est rédacteur en chef de la revue FACES.

2.690.308.ex.1

9. amc Hors série Annuel Intérieurs [Texte imprimé]. - [s.l.] : le Moniteur, 2012. - 218 p. ; 30 cm. - (Architecture).
ISBN 9782281195422

Architecture

Scientifiques et techniques et sciences humaines

2.720.324.ex.1, 2.720.324.ex.2

10. Annaloro, Milena

Alexandrie [Texte imprimé] : une architecture ottomane / Milena Annaloro, Guirémi Lange; Postf. Jean-Charles Depaule. - Marseille : Ed. Parenthèses, impr. 2011. - 1 vol. (140 p.) : ill. en noir et en coul., plans, couv. ill. en cou ; 28 cm.
Bibliogr. p. 133-135. Glossaire. - ISBN 9782863641996

Architecture ottomane : Egypte : Alexandrie (Egypte)

Architecture domestique : Egypte : Alexandrie (Egypte) : 1500-1800

Architecture domestique : Egypte : Alexandrie (Egypte) : 1800-....

Quartiers anciens : Egypte : Alexandrie (Egypte)

2.720.327.ex.1, 2.720.327.ex.2

11. Architecture & énergie [Texte imprimé] : un enjeu pour l'avenir / Dir. Simone Schleifer. - G1928; 72 ARC; 720.47 ARC; 720 ARC; 36112- . - Paris : Place des Victoires, cop. 2011. - 1 vol. (383 p.) : ill., couv. ill. en coul ; 28 X 28 cm.

ISBN 9782809901900

Constructions : Economies d'énergie

2.720.344.ex.1

12. Architecture écologique pour maisons d'aujourd'hui [Texte imprimé]. - 690.3.1060; 720.47 ARC; 690.1 ARC 89371; 720.47 ARC; 624 ARC; ; 720 ARCH; 747 ARC; th 880 arc; th 88- . - Paris : Ed. Place des Victoires, Cop. 2011. - 1 vol. (221 p.) : ill. en coul. couv., ill. en coul ; 22 cm.

ISBN 9782809903676

Architecture durable : Ouvrages illustrés

Qu'appelle-t-on une maison écologique ' Quels sont les modes construction les plus adaptés à votre environnement ' Comment optimiser les ressources locales ' Quels sont les écomatériaux disponibles ' Comment réaliser des économies d'eau et d'énergie ' Une longue introduction répond à toutes ces questions et à bien d'autres encore. Plus d'une vingtaine d'habitations, sur les deux hémisphères, sont ensuite passées en revue. Les pièces principales, les détails significatifs, les choix de construction sont montrés et expliqués en images et grâce à des schémas clairs. Les projets présentés proposent une grande variété de ressources durables et écologiques : du recours à des solutions architecturales traditionnelles telles que la ventilation croisée ou l'utilisation optimale de la lumière naturelle, aux nouveaux systèmes d'isolation et d'autosuffisance énergétique. Ces réalisations témoignent des nouvelles tendances écologiques de l'architecture, un mouvement qui compte aujourd'hui de plus en plus d'adeptes en France.

2.720.823.ex.1, 2.720.823.ex.2

13. Architectures de demain [Texte imprimé] : projets futuristes / Ed. Marta Serrats. - Paris : Editions Place des Victoires, DL 2013. - 1 vol. (503 p.) : ill. en coul. ; 20 cm.
Texte multilingue. Trad. de l'espagnol. - ISBN 9782809910681

Projets d'architecture : 21e siècle : Ouvrages illustrés

Projets d'urbanisme : 21e siècle : Ouvrages illustrés

Architecture : 21e siècle : Ouvrages illustrés

En 600 pages et 70 projets, cet ouvrage présente les alternatives envisagées par les experts internationaux quant à notre mode de vie dans quelques décennies : l'inévitable montée des bâtiments urbains due à la surpopulation ou encore émergence de villes nouvelles écologiques et autonomes constituent les principales tendances qui ressortent des quelques 70 projets présentés. Par des photos, des plans, des illustrations d'architecture, des croquis, des graphiques, textes et légendes, ce volume offre au lecteur une image claire des logements et villes que nous pourrions voir dans un futur pas si lointain.

2.720.795.ex.1, 2.720.795.ex.2

14. Architectures en pierre, béton, brique [Texte imprimé] / Ed. Simone Schleifer. - 2011-55377. - Paris : Editions Place des Victoires, cop. 2010. - 1 vol. (599 p.) : ill. ; 30 x 30 cm.
Textes en français, en anglais, en allemand et en néerlandais. - ISBN 9782809901726

Constructions en béton : 1990-....
Constructions en pierre : 1990-....
Constructions en brique : 1990-....

Suivant le même principe que *Le Bois en Architecture*, cet opus présente l'emploi de la pierre: de par le monde; plans de construction à l'appui; pour l'extérieur comme pour l'intérieur. Une grande variété de bâtiments est présentée, et le livre offre ainsi une contribution importante aux thématiques architecturales.

2.720.345.ex.1, 2.720.345.ex.2

15. Arnold, Françoise

Le logement collectif [Texte imprimé] : de la conception à la réhabilitation / Françoise Arnold. - 2e éd. revue et augmentée. - 2008 39923- . - [Paris] : Ed. le Moniteur, impr. 2005. - 1 vol. (307 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 29 cm. - (Collection Techniques de conception).

La couv. porte en plus : "données socio-économiques, lotissements et insertions urbaines, typologies, approches constructive et environnementale, renouvellement urbain, 21 exemples de réalisations" Bibliogr. p. 299-302. - ISBN 2281192253

Immeubles d'habitation : Conception et construction : Europe : 1990-....
Immeubles d'habitation : Europe : 1990-.... : Dessins et plans
Immeubles d'habitation : Conservation et restauration : Europe : 1990-....

2.710.064.ex.7, 2.710.064.ex.8

16. L'art du design de 1945 à nos jours [Texte imprimé] / Dir. Dominique Forest. - Paris : Citadelles & Mazenod, impr. 2013. - 1 vol. (590 p.) : nombreuses ill. en noir et en coul., fac-sim., jaq ; 32 cm. - ([L'art et les grandes civilisations]).
Contient des textes traduits de l'italien, de l'anglais et du flamand Bibliogr. p. 580-584. Notes bibliogr. Index. - ISBN 9782850885624

Design : Histoire

Le mot design apparaît au milieu du XIXe siècle dans une Angleterre où l'industrialisation amène des questionnements sur les propriétés formelles des objets. Le design va rapidement se propager dans les pays industrialisés dans la première moitié du XXe siècle mais, surtout, après la Seconde Guerre mondiale, quand les accélérations économiques rencontrent l'aspiration à un cadre de vie nouveau du plus grand nombre. Le champ chronologique de cet ouvrage s'inscrit dans la période de l'après-guerre à nos jours, qui constitue une sorte d'âge d'or du design. Après la Seconde Guerre mondiale, le design se développe sur le terreau de la modernité et de l'efficacité. En cherchant à se dépouiller des styles du passé, le dynamisme des créateurs et des industriels remodèle les objets du quotidien : de l'électroménager de Dieter Rams pour Braun, en Allemagne, aux objets de la table de Danese, en Italie, en passant par le mobilier de Charles et Ray Eames pour Herman Miller aux Etats-Unis. Aucune uniformité dans ce paysage, et après la perfection nordique, l'Italie assoit quant à elle son image par le dynamisme de son industrie autant que par les puissantes personnalités de ses designers. Au moment où les idées et les modèles circulent, à partir des années 1980, Philippe Starck, par sa stature, incarne le design pour le plus large public. En perpétuel mouvement, le

design est aujourd'hui un petit mot qui recouvre de nombreuses significations. Fondé sur l'étude des grands pays industrialisés et écrit par les meilleurs spécialistes du sujet, cet ouvrage permet, avec plus de 600 illustrations, d'aborder la variété des champs couverts par le design tout en les replaçant dans le contexte de leur époque.

2.720.832.ex.1

17. Artigas, Isabel

Le modernisme [Texte imprimé] : Gaudi, Domènech i Montaner, Puig i Cadafalch... / Isabel Artigas. - Paris : Place des Victoires, DL 2011. - 1 vol. (598 p.) : ill. en noir et en coul ; 30 cm.

ISBN 9782809901719

Architecture Art nouveau : Espagne : Ouvrages illustrés

Gaudi, Antoni : Ouvrages illustrés

Domènech i Montaner, Lluís : Ouvrages illustrés

Puig i Cadafalch, Josep : Ouvrages illustrés

Né à Barcelone pendant la seconde moitié du XIXe siècle, le modernisme est une version de l'Art nouveau propre à l'Espagne, voire à la Catalogne. Cet ouvrage présente les circonstances ayant mené à l'éclosion de ce style, détaille ses évolutions et dresse le portrait de ses principaux acteurs, parmi lesquels Lluís Domènech i Montaner et Antoni Gaudí. L'influence de ce style sur les arts décoratifs, la sculpture, la bijouterie et l'art des médailles, la peinture est ensuite analysée, exemples à l'appui

2.720.806.ex.1, 2.720.806.ex.2

18. Association des directeurs immobiliers

Reconvertir les friches industrielles et urbaines [Texte imprimé] : de la transformation réussie des sites à la mutation des territoires / Association des directeurs immobiliers. - Paris : Editions "Le Moniteur", cop. 2015. - 1 vol. (315 p.) : ill. en coul. ; 23 cm.

Bibliogr. p. 303-306. Glossaire. - ISBN 9782281119763

Friches industrielles : Reconversion

Sites contaminés : Reconversion

2.720.834.ex.1, 2.720.834.ex.2

19. Association pour la promotion de l'enseignement de la construction acier

Manuel de construction métallique [Texte imprimé] : extraits des Eurocodes 0, 1 et 3 / Association pour la promotion de l'enseignement de la construction acier; Dir. Jean-Pierre Muzeau. - 2e éd. revue et complétée. - Paris : Eyrolles ; La Plaine-Saint-Denis : AFNOR éd., DL 2013. - 1 vol. (252 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Collection Eurocodes).

ISBN 978212465438

Eurocode 1

Construction métallique : Spécifications : Pays de l'Union européenne

Eurocode 0

Eurocode 3

2.690.334.ex.1

20. Atelier Projet urbain

Penser la ville par les grands événements, Gênes [Texte imprimé] / Atelier Projet urbain; Dir. Ariella Masboungi; Dir. Frédérique de Gravelaine; ...[et all.]. - 711.4 PEN; F III 181; 307.76 MAS; 945.1 PEN; 910.130 PEN; 711.409 45 PEN; 711.409 45 PEN; EP18-270;. - Paris : Editions de la Villette : [s.l.] : Ministère de l'Équipement, des Transports, du Logement, du Tourisme et de la Mer, impr. 2004. - 1 vol. (114 p.) : ill. en coul., cartes, plans, couv. ill. en coul ; 24 cm. - (Projet urbain).
ISBN 9782863642429

Politique urbaine : Italie : Gênes (Italie) : Actes de congrès
Villes : Effets des innovations technologiques : Italie : Gênes (Italie) : Actes de congrès
Urbanisme : Italie : Gênes (Italie) : Actes de congrès
Urban policy : Italy
Cities and towns : Effect of technological innovations on : Italy

2.710.195.ex.2, 2.710.195.ex.1

21. Atlas d'architecture écologique [Texte imprimé] / Ed. Simone Schleifer. - 2013-395165. - Paris : Ed. Place des Victoires, DL 2011. - 1 vol. (719 p.) : ill. ; 31 cm.
ISBN 9782809901757

Architecture durable : Atlas

Curieusement, il n'existe à ce jour pas de définition précise de ce que l'on entend par le concept d'« architecture écologique ». Ses caractéristiques concrètes attendent encore d'être identifiés et répertoriés. D'une part, les intérêts économiques et politiques tirent dans une direction qui n'est pas la bonne. En favorisant l'emploi de matériaux à vocation écologique dont l'usage évacue justement le caractère écologique de l'architecture elle-même, ils ne font qu'augmenter les coûts de construction. D'autre part, les professionnels auréolent le concept d'une composante subjective qui n'a pas lieu d'être. Ce mélange paradoxal d'intérêts et d'ignorance débouche sur un fait insolite sans précédent : l'émergence de certifications et labels prétendument écologiques. Etant attribués à des bâtiments après leur conception et leur construction, ils font simplement augmenter les prix tout en éloignant encore davantage l'architecture écologique de son but. Pour sortir de cette situation, il n'y a qu'une solution : proposer un bon projet qui, dès le départ, place l'écologie au cœur de la réflexion. Seule une conception rationnelle et honnête est capable de donner naissance à une architecture véritablement écologique, qui n'ait nul besoin de s'appuyer sur des gadgets, des certifications ou une gesticulation médiatique. Il existe aujourd'hui un petit groupe d'architectes compétents et sensibles qui se sont donnés comme objectif professionnel et personnel la création d'une véritable architecture durable. Seule l'analyse de leurs œuvres pourra apporter à la société les fondamentaux pour véritablement appréhender ce concept. Certains projets sont plus complets et plus aboutis que d'autres, mais l'ensemble montre la voie à suivre par tous les architectes de la planète désireux de la protéger. Ce livre se veut donc pionnier dans ce domaine.

2.635.016.ex.1

22. Aubert, Jean

Cours de dessin d'architecture [Texte imprimé] : à partir de la géométrie descriptive / Jean

Aubert. - 5e éd. - 2003 261471- . - Paris : éd. de la Villette, 2003. - 163 p. : nombreuses ill.,
couv. ill. ; 32 cm. - (Savoir faire de l'architecture).
Bibliogr. p. 162. - ISBN 2903539847

Dessin d'architecture : Manuels d'enseignement supérieur
Géométrie descriptive : Manuels d'enseignement supérieur

2.720.809.ex.1, 2.720.809.ex.2

23. Baltanas, José

Le Corbusier, parcours [Texte imprimé] / José Baltanas. - [Réimpr.]. - Marseille :
Parenthèses, DL 2012. - 1 vol. (189 p.) : nombreuses ill. en noir et en coul., croquis, couv ; 23
x 28 cm.
ISBN 9782863642696

Le Corbusier : Critique et interprétation

Parcourir l'œuvre de Le Corbusier, depuis ses premières villas à la Chaux-de-Fonds jusqu'aux
bâtiments majeurs de l'après-guerre (l'Unité d'habitation de Marseille, le couvent de La
Tourette), parcourir les différents types de programmes auxquels l'architecte a été confronté
(habitation individuelle, logement social, bâtiment public civil ou religieux), et surtout
parcourir chacun de ces bâtiments par une approche progressive à l'aide de plans-séquences
photographiques, pour percevoir toute la richesse des espaces intérieurs et visualiser, tel
l'usager, la qualité architecturale du lieu, mélange de géométrie et d'émotion, de matière et de
lumière. Chaque projet est lui-même l'occasion de revisiter la pensée de Le Corbusier, à
travers ses écrits, ses croquis et dessins préparatoires et de mettre ainsi en perspective l'édifice
avec l'ensemble de la production passée ou à venir de l'architecte. Cette véritable "promenade
architecturale" permet de mieux appréhender et comprendre l'œuvre construite de l'un des
architectes majeurs du XXe siècle grâce à un cheminement virtuel à l'intérieur d'édifices
souvent inaccessibles et répond à l'un des principes clés de l'avant-garde de l'entre-deux-
guerres : la perception de l'architecture en mouvement.

2.720.808.ex.1, 2.720.808.ex.2

24. Baret, Yves

Traiter l'humidité [Texte imprimé] / Yves Baret; Sébastien Chebret; ill. Patribat productions. -
2e édition. - 697.9.2007; ; 690.24 BAR; ; 690.2 BAR tra; ; ; 690.2 BAR; BI 11-860; ; ; 690.24
BAR; 690.2 BAR; 690. - Paris : Eyrolles, 2011, cop. 2011. - 1 vol. (79 p.) : ill., couv. ill. en
coul ; 22 cm. - (Petite encyclo maison. Chantiers pratiques).
ISBN 978221213928

Constructions : Réfection
Habitations : Entretien et réparations
Humidité dans les constructions
Imperméabilisation
Hygiène de l'habitat

2.690.299.ex.1, 2.690.299.ex.2

25. Baret, Yves

Traiter l'humidité [Texte imprimé] / Yves Baret; Sébastien Chebret; ill. Patribat productions. - 2e édition. - 697.9.2007; ; 690.24 BAR; ; 690.2 BAR tra; ; ; BI 11-860; ; ; 690.24 BAR; 690.2 BAR; 690.24 BAR; 6. - Paris : Eyrolles, 2011, cop. 2011. - 1 vol. (79 p.) : ill., couv. ill. en coul ; 22 cm. - (Petite encyclo maison. Chantiers pratiques). ISBN 9782212139280

Constructions : Réfection
Habitations : Entretien et réparations
Humidité dans les constructions
Imperméabilisation
Hygiène de l'habitat

2.690.375.ex.1

26. Beddiar, Karim

Bâtiment intelligent et efficacité énergétique [Texte imprimé] : optimisation, nouvelles technologies et BIM / Karim Beddiar, Jean Lemale. - Paris : Dunod, DL 2016. - 1 vol. (XV-237 p.) : ill. en coul. ; 24 cm. - (Collection Technique & ingénierie. Energies). Bibliogr. p. 231-233. Webliogr. p. 233. Glossaire. Index. - ISBN 9782100747207

Architecture et climat
Constructions : Economies d'énergie : Evaluation

L'efficacité énergétique d'un bâtiment dépend de l'énergie dépensée pour assurer les besoins énergétiques de ses occupants (eau chaude sanitaire, climatisation etc.). Plus son efficacité énergétique est grande, moins la quantité d'énergie dépensée est importante. Le secteur du bâtiment constitue un formidable gisement d'économie d'énergie et de réduction de gaz à effet de serre, deux des principaux objectifs du Plan Bâtiment Grenelle. Allier la performance énergétique et le confort des usagers, ainsi que le faible impact environnemental est un des grands défis du XXIème siècle. A l'aide de nombreux cas réels analysés, cet ouvrage donne les clés aux professionnels pour optimiser l'efficacité énergétique du bâtiment: quels sont les postes de consommations énergétiques ' Comment optimiser les consommations énergétiques dans le neuf ' Comment réduire les consommations énergétiques dans l'existant'

2.690.360.ex.1, 2.690.360.ex.2

27. Bellat, Fabien

Une ville neuve en URSS [Texte imprimé] : Togliatti / Fabien Bellat. - Marseille : Parenthèses, DL 2015. - 1 vol. (143 p.) : ill. en coul. ; 24 cm. Texte français seul Bibliogr. p. 163-165. - ISBN 9782863643082

Togliatti (Russie) : Histoire

2.710.459.ex.1, 2.710.459.ex.2

28. Du Bellay, Jean-Charles

Guide pratique de sécurité incendie dans les maisons de retraite [Texte imprimé] / Jean-Charles Du Bellay; Ed. Fédération française du bâtiment. - Paris : SEBTP, impr. 2011. - 1 vol. (256 p.) : ill. en coul., couv. ill. en coul. ; 21 cm. - (Collection Recherche, développement,

métier).

ISBN 9782359170412

Maisons de retraite : Incendies et prévention des incendies : France : Guides, manuels, etc.
Incendies : Prévention : Droit : France : Guides, manuels, etc.

2.690.379.ex.1

29. Bernard, Florent

Bâtiments scolaires [Texte imprimé] : conception et réglementation / Florent Bernard. - 690.7
BER- . - Elancourt : Editions Cated, 2018. - 1 vol. (182p.) : ill. ; 32 cm. - (Collection
Premium).

ISBN 9791090187528

Constructions scolaires (écoles primaires)
Constructions scolaires (écoles secondaires)
Garderies : Conception et construction
Constructions scolaires (universités)

2.720.169.ex.4, 2.720.169.ex.5

30. Berthet-Bondet, Isabelle

20 maisons nippones [Texte imprimé] : un art d'habiter les petits espaces / Isabelle Berthet-
Bondet. - Marseille : Ed. Parenthèses, impr. 2010. - 1 vol. (186 p.) : ill. en coul., carte, plans,
couv. ill. en coul. ; 32 cm.

Bibliogr. p. 145. Glossaire. - ISBN 978286364250

Maisons d'architectes : Japon : 1990-....

2.690.353.ex.6, 2.690.353.ex.5

31. BETOCIB

Architectures de béton [Texte imprimé] : 46 réalisations contemporaines / BETOCIB. -
[Paris] : Dunod, DL 2016. - 1 vol. (240 p.) : ill. en coul. ; 26 cm.
Bibliogr. p. 238. Index. - ISBN 9782100738878

Constructions en béton : France : 1990-....

Sous la présidence de Paul Chemetov, président de Bétocib
Sous la direction de Claire Barbou, secrétaire générale de Bétocib
Consacré à l'architecture en béton, ce magnifique livre présente 46 réalisations exemplaires conçues par de grands architectes d'aujourd'hui : édifices culturels, logements individuels ou collectifs, bâtiments administratifs, bureaux, écoles, universités ou encore ouvrages d'art. Chaque projet est richement illustré de photographies, plans et détails d'architecture, et les différents aspects de sa conception et de sa construction sont abordés : structure, solutions constructives, formes, matières, couleurs, entretien, impact environnemental, performances thermiques et acoustiques... Textes et paroles d'architectes, d'ingénieurs, d'entrepreneurs, d'universitaires, de chercheurs, d'artistes mettent en perspective les spécificités du béton et de son utilisation. Cet ouvrage illustre les remarquables possibilités qu'offre le béton aujourd'hui, de sa qualité structurelle, innovante et performante à la richesse du traitement de son enveloppe.

2.690.286.ex.1

32. Les bétons auto-plaçants [Texte imprimé] / Dir. Ahmed Loukili. - Paris : Hermès science publications-Lavoisier, impr. 2011. - 1 vol. (260 p.) : ill., couv. ill. ; 24 cm. - (Mécanique et ingénierie des matériaux. Matériaux de construction).
Notes bibliogr. Glossaire. - ISBN 9782746231276

Béton autonivelant

2.720.348.ex.1, 2.720.348.ex.2

33. Les bétons de granulats d'origine végétale [Texte imprimé] : application au béton de chanvre / Dir. Sofiane Amziane; Dir. Laurent Arnaud. - Paris : Hermès science publications-Lavoisier, DL 2013. - 1 vol. (347 p.) : ill. ; 25 cm. - (Traité Mécanique et ingénierie des matériaux. Matériaux de construction).
Notes bibliogr. Index. - ISBN 9782746238091

Béton : Additifs

2.720.356.ex.1

34. Biennale d'architecture et d'urbanisme de Caen

Habiter, imaginons l'évidence ! [Texte imprimé] / Biennale d'architecture et d'urbanisme de Caen; Dir. Frédéric Lenne; Ed. Association les Belles urbaines. - Paris : Carré, DL 2013. - 1 vol. (175 p.) : ill. en coul. ; 24 cm.

Publ. à l'occasion de la 3e Biennale d'architecture et d'urbanisme de Caen mais n'en constitue pas les actes. - ISBN 9782915755480

Politique du logement
Architecture domestique
Habitations : Aspect environnemental

2.710.203.ex.1

35. Bignier, Grégoire

Architecture & écologie [Texte imprimé] : comment partager le monde habité ? / Grégoire Bignier. - Paris : Eyrolles, impr. 2012. - 1 vol. (159 p.) : ill. en coul., couv. ill. en coul. ; 24 cm.

Bibliogr. p. 113-116. - ISBN 9782212133745

Architecture : Aspect de l'environnement

2.720.812.ex.1

36. Bigot, Denis

Aménagement des espaces paysagers [Texte imprimé] : connaissance, conception, aménagement, gestion / Denis Bigot. - Antony : Editions Le Moniteur, DL 2016. - 1 vol. (366 p.) : ill. ; 24 cm.

Index. - ISBN 9782281140187

Aménagement du paysage

Le végétal présent dans les lieux publics représente un enjeu écologique, social, économique et politique, à travers ses multiples formes et usages : parcs, jardins, coulées vertes, espaces naturels aménagés, etc. La cohérence du territoire et les contraintes budgétaires nécessitent d'avoir recours à des techniques de gestion différenciée et écologique, à prendre en compte dès l'amont des projets d'aménagement, en protégeant les écosystèmes et en favorisant la biodiversité. Tenant compte des derniers textes officiels et normes parus, ce guide propose une synthèse de toutes les dispositions constructives relatives à l'aménagement des espaces paysagers urbains. 'Il présente des connaissances indispensables concernant le patrimoine végétal (espèces, variétés, classification morphologique et horticole, exigences des plantes, gestion différenciée). 'Il détaille les éléments de diagnostic qui permettent d'élaborer un projet (composition et analyse des sols, réemploi des matériaux, coût global, conception différenciée) en respectant la nature (protection des arbres et des espaces boisés). 'Il explique les problématiques d'une conception d'aménagement, à chaque étape (réglementations et obligations, études, contrat de travaux) et pour chaque aspect (implantation, choix des arbres, massifs, gazons, prairies, paillage, gestion de l'eau, arrosage intégré, revêtements de sols). 'Il précise les procédures de la réalisation d'un projet (responsabilités des élus, travaux préliminaires, protection sur chantier, achat des végétaux, plantation) ainsi que les opérations de gestion.

2.635.015.ex.1, 2.635.015.ex.2

37. Billard, Alain

De la construction à l'architecture, Les structures en portiques [Texte imprimé] / Alain Billard. - [Paris] : Eyrolles, DL 2016. - 1 vol. (IX-235 p.) : ill. ; 24 cm. - (De la construction à l'architecture).

ISBN 9782212135862

contenu dans : De la construction à l'architecture

Construction, Technique de la
Portiques (architecture)

Les structures en portiques: l'allègement, ou l'invention des portiques Les édifices dont le système constructif est une structure en portiques appartiennent deux grandes familles d'ouvrages : l'une, vernaculaire, comprend les constructions éphémères des marchés de plein air ou, dans le précaire, les boutiques, les ateliers d'artisans, la petite industrie voire même les hangars agricoles. L'autre au contraire touche au monde prestigieux du pouvoir spirituel avec les temples de l'Antiquité ou ceux, plus récents, de l'Asie, les cathédrales, les mosquées et leurs dépendances, les cloîtres nés de l'architecture des caravansérails et des patios du soleil ; le pouvoir temporel est incarné quant à lui par les galeries des châteaux et palais de la Renaissance. Plus tard ce seront les manufactures puis les édifices des grandes expositions ; aujourd'hui, pratiquement tout ce qui se construit relève de ce procédé. On a qualifié cette architecture de transparente, de légère - au sens esthétique du mot - laissant voir du dedans vers le dehors et inversement car les murs se sont évidés et les planchers sont devenus acteurs de la stabilité des bâtiments. Les structures-poids (étudiées dans le tome 1) pouvaient dispenser du calcul car leur conception obéissait à des abaques résultant des savoirs et des savoir faire à un instant donné de l'histoire. Ces abaques sont aujourd'hui des logiciels et s'il n'est pas du rôle des architectes de les écrire, il leur faut savoir les lire, voire de les améliorer. Sommaire Eléments pour le pré-dimensionnement : De la géométrie et de la mécanique Les

portiques de poteaux et de poutres : Construire simplement ' Les portiques de poteaux et de planchers : Quand la poutre devient plancher Les structures à noyau : Concentrer les pressions sur un point de dissipation Les portiques et les systèmes suspendus : Une façon de libérer des espaces voulus vid

2.720.838.ex.1, 2.720.838.ex.2

38. Billard, Alain

Confortement du patrimoine bâti [Texte imprimé] : treize études de cas sur le risque sismique / Alain Billard; Préf. Victor Davidovici. - 2016-163738; 2016-179822. - [Paris] : Eyrolles ; [La Plaine-Saint-Denis] : AFNOR éditions, DL 2016. - 1 vol. (XVI-614 p.) : ill. ; 24 cm. - (Eurocode).
ISBN 9782212142679

Monuments historiques : Conservation et restauration : Etudes de cas
Monuments historiques : Effets des séismes : Etudes de cas
Monuments historiques : Stabilité : Etudes de cas

2.720.858.ex.1, 2.720.858.ex.2

39. Billard, Alain

De la construction à l'architecture, De la construction à l'architecture [Texte imprimé] / Alain Billard. - [Paris] : Eyrolles, 2015. - 1 vol. (549 p.) : ill. ; 23 cm.
ISBN 9782212135855
contenu dans : De la construction à l'architecture

Constructions : Stabilité
Gros oeuvre (bâtiment)
Constructions : Dynamique

2.690.368.ex.1, 2.690.368.ex.2

40. BIM et maquette numérique pour l'architecture, le bâtiment et la construction [Texte imprimé] / Dir. Olivier Celnik; Dir. Eric Lebègue. - Paris : Eyrolles ; Champs-sur-Marne : CSTB éd., DL 2014. - 1 vol. (619 p.) : ill. en noir et en coul., fig. plans, couv. ill. ; 23 cm.
Glossaire CSTB : Centre scientifique et technique du bâtiment. - ISBN 9782212138368

Modélisation des données du bâtiment

2.720.341.ex.3, 2.720.341.ex.1

41. Bisch, Philippe

Mécanique des coques [Texte imprimé] : théorie et applications / Philippe Bisch. - 2014-34051; 2015-90854. - Paris : Presses des Ponts, cop. 2013. - 1 vol. (515 p.) : ill. ; 24 cm.
Bibliogr. p. 503. - ISBN 9782859784737

Coques (ingénierie) : Conception et construction

2.690.304.ex.1

42. Le Bloas, Carole

Accessibilité des bâtiments aux personnes handicapées [Texte imprimé] : établissements recevant du public, installations ouvertes au public, bâtiments d'habitation collectifs, maisons individuelles / Carole Le Bloas. - [4e éd.]. - Paris : Editions le "Moniteur", DL 2015. - 1 vol. (331 p.) : ill. en coul. ; 15 x 21 cm. - (Mémento illustré, 12639745).
Bibliogr. p. 213-219. Index. - ISBN 978228111758

Habitations : Accessibilité aux handicapés

Bâtiments publics : Accessibilité aux handicapés : France

2.690.117.ex.1, 2.690.117.ex.2

43. Bob Verschueren [Texte imprimé] : dialogues entre nature et architecture / Préf. Colette Garraud. - 2008-127623. - Wavre : Mardaga, 2008. - 1 vol. (259 p.) : ill. en coul. ; 27 x 30 cm.
ISBN 9782870099667

Verschueren

Nature : Dans l'art

2.710.475.ex.1, 2.710.475.ex.2

44. Bohigas, Oriol

Modernité en architecture dans l'Espagne républicaine [Texte imprimé] / Oriol Bohigas; Trad. Sylvie Kerisit-Dunoyer; Préf. André Jacques Dunoyer de Segonzac. - 2004 243307- . - Marseille : Ed. Parenthèses, 2004. - 155 p. : ill., couv. ill. en coul. ; 23 cm. - (Collection Eupalinos, 12797650. Série Architecture et urbanisme).
Index. - ISBN 2863646273

Architecture : Espagne : 1900-1945

Rationalisme (architecture) : Espagne

Architecture et état : Espagne : 1900-1945

2.710.446.ex.1

45. Bonte, Michel

Installations sanitaires et thermiques [Texte imprimé] : lycées professionnels, centres de formation d'apprentis, formation continue / Michel Bonte, René Bourgeois, Michel Thouvenin. - 2e éd. - Paris : Casteilla, impr. 2011. - 1 vol. (502 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 25 cm. - (Mémotech, 09864024).
La couv. porte en plus : "la référence du professionnel" Glossaire. Index. - ISBN 9782713533693

2.690.310.ex.1

46. BorngEasser Klein, Barbara

Potsdam [Texte imprimé] : Kunst, Architektur und Landschaft / Barbara BorngEasser Klein; Ed. Rolf Toman; ill. Achim Bednorz; ...[et all.]. - [s.l.] : [s.n], [s.d.]. - 1 vol. (443 pages) : ill., cartes en coul., jaquette ill ; 40 cm.

ISBN 9783848006427

Châteaux : Allemagne : Potsdam (Allemagne)

Jardins : Allemagne : Potsdam (Allemagne)

Monuments historiques : Allemagne : Potsdam (Allemagne)

2.710.494.ex.1

47. Bouchier, Martine

10 clefs pour s'ouvrir à l'architecture [Texte imprimé] / Martine Bouchier. - 3ème édition. - 720.1024; 720.1 BOU; NA2500 BOU; 720.1 BOU 132441; 720 BOU; 720 BOU; 720 BOU; ; 720 BOU; ; 720 BOU;- . - Paris : Archibooks + Sautereau éditeur, DL 2016. - 1 vol. (87 p.) : couv. ill ; 18 cm.

ISBN 9782357333963

Architecture : Histoire

La 4e de couv. indique : "Ces 10 clefs abordent l'architecture non par une accroche spectaculaire, mais par une voie plus subjective. Elles tentent d'éviter l'écueil consistant à présenter ce domaine aux yeux du grand public comme une valeur culturelle fondée soit sur la dimension patrimoniale, soit sur les prouesses techniques des grands ouvrages d'art, ou encore sur la dimension événementielle de certaines réalisations qui se prêtent aux jeux des caméras et deviennent de parfaits décors pour le fond d'écran des journaux télévisés. Ce texte est destiné à initier une démarche personnelle, à stimuler la curiosité du lecteur en introduisant l'architecture par son versant sensible et émotionnel. Il s'adresse aux curieux, amoureux des villes, des parcs et des jardins, à ceux qui aiment le paysage, ceux qui n'hésitent pas à quitter leur espace domestique pour se perdre dans l'espace urbain"

2.720.825.ex.1, 2.720.825.ex.2

48. Bourdon, Franck

Surface de plancher et densité de construction [Texte imprimé] : calcul de la surface de plancher, détermination et gestion de la densité d'une construction, fiscalité / Franck Bourdon, Sylvain Pérignon. - Paris : Ed. le Moniteur, impr. 2012. - 1 vol. (239 p.) : ill. en coul., couv. ill. en coul. ; 24 cm.

Index. - ISBN 9782281128406

Construction : Droit : France

Droit de l'urbanisme : France

Une approche technique et juridique des nouvelles règles de calcul. Les réformes actuelles du droit de l'urbanisme, axées notamment sur l'utilisation économe de l'espace et la lutte contre l'étalement urbain, ont créé de nouvelles mesures de la densité de construction et un nouveau principe de calcul de la surface de plancher. La surface de plancher ainsi définie par l'article L. 112-1 du code de l'urbanisme - entré en vigueur le 1er mars 2012 - a été conçue en vue d'unifier et de simplifier la définition des surfaces de plancher prises en compte ; elle se substitue à la fois à la surface de plancher hors oeuvre brute (SHOB) et à la surface de plancher hors oeuvre nette (SHON) des constructions. S'agissant du champ d'application des autorisations d'urbanisme, la notion d'emprise au sol vient compléter celle de surface de plancher pour déterminer les seuils. Ainsi, Surface de plancher et densité de construction : -

analyse les nouvelles mesures de la densité ; - présente le calcul de la surface de plancher d'une construction pour l'application des taxes d'urbanisme et du calcul de la surface de plancher pour l'application des règles d'urbanisme ; - traite de la détermination de la densité par les documents d'urbanisme et expose les diverses bonifications de densité qui peuvent être mises en oeuvre. La gestion de la densité, liée notamment à l'application du coefficient d'occupation des sols, fait l'objet d'un examen pratique, aussi bien pour les opérations de construction que pour les opérations de lotissement. Enfin, la nouvelle fiscalité de la densité et la taxation possible de la sous-densité - qui remplace la taxation de la surdensité - complètent cette présentation des enjeux et outils de la densification mis à la disposition des collectivités locales. Agrémenté d'illustrations particulièrement didactiques, Surface de plancher et densité de construction est un ouvrage incontournable par sa simplicité et la clarté de son contenu. Cet ouvrage est destiné aux architectes, urbanistes, notaires, géomètres-experts, constructeurs et lotisseurs, ainsi qu'aux responsables des collectivités locales et aux services instructeurs d'autorisation d'urbanisme.

2.690.367.ex.1, 2.690.367.ex.2

49. Bourrier, Régis

Guide technique de l'assainissement [Texte imprimé] / Régis Bourrier, Marc Satin, Béchir Selmi. - 4e éd. - Paris : Ed. "Le Moniteur", impr. 2010. - 1 vol. (775 p.) : ill., couv. ill. ; 28 cm. - (Référence technique, 12579823).

La couv. porte en plus : "collecte, épuration, conception, exploitation" Index. - ISBN 9782281114775

Eaux usées : Evacuation

Egouts

Eaux usées : Epuration

Construire et améliorer un réseau ou un système d'assainissement. Depuis plus de quinze ans, le Guide technique de l'assainissement est un ouvrage encyclopédique sans équivalent qui est devenu la référence de nombreux professionnels. Avec près de 800 pages et 400 illustrations, il permet de réaliser des réseaux d'assainissement sûrs et fiables, et des stations d'épuration capables de faire face à une grande diversité de flux. A l'aide d'abaques, de schémas et d'exemples concrets, cet ouvrage : - traite de la conception et de la réalisation des réseaux (principes hydrauliques, dimensionnement) ; - analyse les composantes d'un système de collecte (déversoirs d'orage, stations de pompage, retenues d'eaux pluviales, bassins de stockage-restitution, etc.) ; - détaille les techniques utilisées pour la collecte, l'évacuation et le traitement des eaux (prétraitement, traitement primaire, élimination des boues, de l'azote, du phosphore, de la pollution carbonée, traitements complémentaires) ; - étudie la gestion et l'exploitation d'un système d'assainissement (diagnostic, entretien, réhabilitation, économie). La quatrième édition tient compte des dernières exigences réglementaires et analyse les innovations techniques, notamment : - les nouveaux objectifs de qualité des eaux naturelles superficielles (obligation de résultat pour 2015) ; - les traitements de réutilisation des eaux usées traitées ; - les ouvrages de rétention et la protection du milieu naturel ; - l'étude comparative des filières pour le dimensionnement d'une station d'épuration ; - les nouveaux procédés de traitement appliqués à l'assainissement (filtration sur membrane) ; - la métrologie et la mesure de la pollution ; - le rapport annuel sur le prix, la qualité des services et les économies d'énergie. Par sa démarche méthodologique et son approche globale de l'assainissement, ce guide s'adresse aux entreprises et à tous les professionnels, maîtres d'oeuvre ou maîtres d'ouvrage, chargés de mettre en place, améliorer ou gérer un système

d'assainissement, ou encore de résoudre des problèmes liés à son exploitation. Il est aussi un outil de travail pour les ingénieurs et techniciens territoriaux.

2.710.214.ex.2, 2.710.214.ex.3

50. Bourrier, Régis

Pratique des VRD et aménagement urbain [Texte imprimé] : voirie et réseaux durables / Régis Bourrier, Béchir Selmi. - Paris : le Moniteur, DL 2012. - 1 vol. (973 p.) : ill., couv. ill. ; 28 cm. - (Moniteur référence technique, 12579823).
ISBN 9782281114966

Voirie et réseaux divers

Urbanisme durable

Infrastructures de transport

Les équipements de voirie et réseaux doivent s'intégrer de façon radicalement nouvelle à une opération de construction et d'urbanisme, dès la phase de conception. Alliant une approche à la fois traditionnelle et innovante des VRD, cet ouvrage encyclopédique permet de concevoir, calculer et réaliser les aménagements d'infrastructure (assainissement, éclairage et chauffage urbains, alimentation en eau, électricité, gaz, télécommunications), à l'échelle du quartier ou de la ville, pour desservir l'habitat individuel ou collectif. Pratique des VRD et aménagement urbain analyse tous les paramètres d'un projet d'aménagement (étude des sols, voirie, espaces verts, mobiliers et équipements), puis décrit chacun des réseaux d'un point de vue réglementaire, administratif et technique, et aborde la conception, la mise en oeuvre et la gestion des ouvrages. ?A l'aide de nombreux calculs de dimensionnement et de schémas pratiques, ce guide technique fournit une méthode efficace de conception des différents réseaux, qui permet de : s'adapter aux contraintes du sous-sol ; coordonner l'action des intervenants ; limiter les coûts d'investissement, en tenant compte des aspects techniques, économiques et juridiques, de l'exploitation à la maintenance des réalisations ; choisir le mode de gestion approprié d'un équipement public ; mesurer, pour chacune des solutions proposées, les conséquences sur l'environnement, la physionomie du paysage et l'utilisation de l'espace collectif. Cet ouvrage est un outil de travail indispensable à tous les professionnels, maîtres d'oeuvre ou maîtres d'ouvrage, chargés de mettre en place, d'améliorer ou de gérer des ouvrages ou des équipements d'aménagement urbain, ainsi qu'aux ingénieurs et techniciens territoriaux devant résoudre les problèmes liés à leur exploitation

2.720.842.ex.1

51. Bouteville, Ursula

La construction, comment ça marche ? [Texte imprimé] : toutes les techniques de construction en images / Ursula Bouteville. - Paris : Ed. "Le Moniteur", impr. 2012. - 1 vol. (252 p.) : ill., couv. ill. ; 28 cm.
Bibliogr. p. 237-241. Index. - ISBN 978228111562

Construction, Technique de la : Ouvrages illustrés

Construction : Spécifications : Ouvrages illustrés

Tous les procédés de construction simplement expliqués en image. Quels sont les points singuliers à respecter pour la réalisation d'une toiture végétalisée ' Comment sont constitués les profilés de fenêtres métalliques à rupteurs de ponts thermiques ' Quels sont les rendements

d'une installation éolienne ' Quelles sont les distances à respecter pour installer un réservoir fixe aérien GPL ' Comment fonctionne une chaudière alimentée par des plaquettes de bois ' Quels principes respecter pour concevoir un système de climatisation centralisé ' C'est à ces questions et bien d'autres encore ! que cet ouvrage apporte toutes les réponses de manière claire et précise grâce à l'image. Avec plusieurs milliers d'illustrations, La construction : comment ça marche ', ouvrage unique en son genre, décrit avec précision toutes les techniques de construction, le fonctionnement des ouvrages et leurs principes de dimensionnement, le comportement des matériaux, ainsi que les procédés de construction courants. Chaque technique, qu'elle soit traditionnelle ou innovante, est expliquée par une double page richement illustrée, qui permet de comprendre immédiatement les éléments clés d'une mise en oeuvre conforme aux règles de l'art. En outre, chaque fiche présente les dispositions constructives les plus importantes et détaille les liaisons entre les éléments de construction. Structuré en quatre parties, La construction : comment ça marche ' traite successivement : - de la conception, en précisant les notions et les éléments qui permettent d'établir un projet de bâtiment ; - du gros oeuvre : fondations, drainage, murs, planchers, etc. ; - du second oeuvre, notamment des couvertures, de la toiture, de l'isolation thermique, des bardages, etc. ; - des équipements techniques : installations sanitaires, chauffage, installations électriques, géothermie, installations de gaz, etc. Ce guide synthétique, conçu avec l'appui d'un réseau d'experts, est un outil pratique d'initiation, d'apprentissage et de perfectionnement qui s'adresse aussi bien au maître d'oeuvre et au maître d'ouvrage curieux de découvrir des techniques en dehors de leur champ de compétence, qu'à l'étudiant qui y tr

2.690.096.ex.7, 2.690.096.ex.6

52. Bouteville, Ursula

La construction, comment ça marche ? [Texte imprimé] : toutes les techniques de construction en images / Ursula Bouteville. - 2e éd. - Paris : Editions "Le Moniteur", DL 2016. - 1 vol. (383 p.) : ill. ; 28 cm.

Bibliogr. p. 363-368. Webliogr. p. 368. Index. - ISBN 9782281140620

Construction, Technique de la : Ouvrages illustrés

Construction : Spécifications : Ouvrages illustrés

Quels sont les points singuliers à respecter pour la réalisation d'une toiture végétalisée ' Comment sont constitués les profilés de fenêtres métalliques à rupteurs de ponts thermiques ' Quelles sont les distances à respecter pour installer un réservoir fixe aérien GPL ' Comment fonctionne une chaudière alimentée par des plaquettes de bois ' Quels principes respecter pour concevoir un système de climatisation centralisé ' Quels sont les principes de construction d'une piscine extérieure ' Comment mettre en oeuvre un mur végétalisé ' C'est à ces questions ' et bien d'autres encore ! ' que cet ouvrage apporte des réponses claires et précises' grâce à l'image. Avec plusieurs milliers d'illustrations, La construction : comment ça marche ', ouvrage unique en son genre, décrit toutes les techniques de construction, le fonctionnement des ouvrages et leurs principes de dimensionnement, le comportement des matériaux, ainsi que les procédés courants de construction et d'équipement des espaces extérieurs. Chaque technique, qu'elle soit traditionnelle ou innovante, est expliquée par une double page richement illustrée, qui permet de comprendre immédiatement les éléments-clés d'une mise en oeuvre conforme aux règles de l'art. En outre, c haque fiche présente les dispositions constructives les plus importantes et détaille les liaisons entre les éléments de construction. Structuré en cinq parties, La construction : comment ça marche ' traite successivement : ' de la conception, en précisant les notions et les éléments qui permettent d'établir un projet de

bâtiment ; ' du gros oeuvre : fondations, drainage, murs, planchers, etc. ; ' du second oeuvre, notamment des couvertures, de la toiture, de l'isolation thermique, des bardages, etc. ; ' des équipements techniques : installations sanitaires, chauffage, installations électriques, géothermie, installations de gaz, etc. ; ' de l'environnement immédiat des bâtiments : plantations, accessibilité, structure des chaussées, pavages et dallages, aires de stationnement, piscines, aires de jeux, terrains de tennis, etc. Ce guide synthétique, conçu avec l'appui d'un réseau d'experts, est un outil pratique d'initiation, d'apprentissage et de perfectionnement qui s'adresse aussi bien au maître d'oeuvre et au maître d'ouvrage, curieux de découvrir des techniques en dehors de leur champ de compétence, qu'à l'étudiant qui y trouvera une synthèse pratique de tous les procédés constructifs.

2.690.373.ex.1, 2.690.373.ex.2

53. Branchu, Michel

Isolation thermique et acoustique [Texte imprimé] / Michel Branchu, Christophe Branchu. - Paris : Eyrolles, DL 2012. - 1 vol. (95 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 21 cm. - (L'artisan de sa maison).
ISBN 9782212134292

Habitations : Isolation : Manuels d'amateurs
Isolation thermique : Manuels d'amateurs
Isolation acoustique : Manuels d'amateurs

Que l'on se place du point de vue de la réglementation ou de celui des économies d'énergie, tout invite désormais les particuliers à améliorer l'isolation thermique de leur habitation, appartement ou bien maison individuelle. Quant au confort indispensable que procure la protection contre les nuisances sonores, on pourra l'obtenir, au choix, en même temps ou séparément. Les priorités et, par ailleurs, les produits et leur mise en oeuvre exigent que l'on s'informe soigneusement si l'on veut agir efficacement. Le tout sera fonction des situations particulières mais aussi du budget et du savoir-faire de chacun. C'est l'objet de ce guide illustré qui procure une initiation pratique à ce vaste domaine. On y trouvera une description des matériaux suivie d'un exposé pas à pas des méthodes et des procédés d'installation adaptés tant aux supports existants qu'aux objectifs recherchés. Sous forme d'encadrés placés aux endroits stratégiques, on bénéficiera aussi de nombreux petits conseils tirés des pratiques professionnelles, ainsi que de trucs et d'astuces pour éviter les problèmes et gagner du temps.

2.690.305.ex.1

54. Branchu, Michel

Clôtures & portails [Texte imprimé] / Michel Branchu, Christophe Branchu. - Paris : Eyrolles, DL 2012. - 1 vol. (95 p.) : ill. en coul., couv. ill. en coul. ; 21 cm. - (L'artisan de sa maison).
ISBN 9782212134261

Clôtures : Conception et construction : Manuels d'amateurs
Portails : Manuels d'amateurs

2.690.300.ex.1

55. Brière, François G

Distribution et collecte des eaux [Texte imprimé] / François G Brière. - 3e édition. - 628.1

BRI; 628.1 BRI- . - [Montréal] : Presses internationales polytechnique, DL 2012, cop. 2012. - 1 vol. (XXVI-575 p.) : ill., tabl., graph., couv. ill. en coul ; 25 cm. - (Cursus).
ISBN 9782553016370

Eaux usées : Evacuation
Egouts
Eau : Distribution
Approvisionnement en eau
Eaux pluviales : Collecte
Sewage disposal
Water reuse
Hydraulic engineering
Water-supply engineering
Water : Distribution
Municipal water supply

2.690.285.ex.1

56. Brocato, Maurizio

Statique [Texte imprimé] : de la géométrie à la conception des structures / Maurizio Brocato. - Paris : Presses des Ponts, DL 2016. - 1 vol. (VIII-326 p.) : ill. en coul. ; 24 cm.
ISBN 978285978490

Constructions : Calcul
Géométrie
Statique graphique

2.690.336.ex.1

57. Broto i Comerma, Carles

Bureaux [Texte imprimé] : innovation et design / Carles Broto i Comerma. - TS171 BRO; 725.23 BRO; 725.23 BRO- . - Barcelone (Espagne) : Links, 2014. - 1 vol. (298 p.) : ill. en noir et en coul ; 29 x 25 cm.
ISBN 978841512393

Design : Ouvrages illustrés : 1990-..
Design architectural : Ouvrages illustrés : 1990-..
Immeubles de bureaux : Architecture : Ouvrages illustrés : 1990-..
Bureaux : Décoration : Ouvrages illustrés : 1990-..

2.690.106.ex.1

58. Broto i Comerma, Carles

Architecture pour l'éducation [Texte imprimé] / Carles Broto i Comerma. - 727 ARCH; ; 727 BRO; 371.6 BRO; 371.6 BRO; 371.6 BRO; 727 BRO; 727 BRO; TH 880 BRO; ; ; Z 679 BRO; ; - . - Barcelone : LinksBooks, cop. 2013. - 1 vol. (299 p.) : ill. couv. ill. en coul ; 28 cm.
ISBN 978841549233

Constructions scolaires : 20e siècle
Constructions scolaires (universités) : 20e siècle

Equipements scolaires : 20e siècle

Equipements scolaires (enseignement supérieur) : 20e siècle

Introduction de l'ouvrage : L'objectif de [l'ouvrage] est d'offrir une vision d'ensemble des architectes les plus représentatifs [...] qui ont déployé leur créativité au service des établissements d'enseignement. [Chaque projet] est complété par des plans [...] qui permettent de comprendre les aspects fondamentaux de l'architecture d'enseignement

2.720.847.ex.3, 2.720.847.ex.4

59. Broto i Comerma, Carles

rénover, transformer et utiliser l'espace public [Texte imprimé] : La clé de BARCELONE / Carles Broto i Comerma. - 711.409 467 2 BRO- . - [Barcelone] : Links, [2010]. - 1 vol. (283 p.) : fotogr. en coul., plans, couv. ill. en coul. ; 29 cm.
ISBN 9788492796373

Urbanisme : Espagne : Barcelone (Espagne)

Architecture : Espagne : Barcelone (Espagne)

Espaces publics : Espagne : Barcelone (Espagne)

2.710.210.ex.1, 2.710.210.ex.2

60. Broto i Comerma, Carles

Hôpitaux [Texte imprimé] : nouveaux projets / Carles Broto i Comerma; Ed. Jacobo Krauel. - Edition 2014. - WX 140 BRO; S4f BRO; 725.5 BRO; TH 19 BRO; WX 140 BRO; ; - . - Barcelone : Links, 2014. - 1 vol. (298-[1] p.) : ill. en en coul., plans, couv. ill. en coul., jaqu ; 29 cm.
ISBN 9788415492887

Hôpitaux : Conception et construction : 1990-..

Conception et construction d'hôpitaux : 1990-..

La 4e de couv. indique : "Divers architectes prestigieux exposent dans ce livre leurs plus récentes créations d'hôpitaux et de centres de santé. Les projets sélectionnés expriment de nouvelles interprétations, des approches originales et des conceptions audacieuses. Cet ouvrage est un recueil de projets composés d'excellentes photographies, de plans, de commentaires et d'anecdotes des architectes qui les ont réalisés. Cet ouvrage possède de grandes informations des matériaux et des processus de construction de sorte à compléter les concepts de chaque architecte - depuis la conception jusqu'à l'exécution du projet. Ce livre est composé d'une sélection des solutions architecturales les plus avant-gardistes du monde entier. Sans aucun doute, cet ouvrage deviendra une source inépuisable d'inspiration qui vous présente les cellules du futur corps de ce type d'architecture"

2.720.322.ex.4, 2.720.322.ex.5

61. Broto i Comerma, Carles

Logements collectifs [Texte imprimé] : plan atlas / Carles Broto i Comerma. - 728.31 BRO; 728.31 BRO; 728.31 BRO; 728.31 BRO; S4a2b BRO; TH 19 BRO; ; 728.31 BRO- . - Barcelona : LinksBooks, 2013. - 1 vol. (429 p.) : ill en noir et en coul., plans ; 30 cm.
ISBN 9788415492238

Architecture domestique : Dessins et plans
Immeubles d'habitation : Dessins et plans

2.720.343.ex.1, 2.720.343.ex.2

62. Broto i Comerma, Carles

Aires de jeux [Texte imprimé] : concepts et design / Carles Broto i Comerma; Trad. Lidia Barros; Marta Rojals; ...[et all.]. - [2e édition]. - 720 BRO; 711.558 BRO; 796.06 EQU; 796.068 BRO; TH 19 BRO; ; U 62 (BG-2013/503); U 62 (BG-2013/503);. - Barcelone : Links, 2012. - 1 vol. (510 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 30 cm.
ISBN 9788415123781

Terrains de jeux : Matériel : Etudes de cas
Terrains de jeux : Conception et construction
Terrains de jeux : Design
Terrains d'aventure : Conception et construction
Terrains d'aventure : Design
Bases de loisirs : Conception et construction
Bases de loisirs : Design

2.720.349.ex.2, 2.720.349.ex.1

63. Broto i Comerma, Carles

Centres pour l'éducation [Texte imprimé] / Carles Broto i Comerma; Trad. Marianne Blochs. - S4l BRO; 727 BRO;- . - Barcelone : LinksBooks, [2014]. - 1 vol. (299 p.) : ill. en coul., plans, jaquette ill ; 30 cm.
ISBN 9788490540091

Constructions scolaires : 1990-..
Equipements scolaires : 1990-..

2.720.800.ex.1

64. Broto i Comerma, Carles

Architecture d'expositions [Texte imprimé] / Carles Broto i Comerma; Trad. Anthony Aussel. - 727.6 ARCH; 069.5 BRO; 725.9 BRO; 707.4 BRO; 725.23 BRO; 725.8 LIN; S4j BRO; Dd 376 Usuel; ; 727 Arc- . - Barcelone : Links, 2014. - 1 vol. (299 p.) : ill. en noir et en coul., plans, couv. et jaquette ; 30 cm.
ISBN 9788415492696

Scénographie d'exposition : 1990-.. : Ouvrages illustrés
Constructions pour expositions : 1990-.. : Ouvrages illustrés
Sémiotique et musées : 1990-.. : Ouvrages illustrés

2.720.831.ex.1, 2.720.831.ex.2

65. Broto i Comerma, Carles

Bâtiments corporatifs [Texte imprimé] : dernières tendances / Carles Broto i Comerma; Trad. Marianne Blochs; Trad. Ornella Berardo. - 725 BRO; 724.7 BRO; 725.23 BRO; TH 19 BRO;

; 39169- . - Barcelone : LinksBooks, 2013. - 1 vol. (299 p.) : ill., couv. ill. en coul ; 29 cm.
ISBN 9788415492320

Bureaux : Aménagement
Immeubles de bureaux : Conception et construction

2.720.852.ex.1, 2.720.852.ex.2

66. Broto i Comerma, Carles

Design et innovation [Texte imprimé] : bars, clubs et restaurants / Carles Broto i Comerma. -
Edition 2011. - 725.7 BRO; TH 19 BRO- . - Barcelone : Links, 2011. - 1 vol. (299 p.) :
nombreuses ill. en noir et en coul., couv. ill. en ; 29 cm.
ISBN 9788492796380

Architecture : 21e siècle
Architecture : Innovations technologiques : 21e siècle
Restaurants : Conception et construction

2.720.876.ex.1

67. Broto, Carles

Conception et design toitures [Texte imprimé] / Carles Broto; Trad. Lidia Barros. - 721 BRO;
721.5 BRO; ; O8d1 BRO; 721.5 BRO;- . - Barcelona : Links, [2011]. - 1 vol. (299 p.) : ill.en
noir et en coul., couv. et jaquette ill ; 29 cm.
ISBN 9788496969070

Toits : Conception et construction
Toits : Dessins et plans
Toits : Matériaux
Toits-terrasses
Architecture : 1945-..

2.721.086.ex.5, 2.721.086.ex.4

68. Broto, Xavier

Résidences étudiantes [Texte imprimé] / Xavier Broto; Trad. Lidia Barros. - 727.38 BRO;
363.5 BRO; 727.38 BRO; S4a2b BRO; ; 72 RES; D12 727 BRO; 727.38 BRO- . - Barcelone :
Links, 2014. - 1 vol. (299 p.) : ill. en coul., plans, couv. ill. en coul ; 29 cm.
ISBN 9788490540190

Résidences d'étudiants : 1990-.. : Dessins et plans

2.720.844.ex.1

69. Bureau Veritas

Menuiseries extérieures [Texte imprimé] : fenêtres, portes-fenêtres, vitrages / Bureau Veritas.
- Paris : Ed. "Le Moniteur", DL 2013. - 1 vol. (371 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 24 cm. -
(Guide des bonnes pratiques).
Index. - ISBN 978228111628

Fenêtres : Conception et construction

2.690.104.ex.2, 2.690.104.ex.3

70. Bureau Veritas

La technique du bâtiment existant [Texte imprimé] : description, pathologie, entretien et rénovation / Bureau Veritas. - [Paris] : Ed. "Le Moniteur", DL 2012. - 1 vol. (829 p.) : ill., couv. ill. ; 28 cm. - (Moniteur référence technique, 12579823).
Notice réd. d'après la couv. Index. - ISBN 978228111507

Constructions : Réfection
Construction, Technique de la
Finition (construction)

Maîtriser les techniques de rénovation et de réhabilitation des ouvrages. Le Grenelle de l'environnement place l'amélioration des bâtiments existants au coeur des préoccupations des acteurs de la construction. Afin d'accompagner cette démarche, La technique du bâtiment existant synthétise les principales données techniques et les savoir-faire permettant d'évaluer le potentiel d'amélioration d'un bâtiment en termes de solidité, sécurité, confort thermique et acoustique, tout en intégrant au mieux les contraintes et opportunités liées à la configuration de l'existant. Ouvrage encyclopédique, il traite aussi bien des techniques utilisées lors de la construction des bâtiments que des techniques à mettre en oeuvre lors d'une intervention ultérieure d'entretien, de rénovation ou de réhabilitation. Fondé sur l'identification des typologies constructives des bâtiments existants, selon leur nature et leur ancienneté, cet ouvrage est structuré en une centaine de fiches pratiques, classées par éléments d'ouvrage. Illustrées par plus de 1 000 schémas et photographies, ces fiches sont de trois types : - les fiches « Description » présentent les différents matériaux et modes de mise en 'uvre des éléments d'ouvrage, avec un rappel historique de leur apparition dans l'histoire de la construction ; - les fiches « Pathologie » décrivent les principaux désordres observés et fournissent les éléments pour en déterminer les causes ; - les fiches « Intervention » exposent les principes d'entretien, de rénovation et de maintenance des ouvrages et éléments d'ouvrage, selon les causes d'altération ou de désordres identifiées lors du diagnostic. La technique du bâtiment existant est une référence pour tous les professionnels de la construction amenés à intervenir sur le bâti existant : maîtres d'oeuvre, ingénieurs, bureaux d'études, architectes ou gestionnaires de patrimoine.

2.690.072.ex.7, 2.690.072.ex.8

71. Bureau Veritas

Revêtements de sols et de murs [Texte imprimé] : chapes, revêtements, parquets, peintures / Bureau Veritas. - Paris : Ed. "Le Moniteur", DL 2012. - 1 vol. (196 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Guide des bonnes pratiques).
Index. - ISBN 978228111574

Traitements de surface
Revêtement de surface

Une approche plus pratique des techniques de construction. Les revêtements de sols et de murs participent de plusieurs fonctions : sécurité (glissance), esthétique, confort thermique,

acoustique, santé (humidité, qualité de l'air intérieur). Le présent ouvrage propose une synthèse des dispositions constructives relatives aux revêtements de sols et de murs, en intégrant les normes et DTU les plus récents. Après avoir analysé les fonctions et les types de chapes (à liant ciment ou à liant sulfate de calcium) et les particularités des planchers chauffants, il détaille le choix et la mise en oeuvre des revêtements selon les types de matériaux et les supports : les sols textiles, plastiques, résilients à base de PVC, avec la préparation des sols (mise en oeuvre des enduits de sol) ; les parquets, revêtements de sols en bois ou stratifiés, avec les types de pose (collée, libre, scellée) ; les carreaux céramiques et les pierres naturelles, en distinguant les poses (collée ou scellée), les locaux (en extérieur, en intérieur, classés P2, P3, P4 ou P4s), les sous-couches isolantes, les supports en chapes fluides à base de sulfate de calcium, les joints et les points singuliers, notamment en revêtement mural ; les peintures, en fonction des subjectiles (en bois et matériaux dérivés, en plâtre, métalliques, à base de liants hydrauliques, en maçonnerie). Il est destiné aux maîtres d'ouvrage, maîtres d'oeuvre, architectes et bureaux d'études, amenés à concevoir et construire des bâtiments dans une démarche de construction écoresponsable.

2.690.331.ex.1, 2.690.331.ex.2

72. Bureau Veritas

Guide des techniques de construction durable [Texte imprimé] : fiches pratiques pour choisir des solutions environnementales performantes / Bureau Veritas. - Paris : Ed. "Le Moniteur", impr. 2010. - 1 vol. (203 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Mémento / Ed. "Le Moniteur", 12639745).

Index. - ISBN 9782281114942

Constructions : Technique de l'environnement

Construction : Matériaux : Aspect de l'environnement

Choisir des solutions environnementales performantes à l'aide de fiches pratiques. Le choix de techniques innovantes dans le cadre d'une opération de construction est primordial pour diminuer l'impact environnemental, mais il est aussi une source de risques supplémentaires, que les prescripteurs et les entreprises doivent maîtriser. Le Guide des techniques de construction durable passe au crible plus de 100 solutions et techniques : bardage solaire, étanchéité photovoltaïque, isolants à base de produits naturels (chaux, cellulose, chanvre, etc.), pompes à chaleur, revêtement extérieur bois ... Dans la première partie, chaque technique, classée par famille - du gros oeuvre aux équipements -, fait l'objet d'une fiche illustrée qui synthétise les critères à prendre en compte dans un projet de construction écoresponsable : usages, caractéristiques, avantages et inconvénients, performances, recyclabilité, coût global. Démarches administratives, références, retours d'expériences sur la mise en oeuvre et impacts sur l'environnement complètent utilement les données techniques. La seconde partie compare les performances environnementales de chaque solution innovante avec celles de la solution traditionnellement la plus utilisée. Elles sont analysées au moyen des indicateurs environnementaux les plus représentatifs : énergie primaire totale, consommation de ressources énergétiques, production de gaz à effet de serre, consommation d'eau, déchets valorisés. Le Guide des techniques de construction durable est un outil d'aide à la prescription, utilisable dans le cadre de projets HQE®, bioclimatiques ou tout simplement respectueux de l'environnement. Il est destiné aux professionnels de la construction - maîtres d'ouvrage, maîtres d'oeuvre, architectes et bureaux d'études - amenés à choisir des techniques et à prescrire des produits dans le cadre de projets de construction.

2.710.212.ex.3, 2.710.212.ex.1

73. Bureau Veritas

Voirie et réseaux divers [Texte imprimé] : eau, électricité, assainissement, ANC / Bureau Veritas. - Paris : Ed. "Le Moniteur", impr. 2014. - 1 vol. (201 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Guide des bonnes pratiques).

ANC = assainissement non collectif Index. - ISBN 9782281116816

Voirie et réseaux divers

2.710.184.ex.2, 2.710.184.ex.1

74. Bureau Veritas

Façades lourdes [Texte imprimé] : façades en maçonnerie, en béton, ITE, revêtements, bardages rapportés, pierres agrafées / Bureau Veritas. - Paris : Ed. "Le Moniteur", DL 2012. - 1 vol. (211 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Guide des bonnes pratiques).

ITE = isolation thermique par l'extérieur Index. - ISBN 9782281115758

Façades : Conception et construction

Une approche plus pratique des techniques de construction. Les façades lourdes sont réalisées en maçonnerie d'éléments, en béton coulé en place ou en éléments de façade en béton préfabriqués. Elles participent à la stabilité du bâtiment lorsqu'elles sont porteuses. Le traitement des façades est essentiel pour la performance d'un bâtiment. Leur finition, que ce soit par l'application d'un enduit, la mise en place d'un revêtement extérieur collé ou l'ajout d'un bardage rapporté, marque l'esthétique d'un bâtiment et peut améliorer l'isolation thermique avec un système d'enduit sur isolant (ETICS), un bardage rapporté ou un revêtement en pierre attachée. Sur les façades en maçonnerie, la qualité des enduits contribue à l'étanchéité à l'eau des parois extérieures. Le présent ouvrage décrit les conditions de conception des façades en maçonnerie ou en béton banché. Il expose la classification des matériaux, les critères de choix, la mise en oeuvre, l'entretien pour chaque technique de revêtement et d'habillage de façade : les enduits à base de liants hydrauliques ; l'isolation thermique par l'extérieur (ITE), par enduit sur isolant ; les revêtements d'imperméabilité à base de polymère ; les bardages rapportés, vêtures ou vêtages (ossature bois, métallique, lames de bois massif) ; les revêtements extérieurs en pierre attachée (dimensionnement, choix de la pierre, type de fixations, points singuliers). Il est destiné aux maîtres d'ouvrage, maîtres d'oeuvre, architectes et bureaux d'études, amenés à concevoir et construire des bâtiments dans une démarche de construction écoresponsable.

2.720.340.ex.1, 2.720.340.ex.2

75. Bureau Veritas

Façades légères et verrières [Texte imprimé] : façades traditionnelles, remplissages, VEC, VEA / Bureau Veritas. - Paris : Ed. "Le Moniteur", DL 2012. - 1 vol. (205 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Guide des bonnes pratiques).

VEC = vitrages extérieurs collés ; VEA = vitrages extérieurs attachés Index. - ISBN 9782281115734

Façades : Conception et construction

Vitrage : Conception et construction

Une approche plus pratique des techniques de construction. Les façades légères (d'une masse surfacique inférieure à 100 kg/m²) sont composées d'une ossature de bardages métalliques, de façades rideaux métalliques à remplissage verrier ou de façades en panneaux à base de bois. Elément clé en termes de performance du bâtiment, une façade doit assurer différentes fonctions et répondre à des exigences multiples : étanchéité à l'eau, étanchéité à l'air, isolation thermique, isolation acoustique, sécurité incendie, ventilation, éclairage, protection solaire. Le présent ouvrage propose une synthèse de toutes les dispositions constructives relatives aux façades vitrées à ossature, bâtis et cadres métalliques : il détaille les types de façades rideaux traditionnelles (à ossature grille, à ossature cadre), façades semi-rideaux et façades panneaux ; il analyse les systèmes de remplissage (vitrés ou opaques), en précisant la mise en oeuvre des éléments de remplissage et la prise en compte des contraintes hygrométriques ; il expose les techniques de vitrage non traditionnelles, tels les vitrages extérieurs collés (VEC) et les vitrages extérieurs attachés (VEA), en détaillant les aspects techniques essentiels, de la conception à la mise en oeuvre, et les dispositions particulières pour le traitement des points singuliers ; il traite également des spécificités de mise en oeuvre des verrières, en particulier des exigences de résistance mécanique et de sécurité. Il est destiné aux maîtres d'ouvrage, maîtres d'oeuvre, architectes et bureaux d'études, amenés à concevoir et construire des bâtiments dans une démarche de construction écoresponsable.

2.720.339.ex.2, 2.720.339.ex.3

76. Bureau Veritas

Isolation thermique et acoustique des batiments [Texte imprimé] : Réglementation, produits, mise en oeuvre / Bureau Veritas. - paris : le Moniteur, 2015. - 281 p. : ill. en noir et blanc. - (Guide des bonnes pratiques).
ISBN 9782281116946

2.710.183.ex.2, 2.710.183.ex.1

77. Cahiers thématiques - Ecole d'architecture de Lille et des régions Nord. 9, Paysage, territoire et reconversion [Texte imprimé] / Dir. Catherine Grout; Dir. Denis Delbaere. - R CAH 10- . - Lille : Ed. de l'Ecole nationale supérieure d'architecture et de paysage de Lille, 2009, cop. 2009. - 1 vol. (298 p.) : ill ; 26 cm.

ISBN 2905865024

contenu dans : Cahiers thématiques - Ecole d'architecture de Lille et des régions Nord, 9, ISSN 1625-9505

Architecture : Aspect environnemental : 20e siècle

Aménagement du territoire : Europe : 20e siècle

Au moment où la première génération de paysagistes formés par l'Ecole nationale d'architecture et de paysage de Lille (ENSAPL) accède au diplôme, et compte tenu de l'implication des chercheurs issus de la section paysage, il a été jugé important d'aborder le domaine dans le présent volume, comme en rend compte la mobilisation de la communauté des chercheurs en paysage. Le thème s'est également imposé en continuité des travaux antérieurs de l'ENSAPL dont certains, évoqués à la fin de l'ouvrage, montrent l'importance de cette thématique pour la région dès le milieu des années 1980.

2.710.489.ex.1

78. Calgaro, Jean-Armand

Calcul des actions sur les bâtiments selon l'Eurocode 1 [Texte imprimé] : NF en 1991-1-1 et 1991-1-3 à 1-7 / Jean-Armand Calgaro, Haig Gulvanessian, Paolo Formichi; ...[et all.]. - Paris : Ed. "Le Moniteur", impr. 2013. - 1 vol. (366 p.) : ill., graph., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Expertise technique, 22625089).

Notes bibliogr. Index. - ISBN 978228111606

Constructions : Stabilité : Spécifications
Eurocode 1

2.690.328.ex.3, 2.690.328.ex.2

79. Calgaro, Jean-Armand

Eléments de fiabilité des constructions [Texte imprimé] : introduction aux eurocodes / Jean-Armand Calgaro. - Antony : Editions "Le Moniteur" ; [Arcueil] : CHEC, Centre des hautes études de la construction, DL 2016. - 1 vol. (262 p.) : ill. ; 24 cm. - (Expertise technique, 22625089).

Notes. bibliogr. Index. - ISBN 9782281140538

Constructions : Calcul
Eurocodes (normes)

L'approche de la sécurité des constructions, fondée en grande partie sur la théorie de la fiabilité structurale, s'est concrétisée par des règles de dimensionnement dans un ensemble de normes appelées eurocodes. La norme NF EN 1990 « Bases de calcul des structures », en quelque sorte l'Eurocode des eurocodes, est utilisée conjointement aux Eurocodes 1 à 9 pour la conception et le dimensionnement des ouvrages. Fondée sur le concept d'état limite et l'usage de coefficients partiels, cette norme de référence commune aux Etats membre de l'Union européenne décrit les bases de calcul de structure et de vérification des constructions. Le présent ouvrage est le développement du cours professé par Jean-Armand Calgaro au Centre des hautes études de la construction (CHEC). Il a pour objectif de présenter de manière didactique le cheminement de pensée des ingénieurs et des experts qui a abouti à la conception actuelle de la sécurité des constructions. Plus précisément, ce manuel d'initiation : ' rappelle les notions élémentaires de calcul des probabilités et de traitement statistique des données ; ' présente les actions variables, c'est-à-dire les actions dont la variation dans le temps n'est d'ampleur ni négligeable ni monotone ; ' explique les bases de la théorie de la fiabilité structurale ; ' détaille la norme NF EN 1990 qui établit les principes et les exigences relatives à la sécurité, à l'aptitude au service et à la durabilité des structures ; ' résume et commente les combinaisons d'actions les plus courantes et applicables pour le calcul des bâtiments et des ponts ; ' et enfin, décrit les différentes approches permettant l'interprétation numérique des coefficients partiels. Les applications qui facilitent au fil du texte l'appropriation de la théorie, ainsi que les boîtes à outils présentées en annexes font de cette introduction à la philosophie des eurocodes un ouvrage indispensable aux étudiants en génie civil et aux ingénieurs et techniciens qui s'intéressent aux fondements techniques et scientifiques des normes qu'ils sont amenés à utiliser.

2.690.366.ex.1, 2.690.366.ex.2

80. Caractéristiques des produits pour la construction durable [Texte imprimé] : choisir et prescrire des solutions environnementales adaptées. - 2e éd. - Paris : Ed. "Le Moniteur", impr. 2010. - 1 vol. (410 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Mémento / Ed. "Le Moniteur", 12639745).

La couv. et la p. de titre portent en plus : "Batiproducts.com" Index. - ISBN 9782281114812

Constructions : Technique de l'environnement

Construction : Matériaux : Aspect de l'environnement

L'ouvrage d'aide à la prescription pour les projets de construction durable. Dans le cadre d'une opération de construction, le choix des matériaux et des techniques est primordial pour diminuer l'impact environnemental. Cet ouvrage propose une sélection de produits innovants utilisables dans le cadre de projets HQE®, bioclimatiques ou tout simplement respectueux de l'environnement. Cette 2e édition présente les propriétés et caractéristiques de 400 nouveaux produits « environnementaux » dont de nombreux permettent d'améliorer la performance énergétique des bâtiments : isolants aux performances certifiées, produits naturels (chaux, chanvre, etc.), capteurs solaires photovoltaïques, ou encore cuves de récupération d'eau de pluie. Classés par famille, du gros oeuvre aux équipements techniques, les produits font l'objet de fiches illustrées qui précisent la référence commerciale, le nom et le contact du fabricant, l'utilisation et la mise en oeuvre ainsi que les caractéristiques techniques. Les chapitres sont introduits par des présentations synthétiques de techniques telles que la végétalisation des terrasses et des toitures, les toitures-terrasses-jardins, l'isolation thermique, les installations solaires photovoltaïques, etc.

2.720.337.ex.3, 2.720.337.ex.1

81. Carbiener, Didier

L'habitat durable [Texte imprimé] : construire ou rénover écologique et économique / Didier Carbiener. - 2008 98378- . - [Aix-en-Provence] : édisud, impr. 2008. - 1 vol. (175 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 23 cm. - (Le choix durable).

ISBN 9782744907449

Habitations : Economies d'énergie : Manuels d'amateurs

Habitations : Aspect de l'environnement : Manuels d'amateurs

Constructions : Technique de l'environnement : Manuels d'amateurs

2.720.856.ex.1, 2.720.856.ex.2

82. Centre scientifique et technique du bâtiment

Fenêtres en travaux neufs [Texte imprimé] : aluminium, bois, PVC / Centre scientifique et technique du bâtiment; Réd. Hubert Lagier. - [Marne-la-Vallée] : CSTB éd., impr. 2014. - 1 vol. (130 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Guide pratique / CSTB. Développement durable).

La couv. porte en plus : "conception et mise en oeuvre" Glossaire. Index. - ISBN 978286891583

Portes extérieures : Conception et construction

Fenêtres : Conception et construction

2.690.290.ex.1, 2.690.290.ex.3

83. Centre scientifique et technique du bâtiment

Planchers et rupteurs de ponts thermiques [Texte imprimé] : conception et mise en oeuvre / Centre scientifique et technique du bâtiment; Réd. Ménad Chenaf. - [2e éd.]. - Marne-la-Vallée : CSTB, DL 2013. - 1 vol. (69 p.) : ill. en coul., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Guide pratique / CSTB).

DTU = documents techniques unifiés La couv. porte en plus : "thermique 2012 : exigences, réglementation, amélioration, performances" Bibliogr. p. 61-66. Glossaire. Index. - ISBN 978286891563

Planchers

2.690.341.ex.1

84. Centre scientifique et technique du bâtiment

Fondations [Texte imprimé] : conception, dimensionnement et réalisation / Centre scientifique et technique du bâtiment; Réd. Ménad Chenaf; Réd. Nicolas Ruaux. - 3e éd. - Marne-la-Vallée : CSTB, DL 2014. - 1 vol. (68 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Guide pratique / CSTB).

Bibliogr. p. 63-65. Glossaire. Index. - ISBN 978286891595

Fondations (construction) : Spécifications : France

Habitations individuelles : Conception et construction : France

2.690.340.ex.1

85. Centre scientifique et technique du bâtiment

Plomberie et raccordements aux appareils [Texte imprimé] : conception, mise en oeuvre et entretien des réseaux / Centre scientifique et technique du bâtiment; Réd. Michel Choubry; Réd. Jean-Pierre Roberjot. - 2012-162513; 2015-107073. - [Marne-la-Vallée] : CSTB éd., impr. 2012. - 1 vol. (110 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Guide pratique / CSTB).

Bibliogr. p. 105. Glossaire. Index. - ISBN 978286891466

Appareils sanitaires

Tuyaux

2.690.346.ex.1

86. Centre scientifique et technique du bâtiment

Toitures-terrasses [Texte imprimé] : détails et points singuliers / Centre scientifique et technique du bâtiment; Réd. Ismaël Baraud; Réd. Brigitte Bize; ...[et all.]. - Marne-la-Vallée : CSTB éditions ; Paris, Grenoble [etc.] : [s.n], DL 2017. - 1 vol. (211 p.) : ill. en coul. ; 25 cm. - (Détails et points singuliers).

ISBN 9782868916778

Toits-terrasses : Conception et construction : France

Etanchéité

2.690.303.ex.1

87. Centre scientifique et technique du bâtiment

Menuiseries [Texte imprimé] : détails et points singuliers / Centre scientifique et technique du bâtiment; Réd. Hubert Lagier; Thierry Bel; ...[et all.]. - Marne-la-Vallée : CSTB éditions ; Paris,Grenoble [etc.] : [s.n], DL 2015. - 1 vol. (109 p.) : ill. en coul. ; 25 cm. - (Détails et points singuliers).

ISBN 9782868916235

Portes-fenêtres : Spécifications

Fenêtres : Spécifications

2.690.295.ex.1

88. Centre scientifique et technique du bâtiment

Carrelage et sous-couche isolante [Texte imprimé] : les sous-couches isolantes sous carrelage, pose collée de carrelage en travaux neufs, revêtements de sol scellés en intérieur et extérieur / Centre scientifique et technique du bâtiment; Réd. Christine Gilliot; Réd. Union nationale des entrepreneurs céramistes du bâtiment. - Marne-la-Vallée : CSTB éditions, DL 2015. - 1 vol. (116 p.) : ill. en coul. ; 30 cm. - (Conception et mise en oeuvre).

CSTB = Centre scientifique et technique du bâtiment Bibliogr. p.103-110. Glossaire. - ISBN 9782868916440

Carrelage

Isolants

2.720.807.ex.1

89. Centre scientifique et technique du bâtiment

Installations électriques [Texte imprimé] : établissements recevant du public, bâtiments d'habitation, emplacements spéciaux et production d'énergie renouvelable / Centre scientifique et technique du bâtiment; Réd. Dominique Serre. - Marne-la-Vallée : CSTB éditions, DL 2017. - 1 vol. (135 p.) : ill. en coul. ; 30 cm. - (Conception et mise en oeuvre). Glossaire. - ISBN 9782868916570

Installations électriques

Câbles électriques

2.690.314.ex.1

90. Centre scientifique et technique du bâtiment

Isolation en sous-face des planchers bas [Texte imprimé] : bâtiments neufs et existants / Centre scientifique et technique du bâtiment; Réd. Aurélie Delaire. - [Marne-la-Vallée] : CSTB éditions, DL 2014. - 1 vol. (67 p.) : ill. en coul. ; 24 cm. - (Guide pratique / CSTB. Développement durable).

Bibliogr. p. 63-65. Glossaire. Index. - ISBN 9782868915894

Constructions : Propriétés thermiques

Isolation thermique

2.690.307.ex.1

91. Centre scientifique et technique du bâtiment

Isolation thermique extérieure par enduit sur isolant PSE [Texte imprimé] : mise en oeuvre sur parois en béton ou en maçonnerie / Centre scientifique et technique du bâtiment; Réd. Bertrand Ruot. - [Marne-la-Vallée] : CSTB éditions, DL 2014. - 1 vol. (130 p.) : ill. en coul. ; 24 cm. - (Guide pratique / CSTB. Développement durable).
PSE = polystyrène expansé Bibliogr. p. 95-99. Glossaire. Index. - ISBN 9782868915962

Constructions : Propriétés thermiques
Isolation thermique

2.690.293.ex.1, 2.690.293.ex.2

92. Centre scientifique et technique du bâtiment

Gros oeuvre [Texte imprimé] : fondations superficielles et dallages, maçonnerie de petits éléments, planchers et rupteurs de ponts thermiques / Centre scientifique et technique du bâtiment. - Marne-la-Vallée : CSTB éditions, cop. 2015. - 1 vol. (147 p.) : ill. en coul. ; 30 cm. - (Conception et mise en oeuvre).
Bibliogr. p. 131-139. Glossaire. - ISBN 9782868916471

Fondations (construction) : Guides pratiques et mémentos
Maçonnerie : Guides pratiques et mémentos
Planchers : Guides pratiques et mémentos

2.720.830.ex.1, 2.720.830.ex.2

93. Centre scientifique et technique du bâtiment

Façades rideaux [Texte imprimé] : performances, mise en oeuvre, entretien et maintenance / Centre scientifique et technique du bâtiment; Réd. Aurélie Godin Bareille. - [2e éd.]. - Marne-la-Vallée : CSTB, DL 2012. - 1 vol. (86 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Guide pratique / CSTB).
Bibliogr. p. 81-83. Glossaire. Index. - ISBN 9782868915320

Façades : Conception et construction
Façades : Contrats et devis descriptifs

La naissance des façades légères dans les années 1950 a permis à la façade de se libérer de sa fonction porteuse et d'alléger la structure. Légèreté, esthétique et rapidité d'exécution de ce type de façades ont soutenu l'évolution de l'architecture et l'expansion des immeubles de grande hauteur. La mise en oeuvre de façades rideaux doit être rigoureuse et répondre à diverses exigences de performances. Ce guide met en lumière les divers points à risque ainsi que les bonnes pratiques à adopter pour répondre aux performances décrites dans la norme NF DTU 33.1 : résistance, perméabilité à l'air, étanchéité à l'eau, sécurité au feu, performances énergétique et acoustique et éviter tout sinistre. Les étapes de mise en oeuvre de la façade rideau sont décrites et commentées : Comment choisir et mettre en oeuvre vitrages, menuiseries et joints ' Comment effectuer le raccordement au gros-oeuvre ' Quelles sont les opérations d'entretien et de maintenance indispensables ' Le Guide Pratique "Façades rideaux" intéressera tous les professionnels de la façade légère : entreprises, architectes, BET, bureaux de contrôle...

2.720.869.ex.1, 2.720.869.ex.2

94. Cerro, Monique

Sols chauds & terre cuite, mode d'emploi [Texte imprimé] / Monique Cerro. - 2e éd., 2013. - Paris : Eyrolles, DL 2013. - 1 vol. (79 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 22 cm. - (Petite encyclo maison).

La couv. porte en plus : "diagnostics, formulations et préconisations, mise en oeuvre de dalles, mise en oeuvre de chapes..." Bibliogr. p. 76. Glossaire. - ISBN 978221213699

Chaux : Utilisation

Mortier : Utilisation

Carrelage

2.690.342.ex.1

95. Charlot-Valdieu, Catherine

La réhabilitation énergétique des logements [Texte imprimé] / Catherine Charlot-Valdieu, Philippe Outrequin. - Paris : Ed. "Le Moniteur", impr. 2011. - 1 vol. (271 p.) : ill. en coul., couv. ill. en coul. ; 28 cm.

La couv. porte en plus : "enjeux socio-économiques et environnementaux, panorama des techniques, outils et méthodes, stratégies territoriales et patrimoniales" Bibliogr. p. 257-259. Glossaire. Index. - ISBN 978228119495

Habitations : Réfection : France

Habitations : Economies d'énergie : France

Toutes les réponses pour atteindre les objectifs du Grenelle II. Les lois issues du Grenelle de l'environnement et la loi d'orientation énergétique de 2006 ont fixé des objectifs de réduction des consommations d'énergie, d'utilisation d'énergies renouvelables et de réduction des émissions de gaz à effet de serre (facteur 4) très ambitieuses. Le poids du logement existant en fait un élément essentiel de la politique française visant à atteindre ces objectifs. En effet, sur les 32,8 millions de logements que compte la France, 18,8 millions ont été construits avant 1975, date de la première réglementation thermique ; la consommation d'énergie moyenne des logements est estimée à 260 kWh/m².an pour le secteur privé (et environ 10 % de moins pour le logement social). Ce livre contribue à répondre aux questions posées par le Grenelle de l'environnement et souligne les nombreux obstacles dont il faut s'affranchir pour atteindre les objectifs fixés. Quels leviers d'actions développer ? A quelles conditions doit-on atteindre ces objectifs ? Quel niveau de performance énergétique faut-il viser ? En un mot, quelles stratégies mettre en oeuvre ? L'ouvrage se présente en quatre parties : ' une analyse des enjeux économiques, sociaux et environnementaux de la réhabilitation énergétique des logements ; une analyse des techniques de réhabilitation énergétique disponibles ; une description des outils et des méthodes permettant l'élaboration de démarches de réhabilitation à la fois globales et intégrées, en s'appuyant notamment sur l'analyse en coût global élargi ; une réflexion sur les stratégies territoriales ou patrimoniales efficaces et réalistes à mettre en oeuvre par chaque type d'acteur (PCET, plans stratégiques de patrimoine des bailleurs sociaux, par exemple). Ce livre propose aux différents acteurs concernés par la réhabilitation des logements une feuille de route précise leur permettant de définir une stratégie et de finaliser des choix. Il s'agit en effet d'atteindre l'objectif collectif ambitieux du Grenelle de l'environnement sans détériorer le pouvoir d'achat des ménages ni porter atteinte à l'équité sociale, tout en contribuant à la préservation des emplois locaux et à l'amélioration de la productivité du secteur du bâtiment.

2.690.094.ex.2, 2.690.094.ex.1

96. Charlot-Valdieu, Catherine

Coût global des bâtiments et des projets d'aménagement [Texte imprimé] : mode d'emploi / Catherine Charlot-Valdieu, Philippe Outrequin. - Paris : Ed. "Le Moniteur", impr. 2013. - 1 vol. (315 p.) : ill., graph., couv. ill. en coul. ; 24 cm.
Notes bibliogr. Index. - ISBN 978228111609

Construction : Devis estimatifs

2.690.115.ex.2, 2.690.115.ex.1

97. Charlot-Valdieu, Catherine

Nouvelles architectures écologiques [Texte imprimé] : 28 opérations exemplaires en matière de transition énergétique / Catherine Charlot-Valdieu, Philippe Outrequin. - Antony : Editions "Le Moniteur", DL 2016. - 1 vol. (397 p.) : ill. en coul. ; 28 cm.
Index. - ISBN 9782281119305

Constructions : Technique de l'environnement
Architecture durable : 1990-....

Vaste panorama des initiatives concrètes déjà à l'oeuvre en France et en Europe en matière de transition énergétique appliquée à l'architecture et à l'urbanisme. A travers la loi n° 2015-992 du 17 août 2015 relative à la transition énergétique pour la croissance verte, de nombreux secteurs, et notamment celui du bâtiment, doivent désormais contribuer à l'effort de sobriété et d'efficacité énergétique. Le domaine de la construction représente à lui seul 40 % des consommations d'énergie finale et près de 25 % des émissions de gaz à effet de serre de notre territoire. L'un des défis majeurs de la filière consiste ainsi à renforcer la performance énergétique dans le neuf et la réhabilitation. Richement illustré, cet ouvrage permet de découvrir, analyser et comprendre vingt-huit opérations ' maisons, bâtiments, complexes immobiliers, éco-quartiers' ' parmi les plus exemplaires en matière de développement soutenable. Reparties en huit chapitres qui représentent autant d'enjeux auxquels devront répondre les stratégies immobilières et territoriales de demain, ces réalisations sont décrites selon une approche tout à la fois socio-économique, architecturale et technique. Ainsi, chaque opération fait l'objet : ' d'une analyse détaillée du contexte et du cahier des charges ; ' d'une synthèse de la démarche conceptuelle et énergétique ; ' d'une description des caractéristiques de l'enveloppe et des équipements thermiques ; ' et d'une présentation du suivi énergétique, de l'analyse des coûts et du point de vue des usagers. Passionnant pour les architectes, ce livre est une source précieuse de références pour puiser des idées et les réadapter à d'autres projets ; il l'est tout autant pour les élus, les maîtres d'ouvrage, les ingénieurs et les membres des services techniques des collectivités. Il s'adresse également aux acteurs économiques, entrepreneurs et promoteurs, etc., à la recherche d'inspiration et d'innovation, et en n à tout citoyen engagé dans la mise en oeuvre d'une société post-carbone.

2.720.794.ex.1

98. Le chauffage [Texte imprimé]. - 2012-145755. - Paris : Eyrolles, DL 2012. - 1 vol. (62 p.) : ill. en en coul., couv. ill. en coul. ; 22 cm. - (Best of Système D).
Webliogr. p. 62. - ISBN 978221213386

Habitations : Chauffage et ventilation : Manuels d'amateurs
Chauffage : Appareils et matériel : Manuels d'amateurs

2.690.289.ex.1, 2.690.289.ex.2

99. Chenaf, Ménad

Effets du séisme sur les bâtiments contreventés par des murs en maçonnerie chaînée [Texte imprimé] : guide de dimensionnement / Ménad Chenaf, Philippe Leblond, Nicolas Ruaux. - [Marne-la-Vallée] : CSTB éd., impr. 2011. - 1 vol. (45 p.) : ill. ; 24 cm. - (Guide Eurocode). D'après la norme NF EN 1998-1 2005, Eurocode 8, partie 1 Bibliogr. p. 37-38. - ISBN 978286891475

Contrats de construction : Pays de l'Union européenne
Conception parasismique : Pays de l'Union européenne
Eurocode 8

2.690.092.ex.3, 2.690.092.ex.1

100. Chergui, Samia

Les mosquées d'Alger [Texte imprimé] : construire, gérer et conserver, XVIe-XIXe siècles / Samia Chergui. - Paris : PUPS, cop. 2011. - 1 vol. (371 p.-[2] f. dépl.) : ill. en noir et en coul., cartes, plans, tabl., fa ; 28 cm. - (Islam).

En appendice, choix de documents Bibliogr. p. 299-313. Glossaire. Index PUPS = Presses de l'Université Paris-Sorbonne. - ISBN 9782840507406

Mosquées : Conception et construction : Algérie : Alger (Algérie) : Histoire
Mosquées : Conservation et restauration : Algérie : Alger (Algérie) : Histoire

2.720.877.ex.1, 2.720.877.ex.2

101. Chiambretto, Bruno

Le Corbusier à Cap-Martin [Texte imprimé] / Bruno Chiambretto. - 4 - V 48100. - Marseille : Ed. Parenthèses, 1988. - 87 p. : ill., couv. ill. en coul. ; 30 cm. - (Monographies d'architecture, 09934081).

ISBN 2863640461

Le Corbusier : Critique et interprétation

2.720.851.ex.1, 2.720.851.ex.2

102. Claude, André

Gestion financière des chantiers de BTP [Texte imprimé] / André Claude. - 5e éd. - Paris : Editions "Le Moniteur", DL 2015. - 1 vol. (266 p.) : ill. ; 27 cm. - (Méthodes, 12551406).

La couv. porte en plus : "principes généraux, réalisation de l'étude de prix, gestion prévisionnelle et gestion de production, établissement du mémoire de l'entreprise" Index. - ISBN 9782281119374

Travaux publics : France : Finances
Chantiers de construction : France : Finances

2.710.211.ex.4, 2.710.211.ex.3

103. Claude, Viviane

Faire la ville [Texte imprimé] : les métiers de l'urbanisme au XXe siècle / Viviane Claude. - 2006 148470- . - Marseille : Ed. Parenthèses, impr. 2006. - 1 vol. (253 p.) : couv. ill. ; 23 cm. - (Collection Eupalinos, 12797650. Série Architecture et urbanisme).
Bibliogr. p. 247-248. - ISBN 2863646370

Urbanisme : 20e siècle
Urbanistes : Travail

2.710.021.ex.6, 2.710.021.ex.8

104. Cohen, Jean-Louis

Le Corbusier [Texte imprimé] : la planète comme chantier / Jean-Louis Cohen. - Nouvelle éd. - Paris : Textuel, DL 2015. - 1 vol. (239 p.) : ill. en coul. ; 25 cm.
Bibliogr. p. 237-238. - ISBN 9782845975101

Le Corbusier

2.720.819.ex.1

105. Collins, Peter

L'architecture moderne [Texte imprimé] : principes et mutations, 1750-1950 / Peter Collins; Ed. Pierre Lebrun; Préf. François Loyer; ...[et all.]. - Marseille : Ed. Parenthèses, impr. 2009. - 1 vol. (491 p.) : ill., couv. ill. ; 23 cm. - (Collection Eupalinos, 12797650. Architecture et urbanisme).
Bibliogr. p. 433-434. Index. - ISBN 9782863646502

Architecture moderne

2.720.332.ex.1, 2.720.332.ex.2

106. Combe, Lila

Débatte pour transformer l'action urbaine [Texte imprimé] : planification urbaine et développement durable à Grenoble, Lyon et Montréal / Lila Combe, Michel Gariépy, Mario Gauthier. - 307.12 DEB; 420215; 711.42 DEB; 711.42 DEB; ; ; ; ; GEO/457 108; 352.16 DEB; 711.4 DEB; ; 911.375- . - [Montréal] : Presses de l'Université de Montréal, impr. 2012, cop. 2012. - 1 vol. (244 p.) : ill., couv. ill. en coul ; 23 cm.
ISBN 9782760627932

Urbanisme : Participation des citoyens : France : Lyon (Rhône)
Urbanisme : Participation des citoyens : Canada : Montréal (Canada) : 1990-..
Urbanisme durable : France : Lyon (Rhône) : 1990-..
Urbanisme durable : Canada : Montréal (Canada) : 1990-..
Urbanisme : Participation des citoyens : France : Grenoble (Isère) : 1990-..
Urbanisme durable : France : Grenoble (Isère) : 1990-..

2.710.204.ex.1, 2.710.204.ex.2

107. Comité français de mécanique des roches

Manuel de mécanique des roches.. 4, Manuel de mécanique des roches [Texte imprimé] : barrages, versants instables, tunnels profonds, infrastructures linéaires, fondations et terrassements / Comité français de mécanique des roches; Dir. Pierre Duffaut. - Paris : Presses des Mines-Transvalor, impr. 2013. - 1 vol. (451 p. -[10] p. de pl.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Collection Sciences de la terre et de l'environnement).

Notes bibliogr. - ISBN 9782356710536

contenu dans : Manuel de mécanique des roches., 4

Roches, Mécanique des
Génie civil : Etudes de cas

2.690.287.ex.1

108. Conception architecturale et RT 2012 [Texte imprimé] : influence des facteurs énergétiques sur la forme des bâtiments / Dir. Jean-Pierre Cordier. - Paris : Ed. "Le Moniteur", DL 2013. - 1 vol. (282 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 24 cm.

RT = Réglementation thermique Index. - ISBN 9782281116427

Habitations : Conception et construction
Constructions : Propriétés thermiques
Architecture et climat

2.720.347.ex.1

109. Concevoir et construire un hôpital [Texte imprimé] : hôpitaux, cliniques, centres ambulatoires / Dir. Yann Bubien. - Paris : Ed. "Le Moniteur", impr. 2014. - 1 vol. (389 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 25 cm.

Index. - ISBN 9782281116915

Hôpitaux : Conception et construction : France : 1990-.... : Guides pratiques et mémentos

2.720.320.ex.5, 2.720.320.ex.6

110. Concevoir et construire une bibliothèque [Texte imprimé] : du projet au fonctionnement / Dir. France, Service du livre et de la lecture. - 2e éd. - Antony : Editions "Le Moniteur", DL 2016. - 1 vol. (367 p.) : ill. en coul. ; 25 cm.

Bibliogr. et webliogr. p. 351-353. Index. - ISBN 9782281119329

Bibliothèques publiques : Conception et construction : Guides pratiques et mémentos
Bibliothèques (constructions) : 1990-....

Comment construire une médiathèque aujourd'hui dans un contexte où tout a changé, les publics, les outils de consultation, l'univers de la documentation, la conception des équipements et des services publics, la gestion des territoires ' Plus conviviales, plus ouvertes sur la ville, les bibliothèques deviennent flexibles, pour s'adapter aux nouveaux usages et aux exigences réglementaires d'accessibilité à tous et de développement durable. Concevoir et construire une bibliothèque rassemble les recommandations techniques indispensables à la conception et à la programmation de la construction et de l'équipement des bibliothèques municipales et des bibliothèques départementales de prêt, petites et grandes, dans le cadre de

projets de création, rénovation, modernisation et extension. Organisé selon les étapes d'élaboration du projet de bibliothèque, l'ouvrage permet : - de comprendre et maîtriser le déroulement d'une opération de construction ; - de connaître le rôle de chacun des acteurs du projet et les différents stades de leur intervention ; - de concevoir son propre projet à l'aide des outils, des exemples et des pistes de réflexion proposés ; - de suivre pas à pas la méthodologie de mise en oeuvre de l'opération, de la définition du projet culturel à l'aménagement intérieur de la bibliothèque ; - d'organiser les travaux et suivre le chantier. Enrichi de nombreuses illustrations et fiches pratiques, ce guide fournit des exemples de réalisations très récentes, avec des plans, coupes et photos en couleur. Outil d'aide à la programmation et à la conception, cet ouvrage est destiné avant tout aux chefs de projet, directeurs d'établissement et bibliothécaires, mais aussi aux élus locaux et services techniques des collectivités territoriales qui participent à l'élaboration d'un projet de médiathèque. Les programmistes et les architectes y trouveront tous les détails nécessaires à la réalisation d'une bibliothèque. Concevoir et construire une bibliothèque fait suite à Bibliothèques dans la Cité, paru il y a quinze ans. Sous la direction du Service du livre et de la lecture, cet ouvrage collectif a pour auteurs une vingtaine de bibliothécaires, programmistes, architectes et professionnels des collectivités ayant construit des bibliothèques.

2.690.359.ex.1, 2.690.359.ex.2

111. Concevoir et construire une école primaire [Texte imprimé] : du projet à la réalisation / Dir. François Dontenwille; Dir. Alain Houchot; Dir. Société d'études techniques et économiques-Organisation. - Paris : Ed. "Le Moniteur", cop. 2013. - 1 vol. (366 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 25 cm.

SETEC = Société d'études techniques et économiques-Organisation Glossaire. Index. - ISBN 978228111618

Ecoles primaires : Planification : France : 1990-.... : Guides pratiques et mémentos

Ecoles primaires : Constructions : France : 1990-.... : Guides pratiques et mémentos

2.720.833.ex.3, 2.720.833.ex.5

112. Congrès national des sociétés historiques et scientifiques

Construire la ville [Texte imprimé] : histoire urbaine de la pierre à bâtir / Congrès national des sociétés historiques et scientifiques; Dir. Jacqueline Lorenz; Dir. François Blary; ...[et all.]. - [Paris] : Editions du Comité des travaux historiques et scientifiques, 2014. - 1 vol. (288 p.) : ill. ; 27 cm. - (Collection CTHS sciences ; n° 14).

Notes bibliogr. Résumés en français et en anglais. - ISBN 9782735508143

Pierre à bâtir : Histoire : Actes de congrès

Constructions en pierre : Histoire : Actes de congrès

Villes : Histoire : Actes de congrès

2.710.480.ex.1

113. Construire en verre [Texte imprimé]. - 2e éd. entièrement revue et augmentée. -

Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes, cop. 2012. - 1 vol. (352 p.) : ill. en noir et en coul. ; 30 cm.

Bibliogr. p. 346-347. Index Diff. en France. - ISBN 9782880749231

Construction en verre

2.690.364.ex.1, 2.690.364.ex.2

114. Cornet-Vernet, Alain

Le futur de la ville [Texte imprimé] : réflexions et prospective / Alain Cornet-Vernet. - Paris : Presses des Ponts, impr. 2016. - 1 vol. (165 p.) : ill. en coul. ; 24 cm.
Bibliogr. p. 161. - ISBN 9782859784997

Urbanisme durable

Villes : Prévision

2.710.450.ex.1, 2.710.450.ex.2

115. Couasnet, Yves

Propriétés et caractéristiques des matériaux de construction [Texte imprimé] : énergie grise des matériaux écologiques durables / Yves Couasnet. - 3e éd. - Paris : Ed. "Le Moniteur", impr. 2010. - 1 vol. (456 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Mémento / Ed. "Le Moniteur", 12639745).
Notes bibliogr. - ISBN 978228111453

Matériaux : Propriétés mécaniques : Guides, manuels, etc.

Matériaux : Propriétés thermiques : Guides, manuels, etc.

Matériaux : Propriétés acoustiques : Guides, manuels, etc.

Construction : Matériaux : Spécifications : Guides, manuels, etc.

Tout connaître des matériaux de construction. Ce mémento a pour objectif de fournir dans un document unique les valeurs, fixées par la réglementation ou les normes, indispensables pour concevoir et dimensionner un bâtiment, mais aussi pour choisir et prescrire des matériaux de construction. L'ouvrage, véritable aide-mémoire, est découpé en huit parties : - la première donne les propriétés et caractéristiques intrinsèques de 25 matériaux classés par ordre alphabétique (acier, béton, bois, PVC, verre, etc.) ; - les parties suivantes fournissent, pour les matériaux simples et composites, les propriétés thermiques, acoustiques, physiques, mécaniques et électrochimiques ainsi que leur comportement vis-à-vis du feu, de l'humidité et de la condensation ; - la dernière partie est particulièrement consacrée au métabolisme humain (besoin respiratoire, particules dans l'air, émission de chaleur, plages d'audibilité et du champ visuel, etc.) et à sa relation avec le choix des matériaux. La recherche des valeurs est facilitée par une présentation sous forme de fiches et de tableaux synoptiques. Cette troisième édition introduit de nombreuses informations indispensables à une démarche de construction environnementale telle que les caractéristiques de matériaux écologiques (chanvre, plumes de canard, béton cellulaire, etc.) ainsi que la valeur de leur énergie grise (énergie totale nécessaire à la fabrication, la distribution et le transport). Ce mémento s'adresse particulièrement aux techniciens et ingénieurs de bureaux d'études qui désirent dimensionner une structure ; aux architectes, aux métreurs et aux prescripteurs amenés à choisir une technique de construction ; aux contrôleurs techniques et aux experts judiciaires appelés à maîtriser chaque phase d'un projet de construction, de la conception à la réception.

2.690.339.ex.1

116. Couasnet, Yves

Condensations et moisissures dans les bâtiments [Texte imprimé] : risques sanitaires, règles de construction, éléments d'analyse / Yves Couasnet. - 2016-190658; 2016-256195. - Paris : Presses des Ponts, impr. 2015. - 1 vol. (226 p.) : ill. ; 24 cm.
Bibliogr. p. 221. - ISBN 9782859784928

Humidité dans les constructions

2.690.318.ex.1

117. Couasnet, Yves

Tolérances dimensionnelles dans la construction [Texte imprimé] : exécution des ouvrages / Yves Couasnet. - 2e éd. - Paris : Editions "Le Moniteur", DL 2015. - 1 vol. (247 p.) : ill. ; 24 cm. - (Mémento / Ed. "Le Moniteur", 12639745).
Index. - ISBN 9782281118988

Composants de construction : Spécifications

Détails (architecture) : Spécifications

2.690.365.ex.1, 2.690.365.ex.2

118. Couffignal, Daniel

Conduire son chantier en 70 fiches pratiques [Texte imprimé] / Daniel Couffignal, Pierre Haxaire. - 11e éd. - Paris : Editions "Le Moniteur", DL 2015. - 1 vol. (331 p.) : ill. ; 27 cm. - (Méthodes, 12551406).
Bibliogr. p. 323. Index. - ISBN 9782281119206

Chantiers de construction : France : Gestion

Coordonnateurs de travaux : Descriptions d'emploi : France

2.690.358.ex.1, 2.690.358.ex.2

119. Cousin, Nathalie

Une maison saine du sol au plafond [Texte imprimé] / Nathalie Cousin. - Paris : Rustica éd., impr. 2010. - 1 vol. (111 p.) : ill. en coul., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Planète écologie).
Bibliogr. p. 109. Index. - ISBN 9782840389927

Hygiène de l'habitat

Logement et santé

2.720.850.ex.1, 2.720.850.ex.2

120. Le coût des travaux de bâtiment [Texte imprimé] : équipements techniques. - 4e éd. - Paris : Ed. "Le Moniteur", impr. 2013. - 1 vol. (302 p.) : couv. ill. en noir et en coul. ; 24 cm. - (Mémento / Ed. "Le Moniteur", 12639745).

La couv. et la p. de titre portent en plus : "Batiprix". La couv. porte en plus : "plus de 700 devis préétablis" Le livre contient une adresse Internet permettant l'accès à un contenu complémentaire. - ISBN 978228111601

Construction : Devis estimatifs

2.690.352.ex.5, 2.690.352.ex.4

121. Le coût des travaux de bâtiment [Texte imprimé] : gros oeuvre, second oeuvre, finitions. chiffrage rapide pour préparer ou vérifier un devis en travaux neufs et en rénovation . - 4e éd. - Paris : Ed. "Le Moniteur", impr. 2013. - 1 vol. (247 p.) : couv. ill. en noir et en coul. ; 24 cm. - (Mémento / Ed. "Le Moniteur", 12639745).

La couv. et la p. de titre portent en plus : "Batiprix". La couv. porte en plus : "plus de 700 devis préétablis" Le livre contient une adresse Internet permettant l'accès à un contenu complémentaire. - ISBN 978228111600

Construction : Devis estimatifs

2.690.120.ex.1, 2.690.120.ex.2

122. Cragoe, Carol Davidson

Comprendre l'architecture [Texte imprimé] : décoder les édifices et reconnaître les styles / Carol Davidson Cragoe. - 2011-112406; 2014-28903. - [Paris] : Larousse, 2010. - 1 vol. (255 p.) : ill., couv. ill. ; 17 cm. - (Comprendre).

Glossaire. Index. - ISBN 9782035854025

Architecture : Styles

Apprendre à reconnaître et à décoder les éléments architecturaux représentatifs, depuis l'Antiquité grecque jusqu'à nos jours. Un ouvrage accessible à tous est une mine de renseignements sur l'architecture. Dans ce livre vous trouverez une définition des styles architecturaux, des différents usages et des matériaux de constructions. Puis une étude des éléments architecturaux tels que les colonnes, les cheminées, les toits, les escaliers, les fenêtres, les portes, ou encore l'ornementation.

2.720.353.ex.1, 2.720.353.ex.2

123. Cubero, Yolanda

Maisons spectaculaires [Texte imprimé] / Yolanda Cubero; Dir. Simone Schleifer; Jordi Miralles. - Paris : Ed. Place des Victoires, DL 2012. - 1 vol. (599 p.) : nombreuses ill. en noir et en coul., plans, jaquet ; 33 cm.

Texte original espagnol traduit en anglais, allemand, français, néerlandais à partir de la version anglaise. - ISBN 9782809907407

Maisons d'architectes : 1990-....

Habitations : Aménagement : 1990-....

La maison idéale, nous en avons tous rêvé. Certains en ont fait une réalité. Ce livre regroupe 60 projets de maisons extraordinaires, modelées en fonction de la personnalité de leurs concepteurs et adaptées au mode de vie personnel de leurs commanditaires. Plus qu'à leur originalité, il s'intéresse à la manière dont les architectes ont su gérer les contraintes physiques pour ériger ces somptueuses habitations. Terrains abrupts, côtiers ou montagneux, le paysage est souvent un obstacle à la réalisation de nombreux projets. Cet ouvrage peut inspirer de nombreux architectes sur la manière de contourner tous les problèmes ou de s'en accommoder pour construire la

2.720.799.ex.1, 2.720.799.ex.2

124. Davidovici, Victor

Dimensionnement des murs en maçonnerie [Texte imprimé] : dimensionnement vis-à-vis des actions agissant dans le plan des murs et des actions normales au plan des murs / Victor Davidovici, Luc Davenne, Shahrokh Ghavamian. - [Marne-la-Vallée] : CSTB éd., DL 2012. - 1 vol. (226 p.) : ill. ; 24 cm. - (Guide Eurocode).
D'après la norme EN 1996-1-1, 2006, Eurocode 6, partie 1-1 Bibliogr. p. 71-76. - ISBN 978286891498

Murs : Spécifications : Pays de l'Union européenne
Constructions : Calcul : Spécifications : Pays de l'Union européenne
Eurocode 6

2.690.068.ex.3, 2.690.068.ex.4

125. Debaveye, Hervé

170 séquences pour mener une opération de construction [Texte imprimé] / Hervé Debaveye, Pierre Haxaire. - 9e éd. - Paris : Éditions "Le Moniteur", DL 2015. - 1 vol. (397 p.) : ill. ; 27 cm. - (Méthodes, 12551406).
Notes bibliogr. et webliogr. Index. - ISBN 9782281118827

Chantiers de construction : France : Gestion
Coordonnateurs de travaux : Descriptions d'emploi : France

2.690.378.ex.1

126. Den Hartigh, Cyrielle

Jardins collectifs urbains [Texte imprimé] : parcours des innovations potagères et sociales / Cyrielle Den Hartigh. - Dijon : Educagri éd., impr. 2013. - 1 vol. (163 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Chemins durables).
Bibliogr. p. 157-159. Glossaire. - ISBN 9782844448941

Jardins partagés : France : 1990-....
Jardins familiaux : France : 1990-....
Jardins urbains : France : 1990-....

2.710.478.ex.1

127. Design d'aujourd'hui 2018 [Texte imprimé] : 163 créations qui annoncent les mutations de demain / Agence pour la promotion de la création industrielle; Préf. Bruno Le Maire; Préf. Françoise Nyssen; ...[et all.]. - 745 des; TS171.4 DES; 658.827 DES; 745.2 DES; 745 DES; 7.05 DES; ; ; IN-8 31722; A1.D/APC. - Malakoff : Dunod, DL 2017. - 1 vol. (241 p.) : ill. en coul ; 24 cm.
ISBN 9782100773251

Design industriel : Prix et récompenses : France : 1990-.. : Catalogues d'exposition
Designers : Prix et récompenses : France : 1990-.. : Catalogues d'exposition
Design industriel : Innovations technologiques : 1990-.. : Catalogues d'exposition
design

création artistique
objet décoratif
objet usuel
mobilier

Design de produits, d'espaces, d'interaction, de service' Le design est omniprésent. Il évolue sans cesse, s'adapte à nos vies, à nos envies, à nos besoins qu'il anticipe parfois. A la fois enjeu économique, culturel et de civilisation, le design est un vecteur de croissance et de différenciation pour les entreprises, un formidable moyen d'expression pour les créateurs et un outil indispensable à toute démarche visant à concilier progrès et respect de l'environnement. Après avoir donné la parole à quelques acteurs importants du design, cet ouvrage présente 140 créations issues du savoir-faire et de l'imagination des designers d'aujourd'hui. 140 designs étonnants, pratiques, ludiques ou performants, qui témoignent de l'importance du design et de ce qu'il nous réserve de plus beau et de plus

2.720.863.ex.1, 2.720.863.ex.2

128. Desveaux, Delphine

Nouvelles architectures en bois [Texte imprimé] / Delphine Desveaux. - Antony : Editions "Le Moniteur", DL 2016. - 1 vol. (205 p.) : ill. en coul. ; 28 cm.
ISBN 9782281140149

Constructions en bois : 1990-.... : Ouvrages illustrés

30 réalisations françaises exemplaires pour tirer parti des atouts du bois Ossature bois, poteaux-poutres, CLT, bois massif empilé, panneaux de bois plein' les techniques de construction en bois sont multiples, mais ont chacune leurs particularités, leurs avantages et ont un potentiel architectural différent. Par l'analyse de 30 réalisations françaises intégrant ce matériau, en structure, en revêtement ou pour l'aménagement intérieur, cet ouvrage révèle les tendances liées à l'utilisation du bois dans la production architecturale française contemporaine de ces deux dernières années. Les bâtiments, sélectionnés pour leur originalité et leurs atouts techniques, sont issus des projets soumis pour le Prix d'architecture du Moniteur, l'Equerre d'argent. Bâtiments d'habitation, lieux d'activités ou encore locaux destinés aux activités culturelles et sportives : le bois s'impose dans tout type de réalisations, de l'extension la plus modeste au programme de grande envergure, de la maison d'habitation à la halle de marché. L'ouvrage s'articule autour des différents usages du bois : constructions intégralement en bois, structures mixtes, structures porteuses, surélévations-extensions-insertions, revêtements de façade, aménagements intérieurs. Chaque projet est présenté par : - une fiche technique indiquant les caractéristiques détaillées (localisation, maîtrise d'ouvrage, maîtrise d'oeuvre, programme, surface, date de livraison) ; - une description du contexte de la construction (implantation, type de terrain, environnement, contraintes du site ou budgétaires), des volumes et des matériaux mis en oeuvre, de la distribution et des aménagements intérieurs ; - des photographies en couleurs mettant en valeur les éléments clés de chaque réalisation ; - des documents graphiques : axonométries, plans, coupes et détails de construction. Nouvelles architectures en bois constitue un ouvrage de référence aussi bien pour les architectes en exercice que pour les étudiants en architecture, qui y trouveront une source d'inspiration pour de futurs projets.

2.690.370.ex.1, 2.690.370.ex.2

129. Dhouib, Ammar

Géotechnique appliquée aux projets de construction [Texte imprimé] : identification et classification des sols, lois de comportement, paramètres géotechniques et justification des projets de construction / Ammar Dhouib. - 2017-76581. - Paris : Presses de l'Ecole des ponts, cop. 2016. - 1 vol. (1041 p.) : ill. en coul. ; 25 cm.

Notes bibliogr. - ISBN 9782859785055

Constructions : Calcul

Géologie appliquée

Mécanique des sols

2.690.371.ex.1, 2.690.371.ex.2

130. Domer, Bernd

Le management du projet de construction [Texte imprimé] : un vademecum d'économie, de droit et de planification pour le bâtiment / Bernd Domer, Lionel Riquet, François Joss. - 690 DOM 2017; 692 DOM; 658 DOM; 690.02 DOM; TH438 DOM; 690 DOM man; ; 690 DOM; 658 DOM; 690 DOM; 6- . - Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes, copyright 2017. - 1 vol. (525 p.) : ill. en coul., cartes, plans, couv. ill. en coul. ; 25 cm.

ISBN 978288915168

Chantiers de construction : Gestion : Suisse

Construction : Gestion : Suisse

Construction : Planification : Suisse

Construction : Droit : Construction : Suisse

Métré : Suisse

Marchés de travaux publics : Suisse

La formation des architectes et des ingénieurs met principalement l'accent sur les aspects qualitatifs du métier, parfois au détriment des connaissances en lien avec la gestion du projet de construction. La maîtrise du budget, l'organisation des appels d'offres, la gestion des délais ou les questions de droit font néanmoins partie intégrante des nombreuses prestations que se doit d'assurer tout constructeur vis-à-vis de son client. C'est afin de combler cette lacune que ce vade-mecum, rédigé par des enseignants de la Haute école du paysage, d'ingénierie et d'architecture de Genève (hepia), a été conçu. Synthétique et pratique, il procure l'ensemble des clés de compréhension indispensables à la conduite d'un projet de construction, en s'attachant aux questions de droit public et de droit privé, d'organisation, de planning, de budget, de gestion du chantier ou de cycle de vie [source : site de l'éditeur]

2.690.320.ex.1, 2.690.320.ex.3

131. Dubois-Petroff, Marie-Pierre

Une maison végétalisée [Texte imprimé] : murs et toits végétaux, jardins intérieurs et suspendus / Marie-Pierre Dubois-Petroff. - Issy-les-Moulineaux : Massin, DL 2011. - 1 vol. (95 p.) : ill. en coul., couv. ill. en coul. ; 25 cm. - (Recettes d'architecte).

Notice réd. d'après la couv. - ISBN 9782707206909

Toits végétalisés

Murs végétalisés
Jardinage d'intérieur

2.635.014.ex.1

132. Dupin, Patrick

Le lean appliqué à la construction [Texte imprimé] : comment optimiser la gestion de projet et réduire coûts et délais dans le bâtiment / Patrick Dupin. - Paris : Eyrolles, DL 2014. - 1 vol. (XVI-142 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 24 cm.
Notes bibliogr. Index. - ISBN 9782212138320

Efficacité de l'organisation
Construction : Industrie : Productivité
Construction : Industrie : Gestion

2.720.864.ex.1, 2.720.864.ex.2

133. Dyèvre, Xavier

Vos meubles anciens [Texte imprimé] : entretien, restauration / Xavier Dyèvre. - Nouvelle éd. 2012. - Paris : Eyrolles, impr. 2012. - 1 vol. (133 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 28 cm. - (Secrets d'artisans).
Webliogr., 1 p. - ISBN 9782212133974

Meubles : Réparations : Manuels d'amateurs

2.740.024.ex.1

134. Editions du moniteur

Nouvelles architectures en métal [Texte imprimé] / Editions du moniteur; Réd. Delphine Desveaux. - Antony : Editions "Le Moniteur", DL 2016. - 1 vol. (197 p.) : ill. en coul. ; 28 cm.
Contient les projets soumis pour le prix d'architecture du "Moniteur", L'équerre d'argent. - ISBN 9782281140309

Constructions métalliques : France : 1990-....

2.690.380.ex.1

135. Les éléments des projets de construction [Texte imprimé] : NEUFERT / Ernst Neufert. - 9eme ed. - [s.l.] : Dunod, 2010. - 640 p ; 29 cm. - (Scien.ing).
ISBN 2100490877

Archi Urbanisme
Scientifiques et techniques et sciences humaines
Sciences
Architecture - Design
Technique, Bâtiment

L'ouvrage répertorie des milliers d'éléments de base cotés et fournit des plans type qui sont utilisés par tous les concepteurs pour débiter un projet. Il est indispensable à tout

professionnel de l'architecture, du bâtiment, de l'urbanisme ou des aménageurs. Cette nouvelle édition fait une distinction décisive entre les trois approches principales de la notion de bâtiment que sont : les ouvrages constitutifs d'une construction ; les types de bâtiment ; les techniques constructives. Cette nouvelle organisation thématique qui permet d'aborder intuitivement les différentes informations utiles à l'étude et à la réalisation d'un projet d'architecture et d'approfondir ses connaissances dans un domaine particulier de l'art de bâtir. L'édition française propose une adaptation du texte allemand aux usages et aux règles en vigueur en France, des articles nouveaux abordent les sujets les plus actuels de la conception architectural. Le CAO/DAO, architecture écologique et qualité environnementale, les économies d'énergie appliquées au bâtiment, construction parasismique, prévention incendie

2.720.043.ex.16, 2.720.043.ex.17

136. Energétique des bâtiments et simulation thermique [Texte imprimé] : [modèles, mise en oeuvre, études de cas] / Dir. Bruno Peuportier. - Paris : Eyrolles, DL 2015. - 1 vol. (446 p.-[8 p. de pl.]) : ill. en coul. ; 24 cm.
Notes bibliogr. - ISBN 978221214275

Constructions : Economies d'énergie : Simulation, Méthodes de

2.690.323.ex.1, 2.690.323.ex.2

137. Escuela taller de restauracion Centro historico de Leon

La taille de pierre [Texte imprimé] : guide pratique / Escuela taller de restauracion Centro historico de Leon; Trad. Sébastien Pruvost. - 2e édition revue et augmentée. - 736.5 TAIL; 720.28 TAI; ; ; 693.1 ESC; ; 1 N62 SCU Pru S; TA676 ECO- . - Paris : Eyrolles, cop. 2014. - 1 vol. ([216] p.) : ill., couv. ill ; 30 cm.
ISBN 978221214043

Stéréotomie
Pierre : Taille

2.690.347.ex.1, 2.690.347.ex.2

138. L'espace public à l'épreuve [Texte imprimé] : régressions et émergences / Dir. Vincent Berdoulay; Dir. Jacques Lolive; Dir. Paulo César da Costa Gomes. - 2004 233116- . - Pessac : Maison des sciences de l'homme d'Aquitaine, 2004. - 224 p. : ill., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Publications de la MSHA).

Publ. dans le cadre du contrat quadriennal de la MSHA ayant pour thème équipements de société et espaces publics, pour de nouvelles configurations. - ISBN 2858923159

Comportement spatial
Espaces publics : Sociologie
Géographie urbaine

2.710.477.ex.1

139. L'espace urbain en méthodes [Texte imprimé] / Dir. Michèle Grosjean; Dir. Jean-Paul Thibaud. - 2002 10284- . - Marseille : Ed. Parenthèses, 2001. - 217 p. : ill., couv. ill. ; 23 cm. - (Collection Eupalinos, 12797650. Série Architecture et urbanisme).

Bibliogr. p. 44. - ISBN 2863646249

Urbanisme : Aspect social
Perception spatiale
Psychologie de l'environnement

2.710.066.ex.5, 2.710.066.ex.3

140. La fabrication de la ville [Texte imprimé] : métiers et organisations / Dir. Véronique Biau; Dir. Guy Tapie; Préf. Michel Bonnet; ...[et all.]. - Marseille : Ed. Parenthèses, impr. 2009. - 1 vol. (217 p.) : couv. ill. ; 23 cm. - (Collection Eupalinos, 12797650. Architecture et urbanisme).

Issu d'un programme de recherche initié par le réseau Ramau, Activités et métiers de l'architecture et de l'urbanisme Bibliogr. p. 205-210. - ISBN 9782863646519

Projets d'urbanisme : France
Urbanisme : Pratique : France
Relations interprofessionnelles dans le domaine de l'architecture et de l'urbanisme : France

2.720.323.ex.2, 2.720.323.ex.1

141. Faire ville avec les lotissements [Texte imprimé] / Dir. Ariella Masboungi; Atelier Projet urbain. - Paris : Ed. le Moniteur, impr. 2008. - 1 vol. (159 p.) : ill. en coul., couv. ill. en coul. ; 26 cm. - (Projet urbain).

Publ. à la suite d'un atelier organisé dans le cadre de Projet urbain à Paris le 30 mai 2006
Bibliogr. p. 156-157. - ISBN 9782281194111

Lotissement : Aspect de l'environnement : France : 1990-.... : Congrès
Maisons individuelles : Aspect de l'environnement : France : 1990-.... : Congrès
Politique urbaine : Aspect de l'environnement : France : 1990-.... : Congrès

2.710.484.ex.1, 2.710.484.ex.2

142. Fédération française du bâtiment

Rénovation énergétique et gestion de l'humidité en résidentiel [Texte imprimé] / Fédération française du bâtiment. - 2014-193351. - Paris : SEBTP, DL 2014. - 1 vol. (12 p.) : ill. ; 21 cm. - (Collection Recherche, développement, métier).

Notice rédigée d'après la couv. FFB = Fédération française du bâtiment ADEME = Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie SEBTP = Société d'édition du bâtiment et des travaux publics. - ISBN 9782359171129

Logement : Réhabilitation
Constructions : Isolation thermique
Habitations : Chauffage et ventilation

2.690.354.ex.1, 2.690.354.ex.2

143. Feltin-Palas, Michel

Les grands projets qui vont changer nos villes [Texte imprimé] : la France dans 10 ans / Michel Feltin-Palas. - Paris : La Martinière, impr. 2012. - 1 vol. (191 p.) : ill. en noir et en

coul., couv. ill. en coul. ; 28 cm.
Bibliogr. p. 191. Index. - ISBN 9782732445441

Projets d'urbanisme : France : 1990-....
Urbanisme durable : France : 1990-....
Projets d'architecture : France : 1990-....

' Le XX^e siècle sera urbain ou ne sera pas ! La France ne déroge pas à cette règle dans la mesure où 4/5^e des habitants vivent aujourd'hui en milieu urbain et qu'un français sur quatre se trouve dans une aire urbaine de plus d'un million d'habitants. Face à ce phénomène d'urbanisation massive, cet ouvrage, à la croisée entre architecture et urbanisme, répond aux préoccupations légitimes de tout citoyen d'aujourd'hui : comment vivrons-nous dans les villes de demain ? Pour répondre à cette question, l'auteur a sélectionné des projets architecturaux qui, bien que très divers, font sans exception état d'une volonté de construire autrement, d'une nouvelle façon de penser la vie en ville, et des récentes pratiques urbaines qui en découlent (généralisation du recours aux transports en commun, meilleur partage de l'espace public, création de jardins partagés). Toutes les problématiques que rencontrent actuellement la ville sont abordées : écologie, densité de population et par là même la question des tours, extension des villes donc le grand Paris... Divisé en cinq parties thématiques, allant du particulier (le monument) au général (le quartier et la banlieue), sans oublier les grandes thématiques de l'écologie et de la mixité sociale, cet ouvrage est un véritable témoignage de ce que seront les villes françaises de demain, réunissant un panel significatif de solutions architecturales comme autant de réponses à nos besoins de citoyens modernes. ' Michel Feltrin est rédacteur en chef du service Régions du journal l'Express. Il couvre le sujet dans l'édition nationale du magazine et a également la charge des suppléments régionaux.

2.710.466.ex.1

144. Fernand pouillon dans la ville d'alger [Texte imprimé]. - [s.l.] : Univ Européenne, 2011. - (Omn.univ.europ).
ISBN 9786131536748

Essais littéraires

La recherche que nous avons menée porte sur la ville d'Alger mais plus particulièrement sur les travaux que l'architecte français Fernand Pouillon y a réalisés, marquant ainsi l'intérêt pour une oeuvre dont l'abondance de la production s'étale de 1953 à 1984. Dans une première période (1953-1959) et à l'initiative de Jacques Chevallier (alors maire de la ville d'Alger), l'intervention spécifique de F.Pouillon consiste en la réalisation d'un programme de logements repartis sur plusieurs sites. Ses constructions se caractérisent par des figures simples, rappelant certaines compositions locales, l'ensemble de ses réalisations étant marqué par une appropriation du contexte tout à fait remarquable que les projets réalisés au Nord et au Sud de l'Algérie attestent amplement. La recherche proposée, est donc, une tentative de révéler les attitudes de projet à la base des travaux de F.Pouillon à Alger, afin de mieux comprendre ce que l'architecte continue à nous transmettre après trente ans d'intense activité professionnelle

2.710.485.ex.1, 2.710.485.ex.2

145. Fioroni, René

Conception et mise en oeuvre des garde-corps [Texte imprimé] : bâtiments neufs et existants,

travaux temporaires, espaces extérieurs / René Fioroni. - Paris : Ed. "Le Moniteur", impr. 2013. - 1 vol. (143 p.) : ill., couv. ill. ; 15 x 21 cm. - (Mémento illustré, 12639745).
ISSN exact : 2266-3037 Bibliogr. p. 131-135. Index. - ISBN 9782281116106

Garde-corps : Conception et construction

2.720.342.ex.1, 2.720.342.ex.2

146. Firley, Eric

La tour et la ville [Texte imprimé] : manuel de la grande hauteur / Eric Firley, Julie Gimbal; Collab. Philippe Honnorat; ...[et all.]. - [Marseille] : Parenthèses, cop. 2011. - 1 vol. (263 p.) : nombreuses ill. en noir et en coul., plans, couv. ; 29 cm.
Bibliogr. p. 259-260. Index. - ISBN 9782863642559

Immeubles de grande hauteur : 1945-.... : Guides, manuels, etc.

2.710.468.ex.1, 2.710.468.ex.2

147. Fleury, François

La résistance des matériaux [Texte imprimé] : la structure, principes et enjeux pour la conception / François Fleury, Rémy Mouterde. - 2e éd. - Paris : Ed. "Le Moniteur", impr. 2010. - 1 vol. (316 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Comprendre simplement, 1965863X).
Bibliogr. p. 305. Index. - ISBN 978228111478

Contraintes (mécanique)
Résistance des matériaux

L'approche intuitive de la mécanique des structures. La structure ne doit pas être une contrainte, mais un support de créativité. Maîtriser la résistance des matériaux et connaître les systèmes structuraux permet de mieux les utiliser et de concevoir des bâtiments équilibrés et innovants. Cet ouvrage, abondamment illustré, explique simplement le fonctionnement des structures, le comportement des matériaux et les principes de dimensionnement des bâtiments en s'appuyant sur des connaissances simples et sur des situations de la vie courante. Il démontre aussi pourquoi et comment les enjeux fondamentaux d'une conception structurelle doivent être abordés dès l'origine du projet. Les fondements de la résistance des matériaux sont dans un premier temps présentés à partir des notions de force et d'équilibre, de l'échelle de la structure jusqu'à celle du matériau. La compréhension des mécanismes physiques permet ensuite d'aborder en détail les enjeux des grandes familles de structures planes. Pour illustrer les diverses déclinaisons de ces principes, plusieurs réalisations contemporaines sont analysées. Enfin, le comportement plus subtil et complexe des structures spatiales est abordé dans la même optique pédagogique et pratique. Cette nouvelle édition introduit notamment la statique graphique et ses applications aux systèmes triangulés (épure de Cremona) et aux structures maçonnées (épure de Méry). Ce manuel est un outil pratique pour tous les concepteurs qui doivent donner forme aux structures de bâtiment ou de génie civil. Il s'adresse également aux architectes et ingénieurs en formation, ainsi qu'aux enseignants.

2.690.335.ex.1, 2.690.335.ex.2

148. Fontaine, Hugues

Yémen [Texte imprimé] : cités d'écritures / Hugues Fontaine; Hélène David. - 2006 212700- .
- Manosque : le Bec en l'air, impr. 2006. - 1 vol. (238 p.) : ill. en noir et en coul., couv. et
jaquette ill. e ; 25 x 33 cm.

Bibliogr. p. 202-203. Notes bibliogr. Introduction en arabe. - ISBN 9782916073156

Inscriptions sudarabiques : Yémen : Photographies

Villes disparues, en ruine, etc. : Yémen : Photographies

Yémen : Antiquités : Photographies

2.720.325.ex.1, 2.720.325.ex.2

149. France, Plan Urbanisme construction architecture

Qualité et sûreté des espaces urbains [Texte imprimé] : onze expériences novatrices / France,
Plan Urbanisme construction architecture; Dir. Emmanuel Raoul. - La Défense : Plan
urbanisme construction architecture, 2012. - 1 vol. (180 p.) : ill. en coul. ; 24 cm. - (Recherche
du PUCA ; n° 204).

Notice réd. d'après la couv. - ISBN 9782110970428

Projets d'urbanisme : France : 1990-.... : Etudes de cas

Espaces publics : Mesures de sécurité : France : 1990-.... : Etudes de cas

Sécurité urbaine : France : 1990-.... : Etudes de cas

2.710.215.ex.1

150. Frank, Frédéric

Suburbanité [Texte imprimé] : des théories urbaines au logement collectif contemporain /
Frédéric Frank; Préf. Bruno Marchand. - Lausanne : Presses polytechniques et universitaires
romandes, cop. 2012. - 1 vol. (176 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 27 cm. -
(Cahier de théorie ; 8).

Notes bibliogr. Diff. en France. - ISBN 9782880749132

Immeubles d'habitation : Conception et construction : Suisse : 1970-....

Quartiers (urbanisme) : Suisse : 1970-....

2.720.848.ex.1, 2.720.848.ex.2

151. Fredet, Jacques

Guide du diagnostic des structures dans les bâtiments d'habitation anciens [Texte imprimé] :
ouvrages types, capacité structurale, pathologies / Jacques Fredet, Jean-Christophe Laurent. -
Paris : Ed. "Le Moniteur", impr. 2013. - 1 vol. (753 p.) : ill., couv. ill. ; 28 cm. - (Référence
technique, 12579823).

La couv. porte en plus : "+ de 1000 illustrations" Bibliogr. p. 713-718. Glossaire. Index. -
ISBN 978228119531

Contrôle de santé intégré

Vices de construction

Diagnostiques immobiliers

2.690.116.ex.2, 2.690.116.ex.1

152. French, Hilary

100 logements collectifs du XXe siècle [Texte imprimé] / Hilary French; Trad. Richard Crevier. - Paris : Ed. du Moniteur, cop. 2009. - 1 disque optique numérique (CD-ROM) : coul. ; 12 cm. - (Plans, coupes et élévations).

Bibliogr. p. 230-233. Index. - ISBN 978228119424

Grands ensembles : 20e siècle
non fiction
édition commerciale

2.690.113.ex.1, 2.690.113.ex.2

153. Gallauziaux, Thierry

L'isolation par l'extérieur [Texte imprimé] / Thierry Gallauziaux, David Fedullo. - Paris : Eyrolles, DL 2009. - 1 vol. (84 p.) : ill. en coul., couv. ill. en coul. ; 21 cm. - (Les cahiers du bricolage).

ISBN 978221212639

Habitations : Isolation : Manuels d'amateurs
Parement (matériaux de construction) : Manuels d'amateurs

2.690.118.ex.1, 2.690.118.ex.2

154. Gallauziaux, Thierry

La plomberie en PER, PVC et multicouche [Texte imprimé] / Thierry Gallauziaux, David Fedullo. - 2015-176401. - Paris : Eyrolles, 2015. - 1 vol. (80 p.) : ill. en coul. ; 21 cm. - (Les cahiers du bricolage).

PER = polyéthylène réticulé, PVC = chlorure de polyvinyle. - ISBN 9782212140910

Plomberie : Manuels d'amateurs
Tuyaux en matières plastiques

2.690.288.ex.1

155. Gares et dynamiques urbaines [Texte imprimé] : les enjeux de la grande vitesse / Dir. Jean-Jacques Terrin; Ed. Plateforme d'observation des projets et stratégies urbaines. - Marseille : Parenthèses, impr. 2011. - 1 vol. (217 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Collection La ville en train de se faire, 21010994).

Issu de 2 séminaires organisés en 2009 à Lyon et Turin dans le cadre du programme Popsu, Plate-forme d'observation des projets et stratégies urbaines Bibliogr. p. 205. - ISBN 9782863642276

Villes : Rénovation : Europe : Congrès
Gares : Conception et construction : Europe : Congrès

2.720.346.ex.2, 2.720.346.ex.1

156. Gauzin-Müller, Dominique

Architecture méditerranéenne d'aujourd'hui [Texte imprimé] : l'intelligence collective pour mieux bâtir / Dominique Gauzin-Müller, Frédéric Corset, Envirobat-BDM; ...[et all.]. -

[Plaissan] : Museo éditions ; Marseille : Bâtiments durables méditerranéens, DL 2016. - 1 vol. (108 p.) : ill. en coul. ; 33 cm. - (Transition écologique).
Glossaire. - ISBN 9782373750157

Constructions : Technique de l'environnement : France (sud) : 1990-.... : Ouvrages illustrés
Construction durable : France (sud) : 1990-.... : Ouvrages illustrés

2.720.845.ex.2, 2.720.845.ex.1

157. Gazel, Raymond

La charpente en bois [Texte imprimé] : [ferme classiques, fermes légères] / Raymond Gazel. -
Reproduction en fac-similé. - Paris : Ed. Eyrolles, DL 2011. - 1 vol. (122 p.) : ill., couv. ill. ;
21 x 27 cm.
ISBN 9782212129182

Charpentes en bois : Conception et construction : Manuels d'amateurs

2.710.190.ex.1

158. GEartner, Peter J

Musée d'Orsay [Texte imprimé] : art et architecture / Peter J GEartner; Collab. Martina
Padberg; Collab. Birgit Sander; ...[et all.]. - 708.4 ORSA- . - Potsdam (Allemagne) : H. F.
Ullmann ; [Paris] : [s.n], 2012. - 1 vol. (571 p.) : ill. en noir et en coul., plans, couv. ill. en cou
; 17 cm. - (Art & architecture).
ISBN 9783833163418

Musée d'Orsay : Guides touristiques et de visite

2.710.461.ex.1

159. Genyk, Isabelle

De l'ar-t-chitecture en milieu hospitalier [Texte imprimé] : Buraglio, Pistoletto, Spalletti /
Isabelle Genyk, Isabelle Saint-Martin, Magali Uhl. - [Nanterre] : Presses universitaires de
Paris Ouest, impr. 2011. - 1 vol. (181 p.-[22] p. de pl.) : ill. en noir et en coul. ; 21 cm.
Issu d'une recherche élaborée dans le cadre du programme interdisciplinaire Art, architecture
et paysage (DAPA, Ministère de la culture et de la communication) avec les laboratoires de
recherche ACS (UMR-CNRS AUS 7136) et l'Institut d'esthétique des arts contemporains
(UMR-CNRS-Paris 1 8592) Bibliogr. p. 167-177. - ISBN 9782840160670

Buraglio : Contribution à l'architecture

Pistoletto : Contribution à l'architecture

Spalletti : Contribution à l'architecture

Hôpitaux : Conception et construction : France : 1990-....

Trois 'uvres pour le moins confidentielles, qui ne s'exposent ni dans la rue, ni dans une
galerie, ni dans un musée. De l'art là où on ne l'attend pas, au c'ur d'un hôpital, d'une morgue
ou d'un institut de lutte contre le cancer... Bien sûr, l'art est sorti depuis bien longtemps des
musées, et des institutions comme l'Assistance publique ont adopté depuis quelques années
une politique d'acquisition d'uvres. Nous ne sommes plus étonnés de croiser une Nana de
Niki de Saint Phalle au détour d'un couloir de l'hôpital pour enfants Robert Debré à Paris, ou

encore un pot de fleur monumental de Jean-Pierre Raynaud au beau milieu de la rue intérieure de l'hôpital européen Georges Pompidou. Les 'uvres qui nous intéressent ici ne sont toutefois pas du même ordre : 'uvres-lieux créées dans le contexte spécifique de l'hôpital contemporain, elles se confrontent à des questions délicates, la mort et le religieux notamment, et apparaissent dans une conjoncture socio-historique spécifique. Espaces d'art, 'uvres-lieux, réalisations ar(t)chitecturales' si les expressions ou qualificatifs possibles se multiplient lorsque l'on évoque les créations d'Ettore Spalletti, Michelangelo Pistoletto ou Pierre Buraglio, c'est qu'incontestablement il s'agit de trois expériences singulières recouvrant aussi bien le registre imaginaire et ses multiples horizons de sens liés notamment à la mort et à la spiritualité, qu'un ensemble de pratiques qui se situent aux frontières de la médecine, de la croyance et de l'éthique et en dessinent les contours actuels. C'est l'une des raisons pour lesquelles ces lieux ont pu faire l'objet d'expériences architecturales novatrices et retenir l'attention d'artistes de renom. Isabelle Genyk est architecte d.p.l.g., docteur en architecture, maître assistant à l'Ecole Nationale Supérieure de Normandie et chercheure au laboratoire « Architecture, Culture, Société », UMR-CNRS. In Monnier (G.) (dir.) L'architecture : la réception immédiate et la réception différée, Publications de la Sorbonne, Paris, 2006. Avec la collaboration de Bresler (H.) | Genyk (I.), Bercy [re]naissance d'un quartier, Altarea, Bercy Village, juin 2006. Isabelle Saint-Martin est maître de conférences en histoire de l'art à l'Ecole pratique des hautes études (EPHE), section des Sciences religieuses, « art et religions (XIXe-XXIe siècles) », et membre de l'équipe de recherche Histara, EA 4115. En co-direction avec Jean-Michel Leniaud, Historiographie de l'histoire de l'art religieux en France à l'époque moderne et contemporaine. Bilan bibliographique (1975-2000) et perspectives, Brepols, coll. Bibliothèque de l'Ecole des hautes études, Sciences religieuses, n° 127, 2005.' Magali Uhl est professeure de sociologie à l'Université du Québec à Montréal et membre de l'équipe de recherche, IDEAT : « Institut d'Esthétique des Arts et Technologies », UMR CNRS- Paris I. UHL, M. Subjectivité et sciences humaines. Essai de métasociologie, Paris, Beauchesne Editeur, 207 p. UHL, M. et J.-M. BROHM (2003). Le Sexe des sociologues. La Perspective sexuelle en sciences humaines, Bruxelles, La Lettre volée, Coll. « Essais », 147 p. UHL, M. (dir.) (2002). Michel Henry. Auto-donation. Entretiens et conférences, Montpellier/Paris, Editions Prétentaine, 237 p. (réédition augmentée, Paris, Beauchesne Editeur, 2004)

2.720.872.ex.1

160. Gerner, Manfred

Les assemblages des ossatures et charpentes en bois [Texte imprimé] : construction, entretien, restauration / Manfred Gerner. - 2013-78520. - Paris : Eyrolles, impr. 2012. - 1 vol. (190 p.) : ill. ; 30 cm.

ISBN 978221213620

Charpentes

Assemblages (construction)

Construction à ossature de bois

2.690.350.ex.1, 2.690.350.ex.2

161. Glancey, Jonathan

Architecture [Texte imprimé] / Jonathan Glancey; Trad. Géraldine Bretault; Collab. Thomas Cussans; ...[et all.]. - [Ed. révisée] / mise à jour [par] Dominique Williatte. - Paris : Gründ, DL 2012. - 1 vol. (512 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 23 cm. - (Le spécialiste).

Glossaire. Index. - ISBN 9782324001666

Architecture : Histoire

2.690.322.ex.1

162. Goujon, Yves

Calcul des surfaces réglementaires [Texte imprimé] : surface fiscale, surface de plancher, emprise au sol, ShonRT, surface de vente / Yves Goujon. - Paris : Ed. "Le Moniteur", cop 2014. - 1 vol. (155 p.) : ill., couv. ill. ; 15 x 21 cm. - (Mémento / Ed. "Le Moniteur", 12639745).

Bibliogr. p. 145-146. Index. - ISBN 978228111687

Construction : Droit : France

Droit de l'urbanisme : France

Surface de plancher : Mesure : France

La réforme de la surface de plancher, entrée en vigueur le 1er mars 2012, modifie les modalités de calcul des surfaces réglementaires des bâtiments afin de favoriser la densification du tissu urbain et l'amélioration de la performance énergétique des bâtiments. Cette surface de plancher plus représentative de la surface de construction remplace les surfaces hors oeuvre brute (SHOB) et nette (SHON). Afin de faciliter la compréhension et l'application de cette réglementation, cet ouvrage présente une analyse détaillée de toutes les surfaces utiles à un projet de construction : - la surface fiscale, assiette de la nouvelle taxe d'aménagement ; - la surface de plancher, unique référence pour l'application des règles d'urbanisme ; - l'emprise au sol qui permet de déterminer les seuils de soumission à autorisation d'urbanisme et de recours à un architecte ; - la surface de vente utilisée en urbanisme commercial ; - la SHONRT, surface nécessaire à l'application de la RT 2012. Enfin, des tableaux synthétiques présentent les champs d'application des différentes autorisations d'urbanisme. Adoptant une approche pédagogique en s'appuyant sur de nombreuses illustrations et commentaires, cet ouvrage constitue aussi bien un outil de travail pour les professionnels de l'urbanisme qu'une aide au calcul des surfaces pour les maîtres d'ouvrage et les maîtres d'oeuvre. Ce mémento illustré est destiné aux architectes, urbanistes, notaires, géomètres experts, constructeurs et lotisseurs, ainsi qu'aux responsables des services urbanisme des communes, mais également à toute personne souhaitant construire ou faire construire sur un terrain.

2.690.351.ex.3, 2.690.351.ex.1

163. Gousset, Jean-Pierre

Techniques des dessins du bâtiment. 2014, Plans topographiques, plans d'architecte, permis de construire & RT 2012 [Texte imprimé] : détails de construction / Jean-Pierre Gousset. - Paris : Eyrolles, DL 2014. - 1 vol. (XII-267 p.) : ill. en coul. ; 30 cm. - (Techniques des dessins du bâtiment ; 2014).

La couv. porte en plus : "enseignement professionnel & formation continue". RT = réglementation thermique Webliogr. p. 263-265. Index. - ISBN 9782212133134 contenu dans : Techniques des dessins du bâtiment, 2014

Topographie

Dessin de bâtiment

Constructions : Propriétés thermiques : Spécifications

2.690.292.ex.1

164. Gousset, Jean-Pierre

Avant-métré [Texte imprimé] : Lots terrassement, VRD, gros-oeuvre / Jean-Pierre Gousset. - Paris : Eyrolles, DL 2015. - 263 p. : ill. en noir et blanc; couv. ill. en coul. ; 30 cm. ISBN 9782212138337

Terrassement
VRD

2.720.829.ex.1, 2.720.829.ex.2

165. Le goût de l'architecture [Texte imprimé] / Ed. Sandrine Fillipetti. - [Paris] : Mercure de France, impr. 2014. - 1 vol. (120 p.) : couv. ill. en coul. ; 16 cm. - (Le goût de...). ISBN 9782715234987

Architecture : Anthologies

Si demeures et édifices rivalisent volontiers de pertinence et de splendeur, ils cristallisent également les passions. Cette anthologie n'a pas pour vocation d'opposer les déclarations d'intentions ni de dresser un inventaire des styles et des tendances, mais de rendre hommage, à travers une polyphonie de témoignages, à une discipline qui s'impose aux regards de tous, donnant la parole à quelques-uns de ceux qui contribuèrent à créer les espaces dans lesquels s'est forgée l'histoire des hommes. De ce ch'ur de voix se détachent notamment celle de Leon Battista Alberti, Alvar Aalto, Walter Gropius, Georges Eugène Haussmann, Victor Hugo, Friedensreich Hundertwasser, Alfred Kubin, Adolf Loos, Lewis Mumford, Le Corbusier, Christian de Portzamparc, Jean Prouvé, Camillo Sitte, Eugène Emmanuel Viollet-le-Duc, Frank Lloyd Wright...

2.720.826.ex.1

166. Le grand livre des bétons [Texte imprimé] / Dir. Laetitia d' Aloia-Schwartzentruber; Dir. Jean-Michel Torrenti; Préf. Yves Malier. - Paris : Editions "Le Moniteur", DL 2014. - 1 vol. (453 p.) : ill. ; 28 cm. - (Référence technique, 12579823). Notes bibliogr. Index. - ISBN 978228111689

Béton

2.690.337.ex.1

167. Grand prix de l'urbanisme

La ville est une figure libre [Texte imprimé] : Laurent Théry, Grand prix de l'urbanisme 2010 / Grand prix de l'urbanisme; Dir. Ariella Masboungi; Dir. Olivia Barbet-Massin. - Marseille : Parenthèses ; [Paris-La Défense] : Direction générale de l'aménagement, du logement et de la nature, impr. 2010. - 128 p. ; 25 cm. - (Grand prix de l'urbanisme, 12802654). ISSN exact : 2107-2191. - ISBN 9782863642108

Grand prix de l'urbanisme
Théry : Prix et récompenses
Urbanisme : France : 1990-....

2.710.200.ex.3, 2.710.200.ex.1

168. Grand prix de l'urbanisme

La ville sur mesure [Texte imprimé] : François Grether, Grand prix de l'urbanisme 2012 / Grand prix de l'urbanisme; Dir. Ariella Masboungi; Dir. Olivia Barbet-Massin; ...[et all.]. - Marseille : Parenthèses ; [Paris-La Défense] : Direction générale de l'aménagement, du logement et de la nature, impr. 2012. - 1 vol. (125 p.) : ill. en noir et en coul., plans, couv. ill. en cou ; 25 cm. - (Grand prix de l'urbanisme, 12802654).

Contient : "La ville est toujours la ville de quelqu'un" / Marcel Roncayolo, précédemment publ. dans "De la ville et du citoyen" / Marcel Roncayolo, Jacques Lévy, Thierry Paquot... [et al.], 2003 Notes bibliogr. ISSN exact : 2107-2191. - ISBN 9782863642122

Grether : Prix et récompenses

Roncayolo

Urbanisme : 1990-....

2.710.197.ex.2, 2.710.197.ex.1

169. Grand prix de l'urbanisme

Le paysage en préalable [Texte imprimé] : Michel Desvigne, Grand Prix de l'urbanisme 2011, Joan Busquets, Prix spécial 2011 / Grand prix de l'urbanisme; Dir. Ariella Masboungi; Dir. Olivia Barbet-Massin; ...[et all.]. - Marseille : Parenthèses ; [Paris-La Défense] : Direction générale de l'aménagement, du logement et de la nature, impr. 2011. - 1 vol. (125 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 25 cm. - (Collection Grand prix de l'urbanisme).
ISSN erroné sur la publication : 1280-2654. - ISBN 9782863642115

Desvigne : Prix et récompenses

Busquets : Prix et récompenses

Urbanisme : Prix et récompenses : France : 1990-....

2.710.196.ex.2, 2.710.196.ex.3

170. Grand prix de l'urbanisme

Extension du domaine de l'urbanisme [Texte imprimé] : Frédéric Bonnet, Grand prix de l'urbanisme 2014 / Grand prix de l'urbanisme; Dir. Ariella Masboungi; Dir. Olivia Barbet-Massin. - Marseille : Editions Parenthèses, DL 2014. - 1 vol. (143 p.) : ill. en coul. ; 25 cm. - (Grand prix de l'urbanisme, 12802654).

ISSN exact : 2107-2191. - ISBN 9782863642146

Bonnet : Prix et récompenses

Urbanisme durable

2.710.457.ex.1, 2.710.457.ex.2

171. Grande, Nuno

Les universalistes [Texte imprimé] : 50 ans d'architecture portugaise / Nuno Grande. - Paris : Parenthèses, 2016. - 317 p. : ill. en coul. ; 26 cm.

ISBN 9782863643112

architecture portugaise

2.720.820.ex.1, 2.720.820.ex.2

172. Gregory, Rob

100 bâtiments majeurs du XX^e siècle [Texte imprimé] / Rob Gregory; Trad. Richard Crevier. - 8 MU-39857. - Paris : Ed. du Moniteur, cop. 2008. - 1 disque optique numérique (CD-ROM) : coul. ; 12 cm. - (Plans, coupes et élévations).
Bibliogr. p. 236. Index. - ISBN 978228119394

non fiction

édition commerciale

Architecture : 21^e siècle

2.690.112.ex.1, 2.690.112.ex.2

173. Gregotti, Vittorio

Dix-sept lettres sur l'architecture [Texte imprimé] / Vittorio Gregotti; Trad. Marie Bels. - 2007 109889- . - Marseille : Ed. Parenthèses, impr. 2007. - 1 vol. (216 p.) : couv. ill. en coul. ; 23 cm. - (Collection Eupalinos, 12797650. Architecture et urbanisme).
ISBN 9782863646434

Architecture : Philosophie

2.720.822.ex.1, 2.720.822.ex.2

174. Grosbois, Louis-Pierre

Handicap et construction [Texte imprimé] / Louis-Pierre Grosbois. - 10^e éd. - Paris : Editions "Le Moniteur", DL 2015. - 1 vol. (347 p.) : ill. ; 27 cm.
Bibliogr. p. 329-332. Index. - ISBN 978228111922

Accessibilité aux handicapés : Droit : France

Handicapés : Logement : France

Bâtiments publics : Accessibilité aux handicapés

2.690.098.ex.3, 2.690.098.ex.2

175. Guegan, Christian

La construction en béton cellulaire [Texte imprimé] : conception et mise en oeuvre / Christian Guegan. - Paris : Ed. "Le Moniteur", impr. 2013. - 1 vol. (179 p.) : ill., couv. ill. ; 15 x 21 cm. - (Mémento illustré, 12639745).
Bibliogr. p. 167-170. Index ISSN exact : 2266-3037. - ISBN 978228111641

Béton léger : Applications industrielles

Construction en béton

2.690.071.ex.4, 2.690.071.ex.6

**176. Le guide PRESCRIPTOR [Texte imprimé] : Premier guide algérien des prescriptions bâtiment / Ed. Akli AMROUCHE. - Alger : Alternatives Urbaines Edition "ALUR éditions", 2011. - 1 vol. (625 p.) : ill. en coul. ; 28 cm.
ISBN 9789931901006**

prescriptions batiment

2.690.110.ex.1

177. Guillemont, Pierre

Aide-mémoire des ouvrages en béton armé [Texte imprimé] / Pierre Guillemont. - 4e édition. - 624.18 GUI; 693.5.1013.C; 693.5 GUI; 693 GUI 2013; ; 624.183 GUI; 693 GUI; ; 624.183 GUI; TA444 GUI;- . - Paris : Dunod : [s.l.] : Ed. le Moniteur, DL 2013, cop. 2013. - 1 vol. (VIII-358 p.) : ill., couv. ill. en coul ; 19 cm. - (Aide-mémoire). ISBN 978210072357

Construction en béton armé : Conception et construction : Guides pratiques et mémentos
Béton armé : Propriétés mécaniques : Guides pratiques et mémentos
Constructions : Calcul : Normalisation : Europe : Guides pratiques et mémentos
Eurocodes (normes) : Guides pratiques et mémentos
Béton : Essais de comportement au feu : Guides pratiques et mémentos
Analyse plastique (théorie des constructions) : Guides pratiques et mémentos

La quatrième de couverture indique : "Cet aide-mémoire regroupe de façon synthétique et structurée toutes les données utiles à la conception et à la justification d'un ouvrage en béton armé dans le cadre d'un projet de bâtiment. Grâce à une nouvelle maquette plus dynamique, cette 4e édition, augmentée de nombreux exemples d'application, et conforme aux textes des Eurocodes ainsi qu'aux recommandations professionnelles pour l'application de la norme NF EN 19921-1, constitue un outil de travail indispensable pour les ingénieurs en bureau d'études, architectes, maîtres d'oeuvre, ainsi que les élèves-ingénieurs et étudiants du domaine."

2.690.284.ex.1, 2.690.284.ex.2

178. Guinaudeau, Claude

L'arbre en milieu urbain [Texte imprimé] : choix, plantation et entretien / Claude Guinaudeau; Dir. Centre scientifique et technique du bâtiment; Jean-Claude Guinaudeau. - Marne-la-Vallée : CSTB, impr. 2010. - 1 vol. (144 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Guide pratique / CSTB. Aménagements urbains durables). Bibliogr. p. 138-142. Glossaire. Index. - ISBN 9782868914729

Arbres des villes : Guides, manuels, etc.

2.710.479.ex.1

179. Gyéjacquot, Jean-Pierre

Aménagement et équipement des espaces publics [Texte imprimé] : places, espaces paysagers, mobiliers, fontaines / Jean-Pierre Gyéjacquot. - Antony : Editions "Le Moniteur", DL 2016. - 1 vol. (321 p.) : ill. ; 24 cm. Notes bibliogr. Index. - ISBN 9782281140088

Espaces publics : France : 1990-....

Les espaces publics sont des zones aux fonctions multiples, dans les villages, les villes et les

écoquartiers qui incarnent l'urbanisme de demain. Ces espaces sont le lieu d'enjeux de sécurité, de confort, d'accessibilité, d'esthétique, d'image politique et environnementale (HQE). La circulation doit y être maîtrisée, prenant en compte tous les modes de déplacement, et les espaces de rencontre doivent offrir une ambiance rassurante et harmonieuse. Les services techniques des collectivités, confrontés aux exigences réglementaires et financières toujours plus complexes, ont à en connaître tous les aspects. Tenant compte des derniers textes officiels et normes parus, ce guide propose une synthèse de toutes les dispositions juridiques et constructives relatives à l'aménagement et l'équipement des voiries, trottoirs, places et autres espaces publics. ' Il analyse les contraintes du cadre réglementaire d'un aménagement et les obligations des gestionnaires. ' Il expose les types d'espaces (voies de circulation 50-70, zones apaisées, zones piétonnières, entrées de ville). ' Il explique les problématiques d'un projet d'aménagement, en termes de stationnement, trottoirs, places et esplanades, transports en commun, couloirs de bus et BHNS, tramway, etc. ' Il détaille les éléments qui composent la ville, les ouvrages d'art, la place de l'arbre, de l'art, de l'eau, du mobilier. ' Il précise les procédures de la réalisation d'un projet (étude et financement, exécution des travaux, réception, mise en service) ainsi que les opérations de gestion et d'entretien.

2.710.464.ex.1, 2.710.464.ex.2

180. L'Habitat traditionnel dans les pays musulmans autour de la Méditerranée.. 1, L'Habitat traditionnel dans les pays musulmans autour de la Méditerranée [Texte imprimé] : L'héritage architectural; formes et fonctions / Ed. Groupe de recherches et d'études sur le Proche-Orient. - FOL - V 13364 (1,1). - Le Caire : Institut français d'archéologie orientale, 1988. - 321 p.- LXXXII p. de pl.-1 f. de pl. dépl. : ill. ; 32 cm. - (Études urbaines ; 1).
Notes bibliogr. - ISBN 2724700619
contenu dans : L'Habitat traditionnel dans les pays musulmans autour de la Méditerranée., 1, ISBN 2-7247-0060-0

Architecture islamique : Méditerranée (région) : Histoire : Congrès
Architecture domestique : Pays islamiques : Histoire : Congrès
Architecture domestique : Méditerranée (région) : Histoire : Congrès
Habitations : Conception et construction : Pays islamiques : Histoire : Congrès

2.720.875.ex.1

181. Habiter l'architecture : top maisons [Texte imprimé] / Carles Broto. - [s.l.] : Links internat, 2012. - 26 cm.
ISBN 9788492796892

Bricolage, Décoration, Activités manuelles
Activités manuelles, bricolage

2.720.871.ex.1, 2.720.871.ex.2

182. Haidant, Lionel
Guide pratique de la sonorisation [Texte imprimé] : concert, spectacle, conférence / Lionel Haidant. - 2e éd. - Paris : Dunod, DL 2013. - 1 vol. (XI-175 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Audio-photo-vidéo. Série Guide pratique).
Webliogr. p. 173-175. - ISBN 9782100594948

Sonorisation : Manuels d'amateurs

Outil de formation ou de perfectionnement illustré de schémas explicatifs et d'exemples pertinents, cet ouvrage s'adresse au technicien, au musicien, à l'étudiant en école d'audiovisuel, et plus largement à tout passionné à la recherche d'informations simples et pratiques. Fruit de l'expérience et du savoir-faire de l'auteur, ingénieur du son talentueux, ce guide pratique est un véritable mode d'emploi de la sonorisation de concert, de spectacle ou de conférence : descriptif du matériel : micros filaires et HF, consoles de mixage, amplis, enceintes et caissons de graves, retours ; traitement du signal et effets : égaliseurs, compresseurs/limiteurs/de-essers, réverbération/retard ; câblage élémentaire : module, haut-parleur et électrique ; préparatifs du matériel : fiches techniques et plan de scène, flycase et racks, chargement du camion ; installation du matériel sur le lieu de la prestation et égalisations des enceintes de façade et des retours ; prise de son : installation des instruments sur scène (backline), choix et positionnement des micros, réglages (soundcheck) ; mixage : gains d'entrée, égalisations, balance façade et des circuits de retour, compresseur et réverbération. Cette 2e édition s'est enrichie de chapitres sur les consoles numériques, les consoles retour, les circuits de retour, les in-ear monitors et les procédures simplifiées d'égalisation des enceintes et des retours de scène.

2.720.336.ex.1, 2.720.336.ex.2

183. Hamayon, Loïc

Réussir l'acoustique d'un bâtiment [Texte imprimé] : conception architecturale, isolation et correction acoustiques / Loïc Hamayon. - 3e éd. - Paris : Ed. "Le Moniteur", DL 2013. - 1 vol. (281 p.) : ill., couv. ill. ; 27 cm. - (Moniteur référence technique, 12579823).
Bibliogr. p. 261-263. Index. - ISBN 978228111636

Acoustique architecturale
Isolation acoustique

2.690.326.ex.1, 2.690.326.ex.2

184. Hamayon, Loïc

L'acoustique des bâtiments [Texte imprimé] / Loïc Hamayon. - 3e éd. - Paris : Ed. "Le Moniteur", impr. 2014. - 1 vol. (243 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Comprendre simplement, 1965863X).
Bibliogr. p. 231-233. Index. - ISBN 9782281116823

Acoustique architecturale

2.690.316.ex.1, 2.690.316.ex.2

185. Hasegawa, Noriyoshi

Architecture d'intérieur. 2, Architecture d'intérieur [Texte imprimé] : Coloriser le croquis de présentation / Noriyoshi Hasegawa; Trad. Marie Pieroni. - Paris : Eyrolles, DL 2013. - 1 vol. (161 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 26 cm.
Ouvrage identique à l'édition de 2005 et 2008, hormis la couverture. - ISBN 9782212138467
contenu dans : Architecture d'intérieur, 2

Architecture intérieure : Dessins et plans

2.720.837.ex.1, 2.720.837.ex.2

186. Hassell, Anthony

L'architecture moderne [Texte imprimé] / Anthony Hassell, David Boyle, Jeremy Harwood. - Toulouse : Milan, DL 2012. - 1 vol. (128 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 23 cm. - (Fenêtre sur l'art).
Index. - ISBN 9782745953209

Architectes : 20e siècle : Répertoires
Design architectural : 20e siècle

2.720.857.ex.1, 2.720.857.ex.2

187. Hauptmann, Eléonore

Concertation citoyenne en urbanisme [Texte imprimé] : la méthode du community planning / Eléonore Hauptmann, Nick Wates. - Gap : Y. Michel ; Paris : Adels-Revue "Territoires", DL 2010. - 1 vol. (115 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 21 cm. - (Modes d'emploi).
ISBN 9782913492738

Projets d'urbanisme : France
Urbanisme : Participation des citoyens : France : Guides, manuels, etc.

2.710.493.ex.1

188. Henley, Simon

L'architecture du parking [Texte imprimé] / Simon Henley; Trad. Virginie de Bermond-Gettle; Sue Barr. - 2007 192537- . - Marseille : Parenthèses, DL 2007. - 1 vol. (256 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. ; 22 cm.
Bibliogr. p. 254. Notes bibliogr. Index. - ISBN 9782863641835

Architecture publique : 20e siècle
Parcs de stationnement : Conception et construction

2.720.186.ex.5, 2.720.186.ex.4

189. Herbert, Stéphane

Urban utopias [Texte imprimé] : villes rêvées, villes habitées : La Grande Motte, Brasilia, Chandigarh / Stéphane Herbert, Gilles Ragot, Carole Lenfant, ...[et all.]. - Paris : Somogy, DL 2015. - 1 vol. ([112] p.) : ill. en coul. ; 28 cm.
Texte français et trad. anglaise en regard. - ISBN 9782757209479

Architecture : France : La Grande-Motte (Hérault) : Photographies
Architecture : Brésil : Brasilia (Brésil) : Photographies
Architecture : Inde : Chandigarh (Inde) : Photographies

Issues du Mouvement moderne, les villes de La Grande Motte (1974), Brasilia (1960) et Chandigarh (1953) se caractérisent chacune par des architectures assez distinctes. Ces trois

Œuvres du patrimoine contemporain nous interpellent sur la place de l'homme dans la cité et la promesse d'une utopie. Lumière, espaces sacrés, liberté de mouvement permettent une disponibilité, pour rêver, être habité. L'interaction entre les photographies de Stéphane Herbert et la poésie de Carole Lenfant invite à une promenade urbaine ponctuée par les jeux d'ombre et la densité des couleurs. Accord architectural, temporalité des corps, le voyage commence autour des pyramides de Jean Balladur, passe par les coupoles d'Oscar Niemeyer puis se termine sur l'esplanade du Capitole de Le Corbusier. Des plages de la Méditerranée à la nouvelle civilisation qu'est le Brésil jusqu'à l'Inde immémoriale : invitation à méditer sur trois villes anticonformistes et oniriques, trois villes ouvertes et universelles. Born from the Modern Movement, the cities of La Grande Motte (1974), Brasilia (1960) and Chandigarh (1953) are each characterised by their distinctive architecture. These three works of contemporary heritage question man's place in the city and the promise of utopia. Light, dedicated spaces and freedom of movement provide a readiness to dream, to be lived in. The interaction between Stéphane Herbert's photographs and the poetry of Carole Lenfant invites one to an urban promenade punctuated by games of shadows and the density of the colours. Architectural harmony, temporality of the body, the voyage begins around Jean Balladur's pyramids, passes by Oscar Niemeyer's domes, then ends on the esplanade of Le Corbusier's Capitol. From the beaches of the Mediterranean to the new civilization that is Brazil to immemorial India: an invitation to meditate on three anticonformist and dreamlike cities, three cities that are open and universal.

2.710.453.ex.1, 2.710.453.ex.2

190. Hérouard, Florent

Initiation à l'architecture, à l'urbanisme et à la construction [Texte imprimé] : l'essentiel pour aborder le logement et l'habitat / Florent Hérouard. - 2017-113719. - Antony : Editions "Le Moniteur", DL 2017. - 1 vol. (261 p.) : ill. en coul. ; 24 cm.
Index. - ISBN 9782281141252

Architecture et technologie
Technique de la construction
Urbanisme

La surface des pièces d'un logement est-elle réglementée ? En quoi le PLU ou PLUi influe-t-il sur la conception d'un bâtiment ? Le choix des matériaux a-t-il une incidence déterminante sur la qualité thermique des constructions performantes, notamment les maisons passives ? Quelles techniques peuvent remédier aux déperditions de chaleur ? Une conception bioclimatique permet-elle de réaliser des économies d'énergie ? Un écoquartier est-il générateur de mixité sociale et fonctionnelle ? Ce manuel illustré, à la fois pratique et didactique, est une introduction complète, claire et synthétique aux thématiques essentielles pour comprendre les enjeux de l'architecture et de l'habitat. Traitant des aspects techniques, artistiques, sociologiques et juridiques, il aborde : ' les styles architecturaux, avec des descriptions simples pour reconnaître l'époque de construction des maisons et immeubles ainsi que la terminologie générale utilisée ; ' la morphologie et l'aménagement des bâtiments (taille, configuration, agencement, calculs de surfaces utilisées en construction et en immobilier) ; ' les règles d'urbanisme encadrant notamment les documents de planification, le dépôt d'un permis de construire ou d'une déclaration préalable de travaux, et les outils opérationnels d'aménagement ; ' les moyens de protection et de préservation du patrimoine architectural ; ' les éléments techniques de la construction, du gros oeuvre au second oeuvre,

ainsi que l'ensemble des diagnostics immobiliers obligatoires ; ' la thermie et les équipements du logement ; ' le concept de développement durable à l'échelle des logements et des quartiers.

2.720.853.ex.1, 2.720.853.ex.2

191. Hetzel, Jean

Bâtiments et aménagement durable [Texte imprimé] : bien-être, vie urbaine et écoquartier / Jean Hetzel. - La Plaine Saint-Denis : AFNOR, DL 2014. - 1 vol. (XXIV-474 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 24 cm.
Bibliogr., 1 p. - ISBN 978212465432

Habitations : Aspect environnemental : France
Urbanisme durable : France

2.690.114.ex.1, 2.690.114.ex.2

192. Hetzel, Jean

Bâtiments HQE et développement durable [Texte imprimé] : guide pour les décideurs et maîtres d'ouvrage / Jean Hetzel. - 2e éd. - 2007 54239- . - La Plaine-Saint-Denis : AFNOR, impr. 2007. - 1 vol. (XLI-338 p.) : graph., couv. ill. ; 24 cm.
En appendice, dossiers techniques Bibliogr. p. 337-338. - ISBN 9782123855217

Habitations : Aspect de l'environnement : France : Guides, manuels, etc.
Construction : Industrie : Aspect de l'environnement : France : Guides, manuels, etc.

2.690.376.ex.1

193. Hirt, Manfred A.

Traité de génie civil de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne. 10, Construction métallique [Texte imprimé] : notions fondamentales et méthodes de dimensionnement / Manfred A. Hirt, Rolf Bez, Alain Nussbaumer, ...[et all.]. - Nouvelle éd. revue et adaptée aux nouvelles normes de structures. - 2006 70579- . - Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes ; [Paris] : [diff. Géodif], cop. 2006. - 1 vol. (XVI-494 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 25 cm. - (Traité de génie civil de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne / publié sous la direction de René Walther et Manfred A. Hirt ; 10).
Notes bibliogr. Index. - ISBN 2880746469
contenu dans : Traité de génie civil de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne, 10

Construction métallique

2.690.325.ex.1, 2.690.325.ex.2

194. Hopkins, Owen

Les styles en architecture [Texte imprimé] : guide visuel / Owen Hopkins; Trad. Jean-Louis Clauzier; Trad. Laurence Coutrot. - Paris : Dunod, cop. 2014. - 1 vol. (240 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 23 cm.
Bibliogr. p. 222-223. Glossaire. Index. - ISBN 9782100706891

Architecture : Styles : Guides pratiques et mémentos

Si vous vous êtes déjà demandé comment reconnaître au premier coup d'œil le style d'un bâtiment ou ce qui distingue le gothique rayonnant du gothique flamboyant, ce guide visuel est fait pour vous. Avec près de 300 photos, il dresse un panorama des grandes périodes de l'architecture et de leurs styles. Chacun d'eux est défini en fonction de spécificités communes (formelles, géographiques, culturelles ou idéologiques) puis identifié grâce à six caractéristiques clés (un certain type de fenêtre ou de moulure décorative, un choix spécifique de matériaux...), toutes illustrées par un édifice emblématique.

2.720.355.ex.2, 2.720.355.ex.1

195. Hopkins, Owen

Lire l'architecture [Texte imprimé] : lexique visuel / Owen Hopkins; Trad. Jean-Louis Clauzier. - [Paris] : Dunod, cop. 2012. - 1 vol. (175 p.) : ill. en noir et en coul., plans, couv. ill. en cou ; 27 cm.

Index. Glossaire. - ISBN 9782100570423

Architecture : Détails

Architecture : Styles

Architecture : Terminologie

Guide visuel permettant de décrypter l'architecture de tout bâtiment, cet ouvrage tout en photos, en dessins techniques et en couleurs recense non seulement les différents types de bâtiments (du temple classique aux constructions les plus récentes) mais aussi leurs structures (des colonnes et piliers aux armatures métalliques) ou encore leurs différents éléments (murs et surfaces, portes et fenêtres, toitures et escaliers). Le glossaire, richement référencé, complète utilement l'ouvrage.

2.720.836.ex.1, 2.720.836.ex.2

196. Hoyet, Nadia

Matériaux et architecture durable [Texte imprimé] : fabrication et transformations, propriétés physiques et architecturales, approche environnementale / Nadia Hoyet. - 2013-280629; 2013-264009. - Paris : Dunod, DL 2013. - 1 vol. (218 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 25 cm.

Index. - ISBN 978210056353

Construction : Matériaux : Aspect environnemental

Architecture durable

Les activités liées à la construction pèsent lourdement sur la consommation des ressources de la planète, qu'elles soient matérielles ou énergétiques. La consommation énergétique des bâtiments et la production locale d'énergies renouvelables sont des exemples de ce qu'il est possible de faire pour y remédier. Mais la diminution de l'impact énergétique et environnemental porte également sur le contrôle des ressources qui sont utilisées dans la construction. Cet ouvrage traite des différents types de matériaux utilisés en architecture et présente, pour chacun d'eux, un historique succinct, leurs propriétés physiques et énergétiques, leurs propriétés architecturales, leurs processus de fabrication et de transformation, le tout dans une optique environnementale : quelles quantités d'énergie nécessite chaque étape ? Les sites de production sont-ils éloignés des chantiers ? Quelles performances constructives sont attendues ? Le but ultime de l'ouvrage est d'aider au choix des

matériaux d'une construction, dans le respect de l'environnement et dans le cadre du développement durable.

2.690.076.ex.8, 2.690.076.ex.6

197. Hoyet, Nadia

Matériaux et architecture durable [Texte imprimé] : fabrication et transformations, propriétés physiques et architecturales, approche environnementale / Nadia Hoyet. - Ed. enrichie des matériaux biosourcés. - Malakoff : Dunod, DL 2017. - 1 vol. (222 p.) : ill. en coul. ; 25 cm. Index. - ISBN 9782100760244

Construction : Matériaux : Aspect environnemental
Architecture durable

Le choix et la mise en oeuvre des matériaux de construction ont toujours été guidés par des critères techniques et architecturaux. A ces derniers s'ajoutent aujourd'hui des critères environnementaux afin d'ancrer la démarche architecturale dans le cadre du développement durable. Cet ouvrage présente les principaux matériaux de l'architecture: le bois et les matériaux de la biomasse, l'acier, les bétons et les liants hydrauliques, les roches naturelles, le verre et les polymères, les matériaux biosourcés. Chacun d'eux fait l'objet d'une description détaillée (contexte historique de leur utilisation, composition et procédés de transformation, propriétés architecturales, constructives et physiques) et d'un bilan environnemental (impact énergétique de leur fabrication, territoires de production et transport, mise en oeuvre sur le chantier, entretien et fin de vie). Richement illustré, cet ouvrage constitue un guide de référence et un indispensable outil de conception à destination des architectes, mais également des bureaux d'étude, des maîtres d'ouvrages, des artisans et des étudiants en architecture.

2.690.377.ex.1

198. Hubert, Bruno J.

Le Yale center for British art [Texte imprimé] : Louis I. Kahn / Bruno J. Hubert. - 4 - V 54029. - Marseille : Ed. Parenthèses, 1992. - 115 p. : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 30 cm. - (Monographies d'architecture, 09934081).
Titre de couv. : "Louis I. Kahn" Bibliogr. p. 115. - ISBN 286364064X

Kahn
Yale center for British art
Architecture : 1945-.... : états-Unis

2.720.333.ex.1, 2.720.333.ex.2

199. Institut d'architecture

Architectures olympiques [Texte imprimé] : Pékin 2008 / Institut d'architecture. - 2008 124312- . - Marseille : Parenthèses, impr. 2008. - 1 vol. (227 p.) : ill. en noir et en coul., plans, couv. ill. ; 30 cm.
Index. - ISBN 978286364188

Jeux olympiques
Equipements sportifs : Chine : 1990-....

2.690.100.ex.2, 2.690.100.ex.3

200. Interaction des ouvrages avec leur environnement [Texte imprimé] : le milieu maritime / Dir. Jean-Claude Souche. - 2018-142498; 2018-252774. - Alès : IMT Mines Alès : [s.l.] : Ecole Mines-Télécom, DL 2018. - 1 vol. (186 p.) : ill. ; 24 cm. - (Collection Développement durable).

Fait suite au colloque ID'2016 organisé par l'IMT Mines à Alès en novembre 2017 Notes bibliogr. - ISBN 9782356715104

Travaux maritimes : Actes de congrès

Ecoconception : Actes de congrès

Matériaux : Biodégradation : Actes de congrès

2.720.867.ex.1, 2.720.867.ex.2

201. Ireland, Robert

Le paysage envisagé. Art et cartes postales [Texte imprimé] / Robert Ireland, Marie-Pierre Zufferey. - Gollion (Suisse) : Infolio ; [Paris] : [s.n], impr. 2009. - 1 vol. (119 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. ; 21 cm. - (Collection Archigraphy. Paysages).

Notes bibliogr. - ISBN 9782884741576

Nature (esthétique)

Paysage : Philosophie

Paysage : Dans l'art

2.710.481.ex.1, 2.710.481.ex.2

202. Jacobs, Jane

Déclin et survie des grandes villes américaines [Texte imprimé] / Jane Jacobs; Trad. Claire Parin; Postf. Thierry Paquot. - Marseille : Ed. Parenthèses, impr. 2012. - 1 vol. (411 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 23 cm. - (Collection Eupalinos, 12797650. Architecture et urbanisme).

Bibliogr. p. 403-404. - ISBN 9782863646625

Urbanisme : Etats-Unis : 1945-1970

Villes : Rénovation : Etats-Unis : 1945-1970

Politique urbaine : Etats-Unis : 1945-1970

Lors de sa parution au tournant des années '60, le livre " Death and Life of Great American Cities " connaît un succès qui dépasse rapidement les sphères de l'architecture et de l'urbanisme pour atteindre le grand public : l'opinion américaine, qui est sensibilisée par certains effets dévastateurs de la rénovation urbaine, s'avère en effet perméable au ton nouveau et percutant qu'adopte l'auteur pour traiter des problèmes urbains : celle-ci les exprime tels qu'ils sont ressentis quotidiennement par tout un chacun, sans complaisance et sans hésiter à stigmatiser les méfaits de la généralisation hâtive des idées toutes faites en la matière. Pour Jane Jacobs, l'alchimie complexe de l'urbain ne saurait se résumer à une configuration idéale, fût-elle esthétiquement satisfaisante, mais résulte de processus complexes et uniques dont les citoyens sont à même de devenir des acteurs éclairés, pour peu qu'ils soient en mesure de se faire entendre. Les idées exprimées dans cet ouvrage revêtent une consonance étrangement familière dans le contexte français actuel : similitude des enjeux de développement social et économique ' Filiation des approches urbaines dans le sillage de

Park et Burgess ' Quoi qu'il en soit, le livre de Jane Jacobs contient une somme de références indispensables pour comprendre les démarches contemporaines en urbanisme, et propose à tous ceux qui s'intéressent à la ville une méthode dialectique entre théorie et terrain pour élaborer une stratégie urbaine. --Ce texte fait référence à une édition épuisée ou non disponible de ce titre.

2.710.186.ex.2, 2.710.186.ex.1

203. Jault, Franck

Gestion différenciée écologique des paysages, parcs et jardins [Texte imprimé] : aménagement urbain et biodiversité / Franck Jault, Alain Divo. - Paris : Editions "Le Moniteur", DL 2015. - 1 vol. (150 p.) : ill. en coul. ; 15 x 21 cm. - (Mémento illustré, 12639745).

Bibliogr. et webliogr. p.139-141. Index. - ISBN 9782281119084

Ecologie urbaine

Diversité biologique : Conservation des ressources

2.710.209.ex.4, 2.710.209.ex.1

204. Karsenty, Gérard

Guide pratique des VRD et des aménagements extérieurs [Texte imprimé] : des études à la réalisation des travaux / Gérard Karsenty. - Nouvelle présentation. - 628 KAR; 628 KAR; 628 KAR; 625.7.KAR*IUA; ; 628 KAR; 628 KAR; 624 KAR; 625 KAR; ; BI 15-429; EP17-30. - Paris : Eyrolles, DL 2015. - 1 vol. (VIII-620 p.) : ill., couv. ill. en coul ; 24 cm. ISBN 978221214283

Voirie et réseaux divers : Guides pratiques et mémentos

Terrassement : Guides pratiques et mémentos

Fosses septiques : Guides pratiques et mémentos

Eaux usées : Epuration : Guides pratiques et mémentos

Espaces verts : Entretien : Guides pratiques et mémentos

Marchés de travaux publics : Guides pratiques et mémentos

2.690.343.ex.1, 2.690.343.ex.2

205. Kaufmann, Vincent

Retour sur la ville [Texte imprimé] : motilité et transformations urbaines / Vincent Kaufmann. - Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes, cop. 2014. - 1 vol. (198 p.) : ill. ; 21 cm. - (Espace en société. Logique territoriale).

Bibliogr. p. 185-198 Diff. en France. - ISBN 9782889150687

Croissance urbaine : 1990-....

Mobilité spatiale : Aspect social : 1990-....

Sociologie urbaine : 1990-....

2.710.471.ex.1, 2.710.471.ex.2

206. Kensek, Karen

Manuel BIM [Texte imprimé] : théorie et applications / Karen Kensek; Trad. Thibault Tatin;

Ed. José Antonio Cuba Segura. - Paris : Eyrolles, DL 2015. - 1 vol. (255 p.) : ill. en coul. ; 24 cm.

Webliogr. p. 250-255. - ISBN 9782212141801

Modélisation des données du bâtiment

Construction : Informatique

2.720.801.ex.1, 2.720.801.ex.2

207. Kolb, Josef

Bois [Texte imprimé] : systèmes constructifs / Josef Kolb. - deuxième éd. actualisée. - Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes ; [Paris] : [diff. Géodif], cop. 2011. - 1 vol. (319 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 29 cm.

Bibliogr. p. 310-314. - ISBN 9782880749477

Construction en bois

Bois d'oeuvre

2.690.363.ex.1, 2.690.363.ex.2

208. Kotnik, Jure

Jardins d'enfants [Texte imprimé] : manuel pratique et 31 exemples de projets = Nuevo diseno en guarderias / Jure Kotnik. - LPE 362 KOT; EP1011469; S4f KOT; 727.1 KOT- . -

Barcelona : Links, 2014. - 1 vol. (320 p.) : ill. en coul., couv. ill. en coul., plans ; 29 cm.

ISBN 9788415492900

Jardins d'enfants : Conception et construction : 1990-..

Architecture et enfants : 1990-..

Enfants : Loisirs : 1990-..

Constructions scolaires (écoles maternelles) : 1990-..

Ce livre est composé d'une sélection de projets de jardins d'enfants modernes, représentatifs des espaces les plus divers dans différents contextes. Les changements sociaux, une nouvelle législation et des constructions durables remplacent les anciennes typologies de jardins d'enfants, développant des solutions de conception innovatrices. L'intérêt envers cette typologie de constructions a donné lieu au développement de nouveaux projets, caractérisés par la qualité des espaces, l'inclusion d'éléments écologiques et une grande sensibilité au niveau de la conception [Quatrième de couverture]

2.720.803.ex.1

209. Kottas, Dimitris

Architecture et construction [Texte imprimé] : le plastique / Dimitris Kottas. - 2012-347993. - Barcelone : Links, cop. [2012]. - 1 vol. (239 p.) : ill. ; 29 cm.

ISBN 9788415123774

Matières plastiques dans la construction

Architecture

2.690.319.ex.1

210. Krauel, Jacobo

Stands d'exposition [Texte imprimé] : architecture et design / Jacobo Krauel. - 745.4 KRA; 729 KRA- . - Barcelone : Links, [s.d]. - 1 vol. (299 p.) : ill. en noir et en coul ; 29 cm.
ISBN 9788492796434
est un bulletin de : Exhibition design, [s.d]

Stands (expositions)

Architecture intérieure : Vingt et unième siècle

Design : Vingt et unième siècle

Cet ouvrage expose une sélection des espaces d'exposition les plus créatifs et innovateurs qui sont actuellement construits. Des architectes de renom international nous proposent des projets qui ont été réalisés dans le monde entier pour créer des espaces fascinants dans ce domaine qui est toujours en évolution. Des photographies en couleur, des plans, des croquis et des textes explicatifs permettent une meilleure compréhension de chaque projet. Ce livre deviendra sans aucun doute une grande source d'inspiration tant pour les architectes ou designers comme pour les étudiants d'architecture et design.

2.720.811.ex.1, 2.720.811.ex.2

211. Krauel, Jacobo

Architecture pour un avenir vert [Texte imprimé] / Jacobo Krauel; Roberto Bottura; Oriol Vallès; ...[et all.]. - 720 KRA; 720.47 KRA; 720.47 ARC; 720 KRA arc; 720 KRA; 711.4 ARC; ; S4m KRA; D12 720.47 KRA; ; 40844- . - Barcelona : Links, cop. 2013. - 1 vol. (299 p.) : ill. en coul., couv. ill. en coul., jaquette ill. ; 23 x 23 cm.
ISBN 9788490540343

Architecture durable : Ouvrages illustrés

2.720.818.ex.1, 2.720.818.ex.2

212. Krauel, Jacobo

Architecture au service du bien-être [Texte imprimé] / Jacobo Krauel; Trad. Lidia Barros; Trad. Marianne Blochs. - 725.7 ARC; 725 KRA; 725.73 KRA; ; 725.7 KRA- . - Barcelone : Links, [2014]. - 1 vol.(239 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul ; 29 cm.
ISBN 9788415492726

Architecture : 21e siècle

Stations climatiques, thermales, etc : 1990-.. : Dessins et plans

Etablissements thermaux : 1990-.. : Dessins et plans

Instituts de beauté : 1990-.. : Dessins et plans

Salons de coiffure : 1990-.. : Dessins et plans

2.720.840.ex.1

213. Landowski, Marc

Concevoir et construire en acier [Texte imprimé] / Marc Landowski, Bertrand Lemoine. - Nouvelle éd. 2012, revue et actualisée. - Paris : Eyrolles, DL 2011. - 1 vol. (112 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. ; 24 cm. - (Les Essentiels acier).
Bibliogr. et webliogr. p. 111. - ISBN 9782212133486

Construction métallique
Acier de construction

2.690.302.ex.1

214. Laughton, Chris

Eau chaude solaire [Texte imprimé] : conception et installation des chauffe-eau solaires / Chris Laughton; Trad. Daniel Gouadec. - 2012-118179; 2013-389762. - Paris : Dunod, DL 2012. - 1 vol. (VIII-290 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Collection Technique & ingénierie. Energie).

Bibliogr. p. 276-279. Webliogr. p. 273-275. Glossaire. Index. - ISBN 9782100573004

Chauffe-eau solaires

Les installations solaires thermiques visent à capter l'énergie du soleil pour produire de l'eau chaude sanitaire. Cette technologie connaît aujourd'hui un développement fulgurant dans l'habitat individuel comme collectif. Ce guide pratique explique comment concevoir, dimensionner et installer un système répondant aux besoins spécifiques techniques et économiques de l'utilisateur. De par sa démarche progressive, ponctuée de cas pratiques, d'astuces et de conseils, il est destiné à tout concepteur ou installateur de ces systèmes, mais aussi à toute personne souhaitant s'informer sur cette technologie. Points forts : ' Une démarche pratique pour faciliter ses choix. ' De nombreux conseils sur les enjeux techniques et économiques en fonction des besoins, des exigences, et des contraintes. ' Des photographies et des schémas d'installation pour se faire une idée de chaque composant et de son installation sur le site.

2.690.311.ex.1

215. Lebègue, Eric

Conduire un projet de construction à l'aide du BIM [Texte imprimé] / Eric Lebègue, José Antonio Cuba Segura. - Paris : Eyrolles ; [Marne-la-Vallée] : CSTB éditions, DL 2015. - 1 vol. (84 p.) : ill. en coul. ; 24 cm. - (Guide pratique / CSTB. Droit & construction).

BIM = Building information modeling Bibliogr. p. 83. Webliogr. p. 83-84 CSTB = Centre scientifique et technique du bâtiment. - ISBN 9782868916365

Modélisation des données du bâtiment

2.720.828.ex.1

216. Leblond, Philippe

Faire construire sa maison [Texte imprimé] : toutes les étapes pour faire les bons choix / Philippe Leblond. - Paris : Dunod, DL 2015. - 1 vol. (230 p.) : ill. en coul. ; 22 cm.

En appendice, choix de documents. Bibliogr. et webliogr. p. 210-211. Index. - ISBN 978210071570

Habitations individuelles : Conception et construction

2.690.121.ex.2, 2.690.121.ex.1

217. Lestuzzi, Pierino

Traité de génie civil de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne. 4, Analyse des structures et milieux continus [Texte imprimé] : structures en barres et poutres / Pierino Lestuzzi, Léopold Pflug. - 2015-9601; 2014-247882. - Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes, cop. 2014. - 1 vol. (X-243 p.) : ill. ; 25 cm. - (Traité de génie civil de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne / publié sous la direction de René Walther et Manfred A. Hirt ; volume 4).

Notes bibliogr. Index. - ISBN 978288074683

contenu dans : Traité de génie civil de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne, 4

Milieux continus, Mécanique des
Barres (ingénierie)

2.690.329.ex.1, 2.690.329.ex.2

218. Le littoral en projets [Document cartographique imprimé] / Ed. Parenthèses. - [Echelles diverses];(W 5° 5' - E 9° 33' / N 51° 4' - N 41° 18'). - . - Marseille : Ed. Parenthèses, impr. 2009. - 1 vol. (141 p.) : cartes et ill. en coul., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Grands territoires ; 1).

Photogr. en coul. Carte de situation. - ISBN 9782863642306

Aménagement du territoire
France : Littoral
Atlas thématique

2.710.198.ex.1, 2.710.198.ex.2

219. Lucan, Jacques

Précisions sur un état présent de l'architecture [Texte imprimé] / Jacques Lucan. - Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes, cop. 2015. - 1 vol. (259 p.) : ill. ; 25 cm. - (Archi.. Essais).

Diffusé en France Index. - ISBN 9782889151141

Architecture : 1970-....

1985-2015 : les réalisations architecturales semblent devenues d'une telle diversité qu'il paraît vain de vouloir identifier parmi elles de possibles points communs ou de grands principes partagés. Pourquoi ne pas les considérer individuellement, et les accepter dans leur singularité? Jacques Lucan propose une toute autre lecture. Précisions sur un état présent de l'architecture offre une compréhension inédite des problématiques architecturales les plus importantes de ces trente dernières années, articulée autour des thèmes essentiels qui sous-tendent l'art et la manière de concevoir un bâtiment. Il aborde les questions fondamentales qui sont au coeur même de la réflexion et du travail de l'architecte. Cet ouvrage s'adresse à tous ceux, étudiants, architectes ou amateurs, désireux de comprendre l'architecture contemporaine. Au-delà de tout cliché, il procure au lecteur les véritables clefs de compréhension d'une situation particulièrement riche et complexe.

2.720.849.ex.1, 2.720.849.ex.2

220. Luckett, Kelly

Toits verts [Texte imprimé] / Kelly Luckett; Trad. Daniel Gouadec. - Paris : Dunod, DL 2011. - 1 vol. (IX-170) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 25 cm.

La couv. porte en plus : "construction et maintenance" Webliogr. p. 157. Index. - ISBN 9782100546541

Toits végétalisés

Toits verts. Construction et maintenance présente toutes les informations nécessaires à la conception, la construction, l'implantation et la maintenance des toitures végétales. Guide pratique d'une tendance croissante dans le domaine des constructions durables, l'ouvrage explique, pas à pas, comment sélectionner, mettre en place et entretenir les supports et la végétation sur les toits verts. Ces derniers permettent notamment de réduire la quantité d'eau de pluie qui s'écoule dans les égouts, de minimiser les coûts liés à la climatisation et au chauffage et de prolonger la durée de vie des toitures d'au moins 25 ans. Le livre comprend les techniques de construction pour les bâtiments existants ou nouveaux, de nombreuses illustrations et des photographies de réalisations réussies de toits verts.

2.690.091.ex.4

221. Machabert, Dominique

Souto de Moura [Texte imprimé] : au Thoronet, le diable m'a dit / Dominique Machabert, Leçons du Thoronet. - Marseille : Parenthèses, impr. 2012. - 1 vol. (181 p.) : ill. en noir et en coul., fac-sim., couv. ill. ; 28 cm.

Publ. à l'occasion des conférences prononcées par E. Souto de Moura les 30 juin 2011 et 5 octobre 2012, lors des 5èmes Leçons du Thoronet, et de l'exposition de l'installation in situ réalisée par l'architecte à l'abbaye du Thoronet, du 5 octobre au 31 décembre 2012. - ISBN 9782863642726

Moura

Abbaye du Thoronet

2.720.330.ex.3, 2.720.330.ex.2

222. Maitre, Pierre

Calcul pratique des actions sur les structures [Texte imprimé] : Eurocodes 0 et 1 / Pierre Maitre. - Antony : Editions "Le Moniteur", DL 2017. - 1 vol. (220 p.) : ill. ; 24 cm. - (Expertise technique, 22625089).

Index. - ISBN 9782281119022

Contraintes (mécanique)

Constructions : Calcul

Eurocodes (normes)

Les normes européennes dites « Eurocodes », élaborées pour harmoniser les pratiques de dimensionnement, quels que soient le matériau constitutif et le type de construction concerné, constituent désormais le référentiel technique applicable à la conception et au calcul des structures. Parmi ces textes, les Eurocodes 0 et 1, préalables indispensables aux règles de calcul déclinées matériau par matériau dans les autres Eurocodes, posent les bases de la conception des structures et fixent les modalités de définition et de combinaison des actions et

des charges à prendre en compte dans le dimensionnement. La dizaine de normes qui les composent, assorties des annexes nationales qui en précisent les modalités d'application en France, constituent un ensemble particulièrement volumineux et complexe. Organisé selon la structuration de ces deux Eurocodes, l'ouvrage propose un décryptage pas à pas de ces textes majeurs, destiné à la fois à en faciliter la compréhension et l'appropriation par les praticiens et à constituer une référence consultable à tout moment sur un point particulier. Illustré par de nombreux tableaux et figures, l'ouvrage inventorie les exigences fondamentales posées pour la conception et le calcul des structures, et les modes de détermination des actions qu'elles doivent supporter (poids propres, charges climatiques, effets de l'incendie, etc.). Il détaille les points de vigilance, les difficultés et les bonnes pratiques pour une application concrète des dispositions prévues par les normes.

2.690.356.ex.1, 2.690.356.ex.2

223. Mannes, Willibald

Technique de construction des escaliers [Texte imprimé] : données techniques et recommandations pour la construction d'escaliers en bois, en métal, en béton ou en pierre / Willibald Mannes. - 2013-79875. - Paris : Eyrolles, DL 2012. - 1 vol. (107 p.) : ill. ; 30 cm. ISBN 9782212134971

Escaliers : Conception et construction

2.690.309.ex.1

224. Marchand, Bruno

Mix [Texte imprimé] : mixité typologique du logement collectif de Le Corbusier à nos jours / Bruno Marchand, Christophe Joud. - Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes, cop. 2014. - 1 vol. (151 p.) : ill. en coul. ; 27 cm. - (Cahiers de théorie ; 11). Notes bibliogr. Diff. en France. - ISBN 978288915064

Architecture : Composition, proportions, etc. : Europe : 1970-....
Logement social : Conception et construction : Europe : 1970-....

2.690.338.ex.1

225. Marchand, Bruno

Logements en devenir [Texte imprimé] : concours en Suisse, 2005-2015 / Bruno Marchand, Alexandre Aviolat. - Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes, cop. 2015. - 1 vol. (199 p.) : ill. en coul. ; 27 cm. - (Cahier de théorie ; 12). Diff. en France. - ISBN 9782889151233

Immeubles d'habitation : Suisse : 1990-....
Projets d'architecture : Suisse : 1990-....

Complexes et hybrides: nous pouvons caractériser par ces deux termes une grande partie des logements collectifs conçus dans le cadre de concours organisés en Suisse entre 2005 et 2015. Ceci a certainement à voir avec le discours actuel sur la densité et le «construire la ville en ville», une orientation qui implique de la part des architectes un travail fin avec des formes hybrides, issues souvent de la prise en compte de situations contradictoires et de valeurs contraires, telles que construire et préserver la nature. Soulignons, par ailleurs, l'intérêt des

architectes contemporains pour des solutions complexes, contenant plusieurs niveaux de signification ; attitude dont on fait l'hypothèse qu'elle s'ancre dans les postulats critiques des années 1960 et 1970, en référence notamment aux «stratégies de coexistence» de l'historien Colin Rowe et au phénomène du «à la fois» théorisé par l'architecte Robert Venturi. Abondamment illustré, cet ouvrage présente l'analyse de près d'une quarantaine de projets de concours de logements collectifs en Suisse de 2005 à 2015, faisant notamment ressortir un véritable revival des immeubles à cour et des formes non dictées par les règles de la composition, d'inspiration souvent organique. Les projets ici analysés témoignent aussi du fait qu'il persiste une réflexion sur les modes de vie et la qualité des espaces domestiques - menée souvent de concert avec les coopératives de logement qui demeurent les maîtres d'ouvrage majoritaires - avec l'émergence de certains dispositifs inédits comme le «lieu à manger», qui devient de nos jours une véritable centralité dans le logement.

2.720.824.ex.1, 2.720.824.ex.2

226. Marchand, Bruno

En mutation [Texte imprimé] : conceptions urbaines / Bruno Marchand, Sonia Curnier, Xavier Fischer. - Gollion (Suisse) : Infolio éditions ; [Paris] : [s.n], cop. 2015. - 1 vol. (197 p.) : ill. en coul. ; 33 cm.
ISBN 9782884744652

Industrie : Localisation : Reconversion : Suisse : 1990-....

Projets d'urbanisme : Suisse : 1990-....

La mutation des sites industriels fait partie des stratégies actuelles de développement urbain, dans la perspective de «construire la ville en ville». Le potentiel à bâtir considérable qu'ils représentent est valorisé par leur reconversion en quartiers mixtes à forte densité.

Abondamment illustré, cet ouvrage (issu de la collaboration des milieux académique et professionnel) analyse neuf projets de reconversion de sites industriels en Suisse. Il vient à point pour combler un manque de visibilité des projets qui marquent aujourd'hui le paysage urbain. L'analyse de ces projets emblématiques est précédée d'un historique permettant de saisir l'évolution des théories et des pratiques, et de pointer le moment où la question du patrimoine élargi a émergé de façon significative. L'ouvrage propose enfin une lecture transversale mettant en perspective les ressorts conceptuels utilisés par chaque projet. Les problématiques émergentes s'accompagnent d'une série de « partis » possibles, contenus dans un champ d'application large qui va du remplacement de la totalité d'une aire existante désaffectée par un nouveau quartier à une sédimentation des opérations de renouvellement.

AUTEURS: Bruno Marchand : professeur de théorie de l'architecture à l'Ecole Polytechnique fédérale de Lausanne (EPFL), directeur du Laboratoire de théorie et d'histoire de l'architecture, architecte indépendant. A longtemps été associé au bureau d'urbanisme DeLaMa à Genève. Xavier Fischer : fondateur et membre du bureau Fischer Montavon + Associés. Se consacre à l'urbanisme, à l'aménagement du territoire et au traitement des espaces publics. Sonia Curnier : Doctorante, assistante de recherche au sein du Laboratoire de théorie et d'histoire 2 à l'EPFL.

2.710.488.ex.1

227. Marcom, Alain

Construire en terre-paille [Texte imprimé] / Alain Marcom. - Mens : Terre vivante, DL 2011. - 1 vol. (198 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Conseils d'experts).

Bibliogr. et webliogr. p. 188-189. Glossaire. Index. - ISBN 9782360980499

Construction en terre

Construction en paille

Habitations : Conception et construction : Aspect de l'environnement

2.720.797.ex.1

228. Martinez, Benjamin

Exécution des marchés publics [Texte imprimé] : mise en oeuvre administrative et financière / Benjamin Martinez, Fabien Serr. - Paris : Ed. "Le Moniteur", impr. 2013. - 1 vol. (375 p.) : cartes, graph., ill., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Pratique du droit).

Index. - ISBN 9782281129229

Marchés publics : Droit : France : 1990-....

Marchés publics : France : Gestion : 1990-....

2.710.213.ex.2, 2.710.213.ex.1

229. Masboungi, Ariella

Nantes [Texte imprimé] : la Loire dessine le projet / Dir. Ariella Masboungi; Ed. Frédérique de Gravelaine; Trad. Bert McClure. - 2003 222367- . - Paris : éd. de la Villette, 2003. - 191 p. : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 25 cm. - (Projet urbain).

Texte français précédé de la trad. en anglais Publ. à la suite d'un atelier organisé dans le cadre de Projet urbain à Nantes les 13 et 14 septembre 2001 Bibliogr., 1 p. - ISBN 2903539790

Aménagement du territoire : France : Nantes (Loire-Atlantique) : 1990-.... : Congrès

Architecture : Projets : France : Nantes (Loire-Atlantique) : 1990-.... : Congrès

2.710.194.ex.2, 2.710.194.ex.3

230. Masboungi, Ariella

Métamorphose de l'ordinaire [Texte imprimé] : paola vigano grand prix de l'urbanisme 2013 / Ariella Masboungi. - [s.l.] : Parenthèses, [s.d.]. - 127 p. : ill. en coul. ; 24 cm. - (Grand prix de l'urbanisme, 12802654).

ISBN 9782863642139

2.710.192.ex.1, 2.710.192.ex.2

231. Mayer, Astrid

Les écoquartiers de Fribourg [Texte imprimé] : 20 ans d'urbanisme durable / Astrid Mayer. - Paris : Ed. "Le Moniteur", impr. 2013. - 1 vol. (150 p.) : ill. en noir et en coul., plans, couv. ill. en cou ; 28 cm + guide de visite, 1 vol. (10-10 p.) : ill. en coul.

La couv. porte en plus "guide de visite offert", "aménagement urbain et participation citoyenne", "conception et rénovation", "réalisations exemplaires de bâtiments innovants" et "enjeux de la transition énergétique". - ISBN 9782281194968

Urbanisme durable : Allemagne : Fribourg-en-Brigau (Allemagne) : 1990-....

Habitat écologique groupé : Allemagne : Fribourg-en-Brigau (Allemagne) : 1990-....

2.710.206.ex.1

232. Mazeau, Karine

Design mobilier [Texte imprimé] : méthodes créatives et outils graphiques / Karine Mazeau. - Paris : Eyrolles, DL 2011. - 1 vol. (198 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. ; 22 x 28 cm. Bibliogr. p. 196. Webliogr. p. 197. - ISBN 9782212127393

Meubles : Design : Guides, manuels, etc.

2.740.045.ex.1

233. McLeod, Virginia

Détails de paysage contemporain [Texte imprimé] / Virginia McLeod; Trad. Richard Crevier. - [Paris] : le Moniteur, cop. 2008. - 1 disque optique numérique (CD-ROM) ; 12 cm. ISBN 9782281193572

non fiction

édition commerciale

Architecture du paysage : Dessins et plans

Architecture : Détails

2.710.465.ex.1

234. Meiss, Pierre von

De la forme au lieu; + De la tectonique [Texte imprimé] : une introduction à l'étude de l'architecture / Pierre von Meiss. - 3e éd., Nouvelle éd. entièrement revue et augmentée. - Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes, cop. 2012. - 1 vol. (383 p.) : ill., plans, couv. ill. ; 25 cm. Contient un texte en anglais Bibliogr. p. 379-381 Diff. en France. - ISBN 9782880749460

Architecture : Philosophie

Espace (architecture)

Construction : Matériaux

Architecture : Pratique

La modernité a ouvert la voie vers un grand pluralisme de formes. Mais si l'architecture est un fait culturel, elle ne constitue pas pour autant un produit de mode. Ses principes sont pérennes, et ses fondements plus intangibles que ne le pense a priori le novice tenté de les ébranler. Pour y parvenir, il lui faudra au préalable acquérir l'essentiel : connaître les permanences du champ architectural, en apprécier les certitudes éprouvées par le temps. Et c'est afin de l'aider dans cet apprentissage que cet ouvrage a été conçu. La première partie explore les moyens de la composition architecturale, puis les rapports entre espace, lumière et lieu. Quatre ou cinq mille ans d'histoire démontrent la persistance de quelques principes fondamentaux et intrinsèques d'une discipline qui organise, en trois dimensions, l'espace de la vie des hommes. Dans la deuxième partie, l'auteur propose quelques clés pour gérer le rapport entre forme, matériaux et construction, en rappelant que la raison constructive n'a jamais suffi, à elle seule, à donner forme à la maison et à la ville. Ni dictionnaire, ni encyclopédie, cet ouvrage cherche à combler une lacune : il propose une introduction au projet et à la critique architecturale, revus à la lumière de notre temps. Saluée par la critique et recommandée comme texte de référence dans de nombreuses écoles, sa première édition a connu un très

large succès, et a notamment été traduite en anglais, en italien, en allemand, en coréen et en chinois.

2.720.865.ex.1, 2.720.865.ex.2

235. Menet, Jean-Luc

L'éco-conception dans le bâtiment [Texte imprimé] : en 37 fiches-outils / Jean-Luc Menet, Ion Cosmin Gruescu. - Paris : Dunod, DL 2014. - 1 vol. (392 p.) : ill., couv. ill. ; 24 cm. - (Les cahiers techniques).

Bibliogr. p. 380-383. Webliogr. p. 384-385. Glossaire. Index. - ISBN 978210070415

Constructions : Technique de l'environnement

Ecoconception

La qualité environnementale d'un bâtiment est à la fois une préoccupation majeure et une contrainte qu'il faut intégrer dans le processus de conception. A ce titre, la notion cycle de vie est fondamentale. Cet ouvrage permet d'acquérir et de mettre en pratique la méthodologie de l'éco-conception dans le bâtiment à travers 5 dossiers : ' Développement durable et éco-conception : méthodologie, cadre d'application, outils associés, principales réglementations. ' Impacts environnementaux : définition et caractérisation. ' Analyse du cycle de vie et communication environnementale : collecte et analyse des données, et valorisation à travers la certification. ' Intégration de l'environnement dans la conception du bâtiment : choix des matériaux, management environnemental, évaluation de l'empreinte environnementale. ' Construction responsable : recommandations, performance énergétique, habitat durable et éco-quartiers. Découpé en 37 fiches-outils et traité de façon synthétique et pratique, il s'adresse aux professionnels du bâtiment (architectes, bureaux d'études, maîtres d'oeuvre, maîtres d'ouvrages, entrepreneurs), ainsi qu'aux étudiants qui se spécialisent dans la conception, le bâtiment ou l'analyse du cycle de vie.

2.690.129.ex.4, 2.690.129.ex.3

236. Mengoni, Jean-Claude

La construction écologique [Texte imprimé] : matériaux et techniques / Jean-Claude Mengoni. - Mens : Terre vivante, DL 2011. - 1 vol. (303 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 21 cm. - (Conseils d'experts).

Bibliogr. p. 284-285. Webliogr. p. 286-287. Glossaire. Index. - ISBN 9782360980130

Construction : Matériaux : Aspect de l'environnement

Habitations : Conception et construction : Aspect de l'environnement

2.690.124.ex.1

237. Meyer, Serge

Les maisons en bois [Texte imprimé] : connaître les différentes structures / Serge Meyer. - Ingersheim-Colmar : Ed. SAEP, DL 2009. - 1 vol. (120 p.) : ill. en coul., couv. ill. en coul. ; 23 cm. - (L'énergie autrement).

La couv. porte en plus : "histoire, éléments à connaître, avantages, inconvénients". - ISBN 9782737245916

Maisons en bois : Conception et construction

2.690.372.ex.1, 2.690.372.ex.2

238. Migayrou, Frédéric

Dominique Perrault architecture, territoires et horizons [Texte imprimé] / Frédéric Migayrou, Patrick Aebischer; Dir. Anna Hohler. - Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes, DL 2013. - 1 vol. (112 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. ; 27 cm + livret de traduction (16 p.) ; 26 cm. - (EPFL Archi).

Texte français accompagné de la trad. anglaise et allemande Contient un entretien entre Dominique Perrault et Anna Hohler Publ. à l'occasion de l'inauguration du bâtiment BI de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne et de l'exposition "Dominique Perrault architecture, territoires et horizons" présentée à l'EPFL du 4 au 29 juin 2013 Diff. en France. - ISBN 9782889150380

Dominique Perrault architecture
Architecture : 1970-....

2.710.463.ex.1, 2.710.463.ex.2

239. MIMOUNE, Fatima zohra

Construction mixte [Texte imprimé] : Acier-Beton / Fatima zohra MIMOUNE, Mostefa MIMOUNE. - Alger : Office des publications universitaires, DL 2014. - 243 p. : ill. ; 22 cm. ISBN 9789961017289

construction mixte
Acier-Beton

2.690.344.ex.1, 2.690.344.ex.2

240. Mira Vazquez, Oscar

Détails d'immeubles d'habitation collectifs [Texte imprimé] : plans, coupes, élévations / Oscar Mira Vazquez; Ed. Josep Maria Minguet. - Paris : Editions "Le Moniteur", DL 2014. - 1 vol. (239 p.) : ill. en coul. ; 29 cm. - (Plans, coupes, élévations).
Index. - ISBN 978228111780

Immeubles d'habitation : Conception et construction : 1990-....

Aujourd'hui, chaque projet d'immeuble d'habitation collectif qu'il soit d'origine privée, publique ou à caractère social - bénéficie d'un programme et d'une conception architecturale uniques. Détails d'immeubles d'habitation collectifs présente les étapes de conception, construction et aménagement de 23 immeubles d'habitation collectifs contemporains parmi les plus originaux et les plus réussis de l'architecture internationale récente. Chaque analyse de projet propose : - une description de la démarche conceptuelle et technique mise en oeuvre par l'architecte ; - des photographies d'ensemble ou de détail en couleur ; - des dessins et détails de construction (coupes verticales ou horizontales, axonométries) complétés par des légendes précisant notamment les dimensions et les matériaux utilisés ; - une synthèse des principales caractéristiques environnementales. Ce livre encyclopédique foisonnant d'exemples des plus créatifs s'adresse aux architectes et architectes d'intérieur, pour puiser des idées d'aménagement et les réadapter à d'autres projets. Il constitue également une base de données inédite de détails exploitables pour les promoteurs, ergonomes, designers d'espaces et étudiants.

2.690.095.ex.2, 2.690.095.ex.1

241. Mira, Oscar

Détails de réhabilitation écologique [Texte imprimé] / Oscar Mira. - 2015-175843; 2015-221283. - Paris : Editions "Le Moniteur", DL 2015. - 1 vol. (239 p.) : ill. en coul. ; 30 cm. - (Plans, coupes, élévations).

Index. - ISBN 978228111886

Constructions : Réfection : 1990-....

Constructions : Technique de l'environnement : 1990-....

2.690.123.ex.1, 2.690.123.ex.2

242. Mira, Oscar

Détails de maisons à petit budget [Texte imprimé] / Oscar Mira. - [Paris] : Editions "Le Moniteur", DL 2015. - 1 vol. (239 p.) : ill. en coul. ; 30 cm.

Index. - ISBN 978228111884

Habitations individuelles : Conception et construction : 1990-....

2.690.127.ex.2, 2.690.127.ex.1

243. Moley, Christian

(Ré)concilier architecture et réhabilitation de l'habitat [Texte imprimé] / Christian Moley. - Antony : Editions Le Moniteur ; [La Défense] : Puca, DL 2017. - 1 vol. (280 p.) : ill. en coul. ; 26 cm.

Bibliogr. p. 275-276 Puca = Plan urbanisme construction architecture. - ISBN 9782281141269

Habitations : Réfection : Etudes de cas : France

Logement social : France

Architecture : France

La recherche d'efficacité énergétique et de confort mais aussi le manque de terrains pour construire des logements incitent à procéder à la réhabilitation ou à la requalification, associée à des extensions, surélévations, etc. Dans ce type d'opérations lourdes, les enjeux architecturaux sont importants, bien que ce champ soit considéré, le plus souvent, comme peu propice à l'ambition créative. Cet ouvrage propose une réflexion théorique et pratique sur la place de l'architecture dans la requalification de l'habitat collectif en rassemblant une analyse détaillée d'environ 200 opérations parmi les plus marquantes. Centré principalement sur l'habitat des Trente Glorieuses (1946-1975), ce bilan critique : 'explique les raisons historiques de l'absence de l'architecture lors des opérations de réhabilitation, l'évolution du contexte favorable à la requalification des logements ; 'propose une étude comparative de réalisations aux qualités architecturales reconnues, classées par type et niveau d'interventions 'de l'immeuble (logement, parties communes) aux abords immédiats (pieds d'immeubles, résidentialisation) jusqu'à l'aménagement urbain dans le cas d'extensions neuves ; 'met en évidence des éléments de conception architecturale communs, lesquels permettent de définir les bases d'une théorisation de la prise en compte de l'architecture et d'offrir des outils opérationnels au regard des enjeux visés (agrandissement de logements, création d'annexes extérieures privatives, diversification de l'offre, mixité de l'habitat, etc.).

2.710.486.ex.1, 2.710.486.ex.2

244. Moneo, Rafael

Intranquilité théorique et stratégie du projet dans l'oeuvre de huit architectes contemporains [Texte imprimé] : James Stirling, Robert Venturi, Aldo Rossi, Peter Eisenman, Alvaro Siza, Frank Gehry, Rem Koolhaas, Herzog & De Meuron / Rafael Moneo. - Marseille : Parenthèses, impr. 2013. - 1 vol. (256 p.) : ill. ; 28 cm.
ISBN 978286364198

Architecture : 1970-....

Architectes : 1970-....

2.690.097.ex.1, 2.690.097.ex.2

245. Le Moniteur architecture : Hors série. 2012, Sport, loisirs [Texte imprimé] : [32 projets] = Sports, leisure / Dir. Frédéric Lenne; Dir. Gilles Davoine; Dir. Catherine Pierre. - 796.06 AMC; 725 Spor AMC 2012; 796.068/Spor; AS D spo;- . - Paris : Groupe Moniteur, 2012. - 1 vol. (162 p.) : photos ; 30 cm. - (AMC : Le moniteur architecture).
Textes en français et en anglais. - ISBN 9782281195415
contenu dans : Le Moniteur architecture : Hors série, 2012

Equipements sportifs : Ouvrages illustrés

Stades : Ouvrages illustrés

Salles omnisports : Ouvrages illustrés

2.720.329.ex.1, 2.720.329.ex.2

246. La montagne en projets [Texte imprimé] / Ed. France, Direction générale de l'aménagement, du logement et de la nature; Dir. Cristina Garcez. - Marseille : Parenthèses, impr. 2013. - 1 vol. (205 p.) : cartes et ill. en coul., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Grands territoires).

Issu de plusieurs ateliers montagne organisés entre 2007 et 2008 par la Direction générale de l'aménagement, du logement et de la nature du Ministère de l'écologie, du développement durable, des transports et du logement. - ISBN 9782863642320

Montagnes : Aménagement : France : 1990-....

Montagnes : Aspect économique : France : 1990-....

2.710.188.ex.1, 2.710.188.ex.2

247. Montharry, Daniel

La technique du bâtiment [Texte imprimé] : tous corps d'état / Daniel Montharry, Michel Platzer. - 7e éd. - Paris : Editions "Le Moniteur", DL 2014. - 1 vol. (808 p.) : ill. ; 28 cm. - (Référence technique, 12579823).

La couv. porte en plus : "+ de 700 schémas" Index. - ISBN 978228111700

Construction, Technique de la

Ouvrage encyclopédique sans équivalent, La technique du bâtiment - Tous corps d'état est devenu en 20 ans la référence des professionnels de la construction. Avec plus de 800 pages et

700 illustrations, il traite des principes fondamentaux des techniques de construction des bâtiments. Cet ouvrage fournit les données techniques indispensables à la maîtrise de chaque corps d'état et définit les relations entre les différents lots techniques. Plus précisément, La technique du bâtiment - Tous corps d'état : - dresse l'inventaire exhaustif des techniques utilisées sur les chantiers de bâtiments ; - décrit les éléments constitutifs d'une construction et leur mise en oeuvre, en précisant les interactions entre les corps de métier ; - explique le comportement des matériaux, le fonctionnement des ouvrages et leurs principes de dimensionnement ; - synthétise les savoir-faire et les règles constructives, en mettant l'accent sur la définition des termes, expliqués dans leur contexte fonctionnel et réglementaire. Cette 7e édition a été actualisée pour répondre aux dernières exigences techniques en matière de sécurité incendie, d'accessibilité aux personnes handicapées et de qualité environnementale. Elle tient compte des technologies et des modes opératoires les plus récents. Cet ouvrage de référence est accessible à tous les praticiens, quel que soit leur niveau de technicité ou d'intervention dans un projet de construction. Conducteurs de travaux, ingénieurs d'études, maîtres d'oeuvre ou maîtres d'ouvrage s'en serviront comme d'un aide-mémoire utile lors de la conception et la réalisation de leurs projets. Formateurs, étudiants et professeurs y trouveront une synthèse pratique de tous les procédés constructifs.

2.690.037.ex.5

248. Moukarzel, Joseph

Architecture et communication [Texte imprimé] : Beyrouth, une ville en surimpression / Joseph Moukarzel. - Paris : Mines ParisTech, DL 2016. - 1 vol. (226 p.) : ill. ; 24 cm. - (Territoires numériques).

Bibliogr. p. 223-226. - ISBN 9782356714138

Architecture : Liban : Beyrouth (Liban)
Symbolisme en architecture

2.720.804.ex.1, 2.720.804.ex.2

249. Mugniery, David

Menuiseries du bâtiment [Texte imprimé] : portes et fenêtres, volets, parquets, escaliers, revêtements muraux, agencement / David Mugniery, Cédric Pruvost. - Paris : Dunod, DL 2014. - 1 vol. (251 p.) : ill., couv. ill. ; 24 cm.

Glossaire. Index. - ISBN 978210060006

Menuiserie

Cet ouvrage destiné aussi bien aux professionnels en activité qu'aux élèves qui suivent une formation dans les métiers du bois (ébénisterie, menuiserie d'agencement et du bâtiment) représente un outil de travail indispensable au quotidien. Il traite de manière exhaustive des différents éléments de menuiserie du bâtiment : fenêtres, portes, volets et persiennes, parquet, agencement, revêtement de façade, escalier, moulures...

2.690.103.ex.2, 2.690.103.ex.3

250. MUNCH, Lionel

Démarche d'efficacité énergétique [Texte imprimé] : En 20 fiches-outils / Lionel MUNCH; Préf. Dominique MARCHIO. - Malakoff : Dunod, 2016. - 1 vol. (253 p.) : ill. en noir et blanc

; 24 cm. - (Cahiers Techniques).

Bibliographie : p. 247-250 ; Index : p.251-253. - ISBN 9782100738571

Efficacité énergétique
énergie

2.690.357.ex.1, 2.690.357.ex.2

251. Musy, André

Hydrologie. 1, Hydrologie [Texte imprimé] / André Musy, Christophe Higy, Emmanuel Reynard. - 2e eAd. revue et augmentée. - 2015-9104; 2014-302399. - Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes, cop. 2014. - 1 vol. (XIV-489 p.) : ill. ; 24 cm. - (Science & ingénierie de l'environnement : ingénierie de l'environnement).

Bibliogr. et webliogr. p. 461-475. Index Diff. en France. - ISBN 9782889150267

contenu dans : Hydrologie, 1

Hydrologie
Gestion des ressources en eau

2.710.447.ex.1

252. Muttoni, Aurelio

L'art des structures [Texte imprimé] : une introduction au fonctionnement des structures en architecture / Aurelio Muttoni; Trad. Pierre-Alain Croset. - 2e éd. mise à jour. - Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes, cop. 2012. - 1 vol. (XIII-270 p.) : ill., couv. ill. ; 24 cm.

Bibliogr. p. 249-254. Glossaire. Index Diff. en France. - ISBN 9782880749804

Constructions, Théorie des
Architecture et technologie
Design architectural

2.720.815.ex.1, 2.720.815.ex.2

253. Namias, Olivier

Ecoquartiers [Texte imprimé] : vert, paysage, urbanisme, durable mixité, ... / Olivier Namias. - Paris : Ed. PC : [s.l.] : SNAL, DL 2011. - 1 vol. (95 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 21 cm.

ISBN 9782912683847

Architecture : Aspect environnemental : France

2.710.448.ex.1

254. Namias, Olivier

Le Moniteur architecture : Hors série, Maisons [Texte imprimé] : urbaines environnementales revisitées groupées minimales réhabilitées / Olivier Namias, Christophe Hespel, Alice Dubet. - Paris : Groupe Moniteur, DL 2014. - 1 vol. (178 p.) : ill. en coul., couv. ill. en coul. ; 30 cm. ISBN 9782281195569

contenu dans : Le Moniteur architecture : Hors série

Habitations individuelles : Conception et construction

2.720.326.ex.1, 2.720.326.ex.2

255. Narboni, Roger

Lumière et ambiances [Texte imprimé] : concevoir des éclairages pour l'architecture et la ville / Roger Narboni. - 2007 77404- . - [Paris] : Ed. le Moniteur, impr. 2006. - 1 vol. (244 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 29 cm. - (Techniques de conception).

La couv. porte en plus : "analyses d'ambiances lumineuses, moyens techniques, problématiques de conception, démarches environnementales, exemples et réalisations"

Bibliogr. p. 240-241. Glossaire. Index. - ISBN 9782281193145

Eclairage architectural et décoratif

Eclairage public

2.720.870.ex.1, 2.720.870.ex.2

256. Natterer, Julius

Traité de génie civil de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne. 13, Construction en bois [Texte imprimé] : matériaux, technologie et dimensionnement / Julius Natterer, Jean-Luc Sandoz, Martial Rey; ...[et all.]. - 2e édition revue et augmentée. - 200075456; 691 CONS; 694 NAT; ; 694 NAT; 694.1002; S.614758; 694 NAT; 694 TRA 2004; ; 694 NAT; 624 T- . - Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes, cop. 2004. - 1 vol. (XV-540 p.) : ill., couv. ill. en coul ; 25 cm. - (Traité de génie civil de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne / publié sous la direction de René Walther et Manfred A. Hirt ; vol. 13).

ISBN 978288074949

contenu dans : Traité de génie civil de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne, 13

Construction en bois

Constructions, Théorie des

Constructions en bois

Cet ouvrage propose d'abord un panorama du domaine de la construction en bois : enjeux écologiques et économiques associés à la filière bois, propriétés physico-mécaniques du matériau, principes de dimensionnement et moyens d'assemblages, en se basant sur les concepts aux états limites, fondement des nouvelles normes suisses et européennes. Les principaux systèmes porteurs en bois et leurs spécificités sont ensuite présentés ainsi que la démarche liée à leur vérification. La stabilité des structures est abordée et la description de quelques réalisations choisies complète ce volume [...]

2.690.330.ex.1

257. Nishimori, Rikuo

Comment représenter l'architecture [Texte imprimé] : toutes les techniques / Rikuo Nishimori. - Paris : Eyrolles, DL 2010. - 1 vol. (111 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. ; 30 cm.

ISBN 9782212127072

Rendu d'architecture

Dessin d'architecture

Architecture : Informatique
Maquettes (architecture)

2.720.816.ex.1

258. Ocello Monvoisin, Sonia

Concevoir et construire une salle polyvalente [Texte imprimé] : du projet à la réalisation / Sonia Ocello Monvoisin. - Antony : Editions Le Moniteur, DL 2016. - 1 vol. (378 p.) : ill. en coul. ; 25 cm.

Index. - ISBN 9782281140606

Salles des fêtes : Conception et construction

Salles des fêtes : France : 1990-....

Toute salle polyvalente s'envisage comme l'un des lieux « communs », emblématiques du vivre-ensemble, un lieu d'expression des opinions et des talents, un lieu témoin du dynamisme d'un territoire et de ses habitants. Espace de rencontres, d'échanges et de partage, la salle polyvalente doit répondre aussi bien aux besoins des administrés, aux enjeux urbains, aux exigences réglementaires diverses (accessibilité, acoustique et confort, etc.) qu'aux contraintes financières et budgétaires. Cet ouvrage rassemble les recommandations techniques permettant la conception, la programmation et le fonctionnement de salles polyvalentes, petites et grandes, en milieux urbain et rural, dans le cadre de projets de construction, rénovation, modernisation et extension. Il suit la chronologie d'une opération de construction, appliquée au projet de salle polyvalente : " détermination des enjeux en fonction des partenariats institutionnels et des acteurs, des usages actuels ' projections cinématographiques, spectacles de toute nature (danse, musique, théâtre)', événements (débats, conférences)', ateliers d'activités scolaires, etc. ; " définition du projet à partir de l'analyse préalable des besoins ; " mise en place de la méthodologie de programmation et mise en 'uvre technique de l'opération ; " description des aménagements intérieur et extérieur (mise en 'uvre des équipements, choix des matériaux de construction et d'habillage, du mobilier, création des abords) spécifiques à ce type de bâtiment ; " exécution des travaux et suivi de chantier. Enrichi de nombreuses illustrations, et complété par des tableaux synthétiques et des logigrammes, ce guide pratique servira de référence pour toutes les parties prenantes à un projet de salle polyvalente en leur permettant d'appréhender les différentes facettes techniques grâce aux nombreuses réalisations architecturales polyvalentes analysées.

2.720.861.ex.1, 2.720.861.ex.2

259. O'Kane, Bernard

Trésors de l'Islam [Texte imprimé] : les richesses de l'art musulman / Bernard O'Kane; Trad. Géraldine Bretault. - Postdam (Allemagne) : H. F. Ullmann ; [Paris] : [s.n], cop. 2011. - 1 vol. (222 p.) : nombreuses ill. en noir et en coul., plans, couv. ; 27 cm. - (Trésors de).

Glossaire. Index. - ISBN 9783833146787

Art islamique

2.740.046.ex.1

260. Omnès, Louis

Concevoir & construire un hôpital numérique [Texte imprimé] : conception, architecture,

management, ingénierie / Louis Omnès. - Paris : Eyrolles, DL 2016. - 1 vol. (XIX-201 p.) : ill. ; 24 cm.

ISBN 9782212144017

Hôpitaux : Conception et construction

Hôpitaux : Administration : Systèmes d'information

Hôpitaux : Services : Simulation par ordinateur

Hôpitaux : Planification

Rédigé par un économiste spécialisé du secteur hospitalier, directeur de plusieurs hôpitaux et centre hospitaliers, ce Guide de conception Architecture/Management/Ingénierie porte sur les bonnes pratiques de conception et de réalisation des hôpitaux numériques telles qu'elles sont désormais appliquées en France, en Europe et aux Etats-Unis.

2.720.866.ex.1, 2.720.866.ex.2

261. Orient [Texte imprimé] : motifs / Ed. Moya Carey. - Paris : Ed. Place des Victoires, impr. 2011. - 1 vol. (595 p.) : nombreuses ill. en noir et en coul., couv. ill. en ; 20 cm. - (Atelier de création).

Texte anglais et trad. allemande, française, néerlandaise, espagnole et italienne à la suite Lexique. - ISBN 9782809903973

Victoria and Albert museum : Catalogues

Arts décoratifs islamiques : Ouvrages illustrés

Motifs (art décoratif) : Moyen-Orient : Ouvrages illustrés

2.740.044.ex.1

262. Padberg, Martina

Paris [Texte imprimé] / Martina Padberg; Trad. Marion Villain; Trad. Cécile Niqueux-Cadène. - [Cologne (Allemagne)] : H. F. Ullmann ; [Paris] : [s.n], cop. 2008. - 1 vol. (479 p.) : ill. en noir et en coul., plans, cartes, jaquette ; 17 cm. - (Art & architecture).

ISBN 9783833143045

Art : France : Paris (France)

Paris (France) : Guides touristiques et de visite

2.710.454.ex.1, 2.710.454.ex.2

263. Paillé, Jean-Marie

Eurocode 2, Calcul des structures en béton [Texte imprimé] : guide d'application / Jean-Marie Paillé. - 2e éd. refondue. - Paris : Eyrolles ; La Plaine Saint Denis : AFNOR, DL 2013. - 1 vol. (XXV-716 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Eurocode 2).

Bibliogr., 1 p. - ISBN 9782124654352

contenu dans : Eurocode 2

Eurocode 2

Construction en béton armé : Spécifications : Pays de l'Union européenne

Constructions : Calcul : Normalisation : Europe

2.690.301.ex.1

264. Pélegrin-Genel, Elisabeth

Comment (se) sauver (de) l'open-space ? [Texte imprimé] : décrypter nos espaces de travail / Elisabeth Pélegrin-Genel. - Marseille : Parenthèses, DL 2016. - 1 vol. (151 p.) : ill. en coul. ; 24 cm.

ISBN 9782863643068

Architecture : Aspect psychologique

Comportement spatial

Milieu de travail

Conditions de travail : France : 1990-....

Stress lié au travail : Prévention : France : 1990-....

Bureaux : Aménagement

2.720.821.ex.1

265. Penser la ville et agir par le souterrain [Texte imprimé] / Dir. Bruno Barroca; Dir. Damien Serre; Dir. Youssef Diab. - Paris : Presses des Ponts, DL 2014. - 1 vol. (278 p.) : ill. en coul. ; 24 cm.

Notes bibliogr. - ISBN 9782859784614

Urbanisme : Recherche

Zones souterraines : Aménagement

2.710.458.ex.1, 2.710.458.ex.2

266. Perchat, Jean

Traité de béton armé [Texte imprimé] : selon l'Eurocode 2 / Jean Perchat. - 2e.éd. - [Arcueil] : CHEC ; Paris : Centre des hautes études de la construction, Ed. "Le Moniteur", DL 2013. - 1 vol. (810 p.) : ill., couv. ill. ; 24 cm. - (Expertise technique, 22625089).

Notes bibliogr. - ISBN 9782281116045

Construction en béton armé : Spécifications

Eurocode 2

2.690.306.ex.1

267. Permo

Techniques du traitement de l'eau dans les bâtiments [Texte imprimé] : habitat, collectivités, industrie / Permo. - 3e éd. - 2009-247375; 2010-50993. - Paris : Ed. le Moniteur, impr. 2009. - 1 vol. (551 p.) : ill., couv. ill. ; 28 cm. - (Moniteur référence technique, 12579823).

Index. - ISBN 9782281114416

Eau : Epuration

Eau : Qualité

2.690.362.ex.1, 2.690.362.ex.2

268. Philipponnat, Gérard

Fondations et ouvrages en terre [Texte imprimé] / Gérard Philipponnat, Bertrand Hubert. - 10e tirage. - Paris : Eyrolles, DL 2016. - 1 vol. (XXI-548 p.) : ill. ; 24 cm. Notes bibliogr. Index. - ISBN 978221214487

Sols, Mécanique des
Fondations (construction)

Ce manuel professionnel est devenu un classique continuellement réédité et réimprimé depuis 1979. Les auteurs y exposent à l'usage des ingénieurs du BTP toutes les connaissances théoriques et pratiques qu'exige la construction d'un ouvrage compte tenu des propriétés géologiques du sol sur lequel il sera édifié. On y traite en détail de la composition et du comportement des sols, de leur préparation en vue des travaux de construction, des méthodes et des techniques requises pour ces étapes su chantier ainsi que du traitement des sols et de leur comportement pendant et après la construction, l'objectif étant de garantir la qualité des fondations et la stabilité de l'édifice.

2.690.296.ex.2, 2.690.296.ex.1

269. Phillips, David

Détails d'architecture en béton [Texte imprimé] / David Phillips, Megumi Yamashita. - Paris : Editions "Le Moniteur", cop. 2014. - 1 vol. (224 p.) : ill. en coul. ; 30 cm. - (Plans, coupes, élévations).
Index. - ISBN 978228111751

Constructions en béton : 1990-....
Détails (architecture) : 1990-....

2.690.125.ex.1, 2.690.125.ex.2

270. Phillips, David

Nouveaux détails de maisons contemporaines [Texte imprimé] / David Phillips, Megumi Yamashita. - [Paris] : Editions Le Moniteur, cop. 2014. - 1 vol. (224 p.) : ill. en coul. ; 30 cm. - ([Plans, coupes, élévations], 21188416).
Index. - ISBN 978228111697

Maisons d'architectes : Conception et construction : 1990-....
Architecture domestique : Dessins et plans

2.690.345.ex.1, 2.690.345.ex.2

271. Phillips, David

Nouveaux détails de maisons contemporaines [Texte imprimé] / David Phillips, Megumi Yamashita. - [Paris] : Editions Le Moniteur, cop. 2014. - 1 vol. (224 p.) : ill. en coul. ; 30 cm. - ([Plans, coupes, élévations], 21188416).
Index. - ISBN 9782281116977

Maisons d'architectes : Conception et construction : 1990-....
Architecture domestique : Dessins et plans

2.720.862.ex.1, 2.720.862.ex.2

272. Plaisance et urbanité [Texte imprimé] : l'intégration des ports dans les villes contemporaines / Dir. Vincent Herbert; Dir. Christophe Gibout. - Villeneuve-d'Ascq : Presses Universitaires du Septentrion, 2017. - 1 vol. (241 p.) : ill. ; 24 cm. - (Environnement et société, 17716152).

Bibliogr. p. 225-236. - ISBN 9782757415924

Ports de plaisance

Villes portuaires : Aménagement

Comprendre ce qui se joue dans la relation renouvelée des villes à leurs ports de plaisance: telle est l'ambition de cet ouvrage qui réunit des chercheurs en sciences sociales et praticiens de plusieurs pays européens. En croisant leurs regards disciplinaires et leurs approches, les auteurs pointent des terrains portuaires originaux et des expériences urbaines précises dont ils questionnent la valeur d'exemplarité et d'inspiration. Ce faisant, ils entendent saisir ce qui s'est joué d'un point de vue historique et anthropologique autour de l'invention et du développement de la plaisance dans les villes portuaires, les enjeux juridiques, politiques, sociaux, culturels ou spatiaux d'aménagement des relations entre les ports de plaisance et les villes qui les abritent, enfin les dynamiques socio-économiques et spatiales à l'œuvre sur ces territoires singuliers et actuellement en pleine recomposition.

2.710.470.ex.1, 2.710.470.ex.2

273. Platzer, Michel

Concevoir et construire des logements sociaux [Texte imprimé] : bâtiments d'habitation collectifs / Michel Platzer. - Paris : Ed. "Le Moniteur", impr. 2014. - 1 vol. (426 p.) : ill. en noir et en coul., plans, couv. ill. en cou ; 25 cm.

Bibliogr. p. 413-414. Index. - ISBN 978228111613

Logement social : Conception et construction : France : 1990-.... : Guides pratiques et mémentos

Architecture : Programmes : France : 1990-.... : Guides pratiques et mémentos

2.690.126.ex.2, 2.690.126.ex.1

274. Plunkett, Drew

Détails d'aménagement de bureaux [Texte imprimé] / Drew Plunkett, Olga Reid. - Paris : Editions "Le Moniteur", cop. 2014. - 1 vol. (192 p.) : ill. en coul. ; 30 cm. - (Plans, coupes, élévations).

ISBN 978228111684

Bureaux : Aménagement : Conception et construction

2.690.109.ex.4, 2.690.109.ex.1

275. Plunkett, Drew

Architecture d'intérieur [Texte imprimé] / Drew Plunkett; Trad. Jean-Louis Clauzier. - 729 PLU; ; 729 PLU; 747 PLU; ; ; 729 PLU; 720 PLU; 729 PLU; TH 420 PLU; TH 420 PLU; ; D12 729 PLU- . - Paris : Dunod, copyright 2011. - 1 vol. (192 p.) : ill. en noir et en coul.,

couv. ill. en coul ; 28 cm.
ISBN 9782100594184

Architecture intérieure : Guides pratiques et mémentos
Habitations : Aménagement : Guides pratiques et mémentos
Finition (construction) : Guides pratiques et mémentos

Les techniques de construction et la conception des finitions sont deux compétences indispensables aux architectes et décorateurs d'intérieur. Elles sont ici enfin présentées dans un texte abordable illustré de nombreux schémas. Cet ouvrage, conçu pour favoriser la diversité des techniques, permet aux professionnels de trouver la meilleure solution pour exprimer leur esthétique personnelle. S'appuyant sur plus de 300 illustrations - sections, plans, projections, photos -, il explique les principes d'une réalisation de bonne qualité et les clés pour innover avec succès à partir des types de finitions visés. Tous les aspects de l'architecture d'intérieur sont traités, des sols et murs au mobilier et aux escaliers.

2.690.105.ex.2, 2.690.105.ex.1

276. Plunkett, Drew

Détails d'aménagement de bureaux [Texte imprimé] / Drew Plunkett, Olga Reid. - Paris : Editions "Le Moniteur", cop. 2014. - 1 vol. (192 p.) : ill. en coul. ; 30 cm. - (Plans, coupes, élévations).

ISBN 9782281116847

Bureaux : Aménagement : Conception et construction

2.720.855.ex.1, 2.720.855.ex.2

277. Possompès, Michel

La fabrication du projet [Texte imprimé] : méthode destinée aux étudiants des écoles d'architecture / Michel Possompès. - 2e éd. - Paris : Eyrolles, 2016. - 1 vol. (379 p.) : ill. ; 24 cm.

Bibliogr., 1 p. - ISBN 9782212144482

Projets d'architecture : France : 1990-....

Architecture : Etude et enseignement : France : 1990-....

Architecture : Programmes : France : 1990-....

Le cursus des études d'architecture en France comprend un enseignement fort, celui du projet. Il s'agit pour les étudiants d'acquérir les notions théoriques et pratiques qui leur permettront de témoigner de leurs aptitudes à concevoir une opération d'architecture puis, en fin d'études, de présenter et de défendre ce projet devant un jury pluridisciplinaire. Commun aux vingt ENSA ainsi qu'à l'ESA et à l'INSA de Strasbourg, cet exercice imposé restait difficile à préparer avant que le présent manuel ne paraisse. L'accueil que les formateurs, les professionnels et les futurs professionnels ont fait à sa première édition a confirmé qu'il était adapté à la fabrication du projet et son succès a permis de préparer cette nouvelle édition, enrichie et mise à jour. L'auteur - qui a réuni dans ce manuel les bases techniques, réglementaires et culturelles indispensables à l'entrée dans les métiers de l'architecture - souhaite mettre les futurs diplômés sur la voie en élargissant l'intégration professionnelle au-delà du seul champ des agences d'architecture. Il entend tout particulièrement initier le projeteur à l'exercice de la recherche

conceptuelle en lui faisant prendre conscience des ressources de son sujet. On pourra aussi mesurer dans l'ouvrage les valeurs que l'architecture doit soutenir, dans le respect de tous, face aux nouvelles obligations telles que le développement durable ou le renouveau urbain.

2.720.805.ex.1, 2.720.805.ex.2

278. Prelorenzo, Claude

L'aventure du balnéaire [Texte imprimé] : La Grande Motte de Jean Balladur / Claude Prelorenzo, Antoine Picon. - 2000 102881- . - Marseille : Ed. Parenthèses, 1999. - 142 p. : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 23 cm. - (Collection Eupalinos, 12797650. Série Architecture et urbanisme).

Bibliogr., 1 p. - ISBN 2863646176

Balladur

Architecture littorale : France : La Grande Motte (Hérault)

2.710.185.ex.1, 2.710.185.ex.2

279. Prinz, Jean-Claude

Design & architecture de commerce [Texte imprimé] / Jean-Claude Prinz, Olivier Gerval. - Paris : Eyrolles, DL 2013. - 1 vol. (223 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 27 cm. - (Make it design).

Bibliogr. p. 217-218. Webliogr. p. 217. Glossaire. Index. - ISBN 9782212136098

Magasins : Aménagement

Magasins : Façades

Magasins : Décoration

2.720.841.ex.1

280. Projet urbain : menager les gens, amener la ville [Texte imprimé]. - [s.l.] :

Mardaga, 1998. - 22 cm. - (Coll. Architecture + Recherches, 6).

ISBN 9782870096871

Architecture, urbanisme

Beaux Livres

Archi / Patrimoine / Déco

Essais / Actualités

2.710.469.ex.1, 2.710.469.ex.2

281. Proximité(s) [Texte imprimé] / Frédéric Mialet; Ed. Cité de l'architecture et du patrimoine; Ed. Observatoire de la ville. - 720 PRO; HT166 PRO; 307.76 OBS; ; 711.6 Pro; BR 26293; GN 9-935; 711.409 4 MIA. - Paris : AMC : [s.l.] : Fondation d'entreprise Bouygues Immobilier, [2014]. - 1 vol. (74 p.) : ill. en coul., couv. ill. en coul. ; 28 cm. Publié à l'occasion de l'exposition présentée à la Cité de l'architecture et du patrimoine du 2 mai au 29 juin 2014. - ISBN 978228119602

Urbanisme : Catalogues d'exposition

Politique urbaine : Catalogues d'exposition

Villes : Catalogues d'exposition
Transports urbains : Catalogues d'exposition
Altermobilités : Catalogues d'exposition
Migrations alternantes : Catalogues d'exposition
Espaces publics : Catalogues d'exposition

2.690.108.ex.1

282. Qualité urbaine, justice spatiale et projet [Texte imprimé] / Dir. Antonio Da Cunha; Dir. Sandra Guinand. - Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes, cop. 2014. - 1 vol. (355 p.) : ill. ; 21 cm. - (Espace en société. Logique territoriale).
Notes bibliogr. Diff. en France. - ISBN 9782889150588

Urbanisme : Aspect social : 1990-....
Urbanisme : Participation des citoyens : 1990-....
Politique urbaine : 1990-....

2.710.474.ex.1, 2.710.474.ex.2

283. Qu'est-ce que le développement durable pour les architectes ? [Texte imprimé] / Ed. Charlotte Guy. - 2016-38895. - Paris : Archibooks / Sautereau éditeur, 2016. - 1 vol. (225 p.) : ill. ; 21 cm.
ISBN 978235733377

Architecture durable : Récits personnels
Ecrits d'architectes : Aspect environnemental
Agences d'architecture : Récits personnels

2.690.294.ex.1, 2.690.294.ex.2

284. Rabin, Dominique

La maison sur mesure [Texte imprimé] / Dominique Rabin. - 3e éd. - Paris : Ed. "Le Moniteur", impr. 2013. - 1 vol. (291 p.) : ill., couv. ill. ; 24 cm.
La couv. porte en plus : "surfaces, salon, cuisine..." Index. - ISBN 978228111612

Architecture domestique : Dessins et plans
Habitations : Aménagement : Dessins et plans
Habitations : Accessibilité aux handicapés

2.690.101.ex.3, 2.690.101.ex.1

285. Ragot, Gilles

Utopies réalisées [Document multimédia] : un autre regard sur l'architecture du XXe siècle / Gilles Ragot; Préf. Bernard Toulhier. - Paris : Somogy, impr. 2009. - 1 DVD vidéo monoface simple couche toutes zones (1 : coul. (PAL), son.
Bibliogr. p. 152-155 La couv. porte en plus : "5 sites en région urbaine de Lyon" Ouvrage bilingue français-anglais. - ISBN 9782757203170

non fiction
édition commerciale

Architecture : France : Lyon (Rhône région) : 20e siècle
documentaire

2.710.445.ex.1

286. Réjane, Amélie

Le musée des confluences [Texte imprimé] : Lyon le quartier Confluence / Amélie Réjane, Philippe Trétiack. - Issy-les-Moulineaux : "Beaux-arts" éditions, DL 2015. - 1 vol. (66 p.) : ill. en coul. ; 29 cm.
ISBN 9791020401304

Musée des confluences
Lyon (Rhône) : Quartier de la Confluence

2.720.846.ex.1, 2.720.846.ex.2

287. Remolu, Daniel

L'étanchéité des toitures-terrasses [Texte imprimé] : conception et réalisation / Daniel Remolu. - 2e éd. - [Marne-la-Vallée] : CSTB éditions, DL 2015. - 1 vol. (132 p.) : ill. en coul. ; 24 cm. - (Guide pratique / CSTB).
CSTB = Centre scientifique et technique du bâtiment Bibliogr. p. 127-130. Glossaire. Index. - ISBN 978286891651

Toits-terrasses : Conception et construction : France
Etanchéité

2.690.349.ex.1, 2.690.349.ex.2

288. Renaud, Henri

Dessin technique [Texte imprimé] : lecture de plan / Henri Renaud. - Ed. augmentée. - 2008 148754- . - Vanves : Foucher, impr. 2008. - 1 vol. (191 p.) : ill., couv. ill. ; 30 cm.
Index. - ISBN 978221610861

Maisons individuelles : Conception et construction
Maisons individuelles : Dessins et plans

Ce manuel pratique aborde le dessin technique appliqué à partir d'exemples concrets et de lectures de plans. Il propose : - la visualisation des problèmes à traiter par des schémas perspectifs, - l'acquisition des termes utilisés en bâtiment par des vues perspectives éclatées, des détails d'exécution à grande échelle, - l'acquisition et l'utilisation des conventions de représentations, - des applications multiples sous la forme de lecture de plans et coupes, schémas ou croquis, - de nombreuses questions-tests avec réponses. Cette nouvelle édition s'est enrichie des thématiques suivantes (cahier supplémentaire de 32 pages) dans le respect des normes : - Sections de treillis soudés en rouleaux ou en panneaux pour ouvrages courants (exemple : dalle BA sur terre-plein et dalle de compression de planchers à poutrelles) ; - Prescriptions techniques pour les fondations, les soubassements, les planchers ; - Solutions techniques tenant compte de la réglementation thermique pour les planchers bas sous dalle flottante ; - Détails de réalisation à partir d'un projet de construction (exemple : maison de plain-pied) ; - Préconisations de mise en 'uvre de composants (exemple : les planchers sur

vide sanitaire) ; - Plans d'exécution d'un projet (exemple : plan de fondation, de soubassement avec chaînages verticaux, plan de pose de planchers à poutrelles précontraintes, etc.) ; - Evacuations des eaux usées et pluviales avec plan de canalisations, accessoires de raccordement, diamètres usuels en maison individuelle et drainage en périphérie.

2.690.321.ex.1, 2.690.321.ex.2

289. Renaud, Henri

Fondations & soubassements [Texte imprimé] / Henri Renaud. - 2e éd. - Paris : Eyrolles, 2010. - 1 vol. (VII-76 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 27 cm. - (Maisons individuelles). ISBN 9782212127867

Maisons individuelles : Conception et construction
Fondations (construction)
Murs de soutènement

2.690.327.ex.1

290. Renaud, Henri

Fondations & soubassements [Texte imprimé] / Henri Renaud. - 2e édition avec nouvelle présentation. - 690.1 REN; 624.15 REN; 690 REN 2015; ; 690.11 REN; 624.15 REN; 690.837 REN; 624.15.REN*IUA; ; 690 RE- . - Paris : Eyrolles, DL 2015. - 1 vol. (76 p.) : ill. en coul., plans, couv. ill. en coul. ; 27 cm. - (Maisons individuelles). ISBN 9782212141887

Fondations (construction)
Habitations individuelles : Conception et construction

2.690.313.ex.1, 2.690.313.ex.2

291. Rencontre internationale des jeunes chercheurs en patrimoine

La patrimonialisation de l'urbain [Texte imprimé] / Rencontre internationale des jeunes chercheurs en patrimoine; Dir. Lyne Bernier; Dir. Mathieu Dormaels; ...[et all.]. - 900 PAT; 363.6 PAT; 363.69 PATR; ; ; ; 711 PATR; 711 PAT; ; ; ; ; G 3-3731; G 3-3731 BIS; NA9053. - Québec : Presses de l'Université du Québec, DL 2012, cop. 2012. - 1 vol. (VIII-268 p.) : ill, cartes, couv. ill. en coul. ; 23 cm. - (Nouveaux patrimoines). Textes présentés lors de la 7ème Rencontre internationale des jeunes chercheurs en patrimoine tenue à Brest du 5 au 7 octobre 2011. - ISBN 9782760536289

Architecture : Conservation et restauration : Actes de congrès
Patrimoine culturel : Conservation et restauration : Actes de congrès

2.710.483.ex.1, 2.710.483.ex.2

292. Renforcement parasismique des bâtiments [Texte imprimé] : guide méthodologique pour le renforcement préventif du bâti existant / Bernard Sullerot. - Marne-la-Vallée : CSTB, impr. 2010. - 1 vol. (268 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 27 cm. - (Guide technique). La couv. porte en plus : "évaluation de la résistance des bâtiments, présentation des méthodes de renforcement parasismique". - ISBN 9782868914675

Conception parasismique

2.690.099.ex.1

293. Renou, Jonathan

Revit pour le BIM [Texte imprimé] : initiation générale et perfectionnement structure / Jonathan Renou, Stevens Chemise. - 3e éd. - Paris : Eyrolles, DL 2016. - 1 vol. (XXII-495 p.) : ill. en coul. ; 23 cm.

BIM = Modélisation des données du bâtiment Webliogr. p. 493-495. - ISBN 9782212118735

Modélisation des données du bâtiment
Autodesk Revit (logiciel)

Logiciel de modélisation 3D dédié au secteur du bâtiment, Revit regroupe les domaines d'activité de l'architecture, des fluides et de la structure. Nouveau fer de lance de l'éditeur Autodesk, il est développé pour intégrer les concepts du BIM (Building Information Modeling), qui permet de capitaliser toutes les données du cycle de vie d'une construction. Portant plus particulièrement sur la partie structure de Revit, la troisième édition de cet ouvrage, mise à jour avec Revit 2017, s'adresse à tous ceux qui souhaitent découvrir ou maîtriser ce logiciel : architectes, ingénieurs, projeteurs... Tous les concepts fondamentaux y sont expliqués et illustrés par de nombreux exemples concrets facilitant l'apprentissage du lecteur, qui pourra ainsi s'imprégner de la philosophie de Revit.

2.720.839.ex.1

294. Renouveler la ville [Texte imprimé] : les nouveaux défis des professionnels de l'aménagement / Damien Bertrand; Didier Vanoni; Dir. Bruno Depresle; ...[et all.]. - Paris : Ed. "Le Moniteur", impr. 2008. - 1 vol. (112 p.) : ill. en coul., cartes, couv. ill. en coul. ; 26 cm. - (Ville-aménagement ; n° 4).

Issu des travaux menés par le Club ville-aménagement, animés par B. Depresle et P. Joutard en 2005-2006 et présentés lors des Entretiens de l'aménagement tenus à Marseille les 1er et 2 février 2007 En appendice, choix de textes de divers auteurs. - ISBN 9782281194180

Villes : Rénovation : France : 1990-....
Urbanistes : Travail : France : 1990-....

2.710.491.ex.2, 2.710.491.ex.1

295. Rénover le bâti [Texte imprimé] / Trad. Yves Minssart. - 2012-304270; 2013-31126. - Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes, cop. 2012. - 1 vol. (277 p.) : ill. en noir et en coul. ; 30 cm.

Bibliogr. p. 270-271. Glossaire. Index Diff. en France. - ISBN 9782880749309

Constructions : Réfection
Construction : Matériaux
Technique de la construction

2.690.374.ex.1, 2.690.374.ex.2

296. Rénover, réutiliser, reconverter le patrimoine [Texte imprimé] : actes du colloque régional, 15-16 septembre 2014 / Dir. Paul Damm; Ed. Ile-de-France. - Paris : Somogy éditions d'art : [s.l.] : Ile-de-France, DL 2015. - 1 vol. (236 p.) : ill. en coul. ; 24 cm. Colloque organisée dans le cadre de la 3e Semaine des patrimoines. - ISBN 9782757209899

Constructions : Reconversion : Actes de congrès

Constructions : Réfection : Actes de congrès

Reconverter le patrimoine, c'est le préserver. Si cette affirmation sonne comme une évidence, la Région Ile-de-France a souhaité mettre en lumière toute la complexité des problématiques liées à ce type de reconversion : comment reconverter un bâtiment tout en respectant son histoire, ses matériaux, son âme ? De la transformation d'une ferme en résidence étudiante à Champs-sur-Marne, jusqu'à l'écriture du roman national vietnamien à travers l'exemple de la rénovation de la citadelle de Hanoï, les intervenants du VIIIe colloque régional apportent de passionnantes réponses. Ces actes présentent l'intégralité des deux jours de débats.

2.710.451.ex.3, 2.710.451.ex.2

297. Réseau Ecobâtir

Enduits sur supports composés de terre crue [Texte imprimé] : règles professionnelles / Réseau Ecobâtir. - Paris : Ed. "Le Moniteur", impr. 2013. - 1 vol. (315 p.) : ill. en coul., couv. ill. en coul. ; 23 cm.

ISBN 9782281116076

Produits d'étanchéité : Guides pratiques et mémentos

Revêtements muraux : Guides pratiques et mémentos

2.720.351.ex.2, 2.720.351.ex.1

298. Résilience, vulnérabilité des territoires et génie urbain [Texte imprimé] / Dir. Youssef Diab; Dir. Bernard Landau; Ed. Ecole des ingénieurs de la Ville de Paris. - Paris : Presses des Ponts, DL 2016. - 1 vol. (287 p.) : ill. ; 24 cm.

Ouvrage issu de l'université d'été de l'Ecole des ingénieurs de la Ville de Paris qui s'est déroulé du 31 août au 3 septembre 2015 Bibliogr. p. 283-287. Notes bibliogr. - ISBN 9782859785048

Résilience (sociologie) : 1990-....

Gestion du risque : Paris (France

agglomération) : 1990-.... : Actes de congrès

Catastrophes urbaines : Lutte contre : 1990-.... : Actes de congrès

2.710.490.ex.1

299. Rey, Emmanuel

Des friches urbaines aux quartiers durables [Texte imprimé] / Emmanuel Rey, Sophie Lufkin. - Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes, cop. 2015. - 1 vol. (142 p.) : ill. en coul. ; 18 cm. - (Le savoir suisse : société, 16618939 ; 110).

Bibliogr. p. 134-140. - ISBN 9782889151417

Terrains vagues : Reconversion : Suisse : 1990-....

Urbanisme durable : Suisse : 1990-....

L'observation des territoires urbains contemporains fait apparaître un paradoxe singulier. Si les politiques publiques s'efforcent de freiner la consommation de sol et les pressions sur le paysage par la promotion de stratégies pour juguler l'étalement urbain, un stock considérable de terrains situés au coeur des villes et des agglomérations n'en demeure pas moins à l'abandon. Ces friches urbaines, qui abritaient autrefois des activités industrielles, ferroviaires, militaires ou infrastructurelles, offrent pourtant de précieuses réserves de terrains constructibles. Selon certaines estimations récentes, une surface équivalant au double de la superficie d'une ville comme Genève sommeille actuellement au coeur des territoires urbains en Suisse. Plusieurs exemples de projets de reconversion ont mis en évidence la pertinence des démarches visant à régénérer les friches urbaines en quartiers animés, attractifs pour l'habitat et propices au déploiement d'activités économiques, sociales et culturelles. Cet ouvrage dresse un état des lieux précis de la situation. A l'aide de multiples exemples, il se focalise sur les stratégies de régénération des friches urbaines dans une perspective de développement territorial durable. Il fournit enfin une panoplie de propositions concrètes, visant à transférer les enseignements tirés d'expériences pionnières en matière d'intégration de la durabilité vers les pratiques courantes de la planification urbaine.

2.710.492.ex.1

300. Rhône-Alpes, Service régional de l'inventaire général

Stations de sports d'hiver, Rhône-Alpes [Texte imprimé] : urbanisme & architecture / Rhône-Alpes, Service régional de l'inventaire général; Réd. Maryannick Chalabi; Réd. Jean-François Lyon-Caen; ...[et all.]. - 2e éd. revue et corrigée. - Lyon : Ed. Lieux dits, DL 2014. - 1 vol. (272 p. dont 4 dépl.) : ill. en noir et en coul., croquis, carte, couv. il ; 30 cm. Bibliogr. et webliogr. p. 257-260. Notes bibliogr. Index. - ISBN 9782362190964

Architecture de montagne : France : Rhône-Alpes (France) : 20e siècle

Stations de sports d'hiver : Conception et construction : France : Rhône-Alpes (France) : 20e siècle

2.720.328.ex.1, 2.720.328.ex.3

301. Ridyard, Simone

Croquer la ville [Texte imprimé] : techniques et inspirations d'Urban sketches / Simone Ridyard. - [Paris] : Pyramyd, DL 2016. - 1 vol. (159 p.) : ill. en coul. ; 26 cm. Webliogr. p. 154. Glossaire. Index. - ISBN 9782350173665

Dessin d'architecture

Discrète scène de rue ou large panorama urbain, ce livre présente toutes les techniques dont le lecteur a besoin pour améliorer ses croquis et capturer la quintessence de son environnement, du petit port de pêche au marché animé en ville. Croquer la ville apprend ainsi les rudiments du croquis urbain, depuis la composition et la perspective jusqu'au choix des couleurs (ou de leur absence). En focus, cinq monuments emblématiques croqués par différents dessinateurs selon leur propre sensibilité qui donneront au lecteur l'envie de se lancer à son tour. de nombreux ouvrages sur le sujet.

2.710.449.ex.1

302. Ringot, Erick

Calcul des ouvrages [Texte imprimé] : résistance des matériaux et fondements du calcul des structures / Erick Ringot. - Paris : Eyrolles, DL 2017. - 1 vol. (508 p.) : ill. en coul. ; 24 cm. Bibliogr. p. 508. Résumés. - ISBN 978221267370

Contraintes (mécanique)

Constructions : Calcul

Issu de l'enseignement délivré à l'université de Toulouse-II (Paul Sabatier) par un des meilleurs spécialistes français du calcul des structures, ce manuel principalement destiné à la formation initiale des ingénieurs de la construction et du génie civil contient la théorie s'appliquant au calcul des "ouvrages" en termes de BTP : ponts, soutènements, barrages, tunnels, stades, infrastructures électriques et tous autres bâtiments. Ce manuel se distingue de la plupart des livres jusqu'ici disponibles par le soin apporté par l'auteur à l'efficacité pédagogique de l'exposé théorique illustré de nombreux schémas en couleurs et appliqué à de nombreux exemples. Autosuffisant dans les deux domaines complémentaires de calcul des structures et de résistance des matériaux, il épargnera d'autres lectures à ses utilisateurs.

2.690.333.ex.1

303. Robert, Jérôme

Guide de la maison économe [Texte imprimé] / Jérôme Robert, Laurent Fabas. - 2008 73239- . - Paris : Eyrolles, DL 2008. - 1 vol. (199 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 21 cm. - (Eyrolles pratique).

La couv. porte en plus : "la solution écologique" Webliogr. p. 191-192. Glossaire. - ISBN 9782212540499

Habitations : Economies d'énergie : Guides, manuels, etc.

Habitations : Aspect de l'environnement : Guides, manuels, etc.

2.690.369.ex.1, 2.690.369.ex.2

304. Rohlen, Ulrich

Construire en terre crue [Texte imprimé] : construction, rénovation, finitions / Ulrich Rohlen; Christof Ziegert; Trad. Anne Mochel. - Paris : Ed. "Le Moniteur", impr. 2013. - 1 vol. (313 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 24 cm.

Bibliogr. p. 291-296. Index. - ISBN 978228111567

Construction en terre

2.690.122.ex.1

305. Roncayolo, Marcel

Territoires en partage [Texte imprimé] : Nanterre, Seine-Arche, en recherche d'identité(s) / Marcel Roncayolo; Collab. Martine Bartolomei; Collab. Claire Prieur. - 2007 109845- . - [Marseille] : Ed. Parenthèses, impr. 2006. - 1 vol. (111 p.) : ill. en noir et en coul., cartes, couv. ill. en co ; 27 cm.

Bibliogr. p. 110-111. - ISBN 9782863641781

Nanterre (Hauts-de-Seine) : Quartier Seine-Arche

2.710.189.ex.1, 2.710.189.ex.2

306. Roncayolo, Marcel

Lectures de villes [Texte imprimé] : formes et temps / Marcel Roncayolo. - 2003 87448- . - Marseille : Ed. Parenthèses, 2002. - 383 p. : ill., couv. ill. en coul. ; 23 cm. - (Collection Eupalinos, 12797650. Culture, histoire et société).
Bibliogr. p. 377-383. - ISBN 2863646222

Géographie urbaine : France
Villes : Recherche : Histoire
Urbanisme : Recherche : Histoire

2.710.031.ex.5, 2.710.031.ex.6

307. Ronin, Gilles

Le dessin en perspective [Texte imprimé] : à main levée / Gilles Ronin. - [Paris] : Dessain et Tolra, DL 2010. - 1 vol. (111 p.) : nombreuses ill. en noir et en coul., couv. ill. en ; 22 x 26 cm. - (Les carnets d'art).
ISBN 9782295002433

Perspective : Manuels d'amateurs

Une introduction à la méthodologie, et des préliminaires pour s'exercer à dessiner à main levée les objets, architectures et paysages vus à distance.

2.740.025.ex.1, 2.740.025.ex.2

308. Rowe, Colin

Mathématiques de la villa idéale [Texte imprimé] / Colin Rowe; Trad. Frank Straschitz; Préf. Claude Massu. - Marseille : Parenthèses, 2014. - 1 vol. (233 p.) : ill., couv. ill. ; 23 cm. - (Collection Eupalinos, 12797650. Série Architecture et urbanisme).
ISBN 9782863646601

Architecture : Philosophie
Architecture : Etudes comparatives

2.710.201.ex.1, 2.710.201.ex.2

309. Ruegg, Alan

Méthodes constructives de la géométrie spatiale [Texte imprimé] / Alan Ruegg, Guido Burmeister. - 2e édition revue et augmentée. - 200072883; 516.2 RUE; 516.23 RUE; 516.1054; 516.2 RUE; 514 RUE; 516.23 RUE; 516.23 RUE; 516.23 RUE; . - Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes, cop. 2010. - 1 vol. (XV-221 p.) : ill., fig., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Enseignement des mathématiques).
ISBN 9782880748890

Géométrie descriptive
Projection (géométrie)
Mathématiques de l'ingénieur
Géométrie dans l'espace

2.690.093.ex.1

310. Le Run, Guy

Structures métalliques [Texte imprimé] : dimensionnement des ossatures acier selon les eurocodes / Guy Le Run. - Paris : Ellipses, impr. 2014. - 1 vol. (276 p.) : ill., couv. ill. ; 26 cm. - (Technosup : génie civil).

Bibliogr. et webliogr., 1 p. Index. - ISBN 978272988789

Construction métallique : Conception et construction : Normes
Eurocodes (normes)

Construction métallique : Conception et construction : Problèmes et exercices

2.690.332.ex.1, 2.690.332.ex.2

311. Ryan, Ivor

Assemblages des pieds de poteaux en acier [Texte imprimé] : dimensionnement des assemblages de pieds de poteaux métalliques encastrés et articulés / Ivor Ryan. - Marne-la-Vallée : CSTB, impr. 2010. - 1 vol. (235 p.) : ill. ; 24 cm. - (Guide Eurocode).

D'après la norme NF 1993-1-8 2005, Eurocode 3, partie 1-8. - ISBN 978286891440

Poteaux métalliques : Conception et construction : Spécifications : Pays de l'Union européenne

2.690.291.ex.1, 2.690.291.ex.2

312. Saintjean, Claude

Introduction aux règles de construction parasismique [Texte imprimé] : applications courantes de l'EC8 à la conception des bâtiments / Claude Saintjean. - Paris : Eyrolles ; La Plaine-Saint-Denis : AFNOR éditions, DL 2014. - 1 vol. (XII-291 p.) : ill. en coul. ; 24 cm. - (Eurocode). ISBN 9782124654598

Eurocode 8

Constructions : Calcul

Conception parasismique

2.690.312.ex.1

313. Saliba, Robert

Beyrouth [Texte imprimé] : architectures aux sources de la modernité, 1920-1940 / Robert Saliba. - Marseille : Ed. Parenthèses, impr. 2009. - 1 vol. (173 p.) : ill. en noir et en coul., plans, cartes, couv. ill ; 28 cm.

Bibliogr. p. 170-171. - ISBN 9782863641149

Habitations : Liban : Beyrouth (Liban) : 1900-1945

Architecture : Liban : Beyrouth (Liban) : Influence française

Architecture coloniale : Liban : Beyrouth (Liban) : 1900-1945

2.710.456.ex.1, 2.710.456.ex.2

314. Salvadori, Mario

Pourquoi ça tombe ? [Texte imprimé] / Mario Salvadori, Matthys Levy; Trad. Milan Zacek. - [Marseille] : Ed. Parenthèses, impr. 2009. - 1 vol. (286 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 23 cm. - (Librairie de l'architecture et de la ville).

Index. - ISBN 978286364653

Constructions : Effondrement
Contraintes (mécanique)

2.690.102.ex.1, 2.690.102.ex.2

315. Salvadori, Mario

Comment ça tient ? [Texte imprimé] / Mario Salvadori; Trad. Nadine Aucoc. - 2005 295679- . - Marseille : Ed. Parenthèses, impr. 2005. - 1 vol. (265 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 23 cm. - (Collection Eupalinos, 12797650. Architecture et urbanisme).

ISBN 2863646362

Contraintes (mécanique)
Constructions : Stabilité

2.690.119.ex.4, 2.690.119.ex.3

316. San Martin, Macarena

Piscines idéales [Texte imprimé] / Macarena San Martin. - Paris : Ed. Place des Victoires, DL 2008. - 1 vol. (255 p.) : nombreuses ill. en noir et en coul., couv. ill. en ; 19 cm. - (Archi, design, déco).

ISBN 9782844591869

Piscines

Posséder sa piscine est un rêve que réalisent de plus en plus de gens. De lignes géométriques ou irrégulières, petites, démesurées, aux multiples couleurs, entourées de végétation, ou implantées dans un cadre minéral, surplombant la mer ou en forme de grotte, elles représentent désormais bien plus qu'un lieu de baignade et de jeux. Ce joli petit livre, superbement illustré, offre un merveilleux panorama de réalisations d'architectes et de paysagistes qui ont su, avec imagination et ingéniosité, intégrer la piscine au paysage et respecter l'environnement.

2.720.354.ex.1, 2.720.354.ex.2

317. Sanchez Vidiella, Alex

Atlas des nouvelles formes [Texte imprimé] / Alex Sanchez Vidiella. - Paris : Ed. Place des Victoires, DL 2010. - 1 vol. (719 p.) : nombreuses ill. en noir et en coul., plans, carte, ; 31 cm. La jaquette porte en plus : "architecture contemporaine" Traduit de l'espagnol Index. - ISBN 9782809901740

Architecture : 1990-....

Les bâtiments présentés dans cet ouvrage conséquent disposent tous de particularités techniques et/ou esthétiques hors du commun. Infrastructures et urbanisme, lieux culturels et

de loisirs, hôtels et maisons, immeubles de bureaux ou encore bâtiments religieux sont montrés selon leur origine géographique. Chaque édifice est montré sous plusieurs angles et les photos sont accompagnées de plans. Un guide grand format pour connaître les lieux emblématiques de l'architecture contemporaine.

2.720.810.ex.1, 2.720.810.ex.2

318. S'appropriier la ville [Texte imprimé] : le devenir-ensemble, du patrimoine urbain aux paysages culturels / Dir. Lucie K. Morisset. - 2016-151839. - QueAbec : Presses de l'Université du Québec, DL 2015. - 1 vol. (XI-354 p.) : ill. ; 25 cm. - (Patrimoine urbain ; 14).

ISBN 2760543277

Aménagement du territoire

Villes

Identité collective

Paysages culturels

Patrimoine urbain

2.710.193.ex.1, 2.710.193.ex.2

319. Schiesser, Philippe

Eco-conception [Texte imprimé] : indicateurs, méthodes, réglementation / Philippe Schiesser. - Paris : Dunod : [s.l.] : "L'Usine nouvelle", DL 2010. - 1 vol. (X-196 p.) : ill., graph., couv. ill. ; 24 cm. - (Technique et ingénierie. Série Conception).

Bibliogr. p. 193. Glossaire. Index. - ISBN 9782100533787

Eco-industries : Innovations

Eco-produits

Développement durable

A l'heure d'une prise de conscience croissante, des décideurs et des consommateurs, de l'impact des biens et services sur l'environnement, il est urgent pour toutes les entreprises d'entamer une véritable démarche d'éco-conception. Bien menée dans toutes ses dimensions, l'éco-conception représente désormais un formidable atout concurrentiel : elle dépasse le cadre fonctionnaliste des produits et s'intéresse aux acteurs concernés, questionne la collecte de données au sein des entreprises, modifie la prise de décision et ouvre le champ de l'innovation à des secteurs insoupçonnés. Cet ouvrage recense les obligations qui pèsent désormais sur plusieurs secteurs industriels et permet d'en tirer les éléments les plus opérationnels. Écrit par un des premiers praticiens industriels du sujet, cet ouvrage se veut avant tout pédagogique et pratique. Il pose les premiers jalons d'une nouvelle approche de conception des produits et constitue l'outil de référence et de travail indispensable des ingénieurs et techniciens en bureaux d'études, conception, production et contrôle des produits ainsi que des enseignants et étudiants de ces domaines.

2.720.868.ex.1, 2.720.868.ex.2

320. Schuiten, Luc

Archiborescence [Texte imprimé] / Luc Schuiten, Pierre Loze, Gauthier Chapelle; ...[et all.]. - 2009-175118; 2012-93266. - Sprimont : Mardaga, impr. 2006. - 1 vol. (162 p.) : ill. en noir et

en coul. ; 31 x 31 cm.
ISBN 9782870099278

Dessin d'architecture

2.720.854.ex.1, 2.720.854.ex.2

321. Schwartz, Bertrand

Réhabilitation des façades [Texte imprimé] : ravalement, menuiseries, isolation thermique et acoustique / Bertrand Schwartz, Philippe Excoffier. - 690.1 REHA; 690.2 SCH reh; ; 690.24 SCH; ; 69.059.25 SCH; ; B 15862- . - Elancourt : CATED, cop. 2011. - 1 vol. (151 f.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul ; 32 cm. - (Guide des techniques du bâtiment).
ISBN 9791090187078

Constructions : Réfection
Façades : Entretien et réparations
Façades : Réfection : Guides pratiques
Façades : Menuiserie
Menuiserie métallique : Guides pratiques
Isolation thermique : Guides pratiques
Façades : Isolation acoustique

2.690.355.ex.1, 2.690.355.ex.2

322. Semper, gottfried

Du style et de l'architecture [Texte imprimé] : Ecrits, 1834-1869 / gottfried Semper. - [s.l.] : Parenthèses, [s.d]. - 360 p. : couv. ill. en coul.
ISBN 9782863646458

2.720.334.ex.1, 2.720.334.ex.2

323. Serrats, Marta

Paradis verts [Texte imprimé] / Marta Serrats. - Paris : Ed. Place des Victoires, DL 2010. - 1 vol. (599 p.) : nombreuses ill. en noir et en coul., plans, jaquet ; 30 cm.
Texte anglais, allemand, français et néerlandais à la suite Traduit de l'espagnol. - ISBN 9782809901771

Terrasses (architecture) : Photographies
Balcons : Photographies
Patios : Photographies

- Compenser un quotidien dominé par l'asphalte et souvent dépourvu d'espaces verts publics en s'inspirant des projets des plus grands designers ou paysagistes pour créer son propre espace vert. Ou simplement rêver face à de somptueuses réalisations' - Les différents espaces extérieurs, classés par typologie : terrasses, balcons, cours et toits verts . - Les stratégies utilisées par les designers et les architectes, qui mettent l'accent sur les ressources permettant d'intégrer le jardin à notre quotidien. - Des projets qui s'articulent autour d'une symbiose entre construction, environnement vivant et activité humaine

2.710.487.ex.1, 2.710.487.ex.2

324. Sette, Rene

Calades [Texte imprimé] : les sols de pierre / Rene Sette, Fabienne Pavia; ill. François-Xavier Emery; ...[et all.]. - 725 CAL; 728.6 SET- . - Manosque : le Bec en l'air éd, DL 2012. - 1 vol. (122 p.) : fotogr., couv. ill ; 29 cm.
ISBN 9782916073958

Revêtements en pierre
Carreaux : Photographies
Pierre : Décoration : Photographies
Routes rurales : Photographies
Revêtements (voirie) : Photographies

2.710.202.ex.2, 2.710.202.ex.1

325. Sieverts, Thomas

Entre-ville [Texte imprimé] : une lecture de la Zwischenstadt / Thomas Sieverts; Trad. Jean-Marc Deluze; Trad. Joël Vincent. - 2004 159032- . - Marseille : Ed. Parenthèses, 2004. - 188 p. : ill., couv. ill. ; 23 cm. - (Collection Eupalinos, 12797650. Architecture et urbanisme).
ISBN 2863646338

Urbanisme : 1990-....
Aménagement du territoire : 1990-....

2.710.187.ex.3, 2.710.187.ex.2

326. Silver, Peter

Comprendre simplement les techniques de conception [Texte imprimé] / Peter Silver, Will McLean. - 2e éd. - [Paris] : Ed. "Le Moniteur", cop. 2014. - 1 vol. (208 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Comprendre simplement, 1965863X).
Bibliogr. et webliogr. 198-199. Glossaire. Index. - ISBN 9782281116960

Conception technique
Constructions, Théorie des

Au moyen de nombreuses illustrations et photographies en couleurs, cet ouvrage pédagogique présente les aspects fondamentaux des techniques de conception : physique du bâtiment, éléments structurels, logiques structurelles, chauffage, éclairage, performances des bâtiments, etc. La première partie expose les principes fondamentaux des structures : science des matériaux, technologie des matériaux et solidité des structures. Elle s'attache ensuite à décrire en détail les éléments, notamment leurs fonctions et leurs matériaux, puis la manière dont leur combinaison aboutit à la création des différents types de bâtiments, de la simple structure poteaux-poutre aux monocoques en aluminium en passant par les structures tendues. Une deuxième partie montre l'interaction de l'enveloppe avec son environnement et détaille les techniques de conception qui permettent de satisfaire aux principes du confort thermique, acoustique et lumineux. Comprendre simplement les techniques de conception explore également les techniques informatiques actuelles, notamment les possibilités offertes par les maquettes numériques. Enfin, les différentes thématiques abordées dans l'ouvrage sont mises en perspective au travers d'études de cas qui analysent des bâtiments tant historiques que

contemporains. Véritable introduction à l'ingénierie des structures, ce livre s'adresse aux architectes et aux étudiants en architecture : il leur propose une vision d'ensemble des enjeux de conception et valorise les techniques en tant que source d'inspiration fondamentale.

2.720.802.ex.1, 2.720.802.ex.2

327. Siza au Thoronet [Texte imprimé] : le parcours et l'oeuvre / Alvaro Siza, Centre des monuments nationaux, Provence-Alpes-Côte d'Azur, Direction régionale des affaires culturelles, ...[et all.]. - 2007 192014- . - Marseille : Ed. Parenthèses, impr. 2007. - 1 vol. (123 p.) : ill. en noir et en coul. ; 28 cm.

Contient le texte de deux entretiens entre Alvaro Siza et Dominique Machabert : "Siza au Thoronet, une architecture d'une admirable clarté", Le Thoronet, 27 août 2006 et "Retour à Porto", Porto, 30 décembre 2006 Publ. à l'occasion de la manifestation organisée du 29 juin au 31 octobre 2007 à l'abbaye du Thoronet par le Centre des monuments nationaux, la Direction régionale des affaires culturelles et la Maison de l'architecture et de la ville Provence-Alpes-Côte-d'Azur sous le titre : "Alvaro Siza au Thoronet, le parcours et l'oeuvre". - ISBN 9782863641828

Siza : Expositions

2.710.205.ex.1, 2.710.205.ex.2

328. Siza, Alvaro

Imaginer l'évidence [Texte imprimé] / Alvaro Siza; Préf. Vittorio Gregotti; Préf. Marc Barani; ...[et all.]. - [Ed. française]. - Marseille : Parenthèses, impr. 2012. - 1 vol. (154 p.) : ill., plans, couv. ill. ; 25 cm.

Contient des textes traduits de l'italien Contient la transcription de 3 enregistrements de témoignages d'Alvaro Siza, réalisés dans son agence de Porto à la fin des années 90. En appendice, "A propos de l'évidence, de la docte ignorance, de la respiration en architecture" : rencontre entre Alvaro Siza et Dominique Machabert, Porto, mars 2011. - ISBN 9782863642672

Siza : Notes, esquisses, etc.

Architecture : Esthétique : 1945-....

Design : 1945-....

2.710.182.ex.4, 2.710.182.ex.1

329. Soyer, Isabelle

La maintenance des bâtiments en 100 fiches pratiques [Texte imprimé] / Isabelle Soyer, Hubert Dixneuf, Jean-Pierre Segrétain. - Paris : Ed. "Le Moniteur", DL 2014. - 1 vol. (295 p.) : ill. ; 28 cm. - (Méthodes, 12551406).

La couv. porte en plus : "fiches de maintenance des ouvrages et des équipements, pour les gestionnaires techniques immobiliers, de l'expression du besoin à l'organisation du suivi". - ISBN 978228111680

Constructions : Réfection

Constructions : Entretien

2.690.348.ex.1

330. Spiller, Neil

Cybrids [Texte imprimé] : architectures virtuelles / Neil Spiller. - [Marseille] : Parenthèses, cop. 2008. - 1 vol. (399 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 29 cm.

Titre orthographié Cybrid[s] Glossaire. Index. - ISBN 9782863641897

Architecture : Informatique

Projets d'architecture : 1990-....

Design architectural : 1990-....

2.720.331.ex.1

331. Steiger, Ludwig

Construire en bois [Texte imprimé] / Ludwig Steiger; Trad. Léo Biétry. - 694 STE; 694 STE 2007; 694 STE; ; 694 STE; 694 STE; 694 STE; 694 STE; EP1005887; 694 STE; ; 694 STE;- . - Bâle : BirkhEauser ; Boston,Berlin : [s.n], cop. 2007. - 1 vol. (96 p.) : ill ; 22 cm. - (Basics). ISBN 9783764381035

Construction en bois

Habitations en bois : Conception et construction

Travail du bois (architecture)

2.690.381.ex.1

332. Structures métalliques [Texte imprimé] : du CAP au BTS filières structures

métalliques et chaudronnerie. - Edition 2015. - Paris : Casteilla, DL 2015. - 1 vol. (413 p.) : ill. ; 25 cm. - (Mémotech, 09864024).

Index. - ISBN 9782206100678

Construction métallique : Conception et construction

2.720.796.ex.1

333. Syndicat national des adjuvants pour bétons et mortiers

Guide pour l'emploi des adjuvants en 43 fiches pratiques [Texte imprimé] : composition, propriétés, dosage, emploi / Syndicat national des adjuvants pour bétons et mortiers. - Paris : Editions "Le Moniteur", DL 2014. - 1 vol. (133 p.) : ill. ; 24 cm. - (Mémento / Ed. "Le Moniteur", 12639745).

Index. - ISBN 978228111760

Béton : Additifs : Guides pratiques et mémentos

2.690.107.ex.1, 2.690.107.ex.3

334. Tapie, Guy

Sociologie de l'habitat contemporain [Texte imprimé] : vivre l'architecture / Guy Tapie. - Marseille : Ed. Parenthèses, impr. 2014. - 1 vol. (237 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 23 cm. - (Collection Eupalinos, 12797650. Série Architecture et urbanisme).

Bibliogr. p. 229-235. - ISBN 9782863646666

Logement : Sociologie

2.690.130.ex.3, 2.690.130.ex.2

335. Le Team X et le logement collectif à grande échelle en Europe [Texte imprimé] : un retour critique des pratiques vers la théorie / Dir. Bruno Fayolle Lussac; Dir. Rémi Papillault; Ed. Centre méridional de l'architecture et de la ville; ...[et all.]. - 2008 80268- . - Pessac : Maison des sciences de l'homme d'Aquitaine, impr. 2008. - 1 vol. (230 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 24 cm.

Notes bibliogr. Index. Résumés en anglais. - ISBN 9782858923434

Team 10 : Congrès

Immeubles d'habitation : Europe de l'Ouest : 1945-1970 : Congrès

Architecture : Aspect social : Europe de l'Ouest : 1945-1970 : Congrès

2.710.476.ex.1

336. Les temps de l'espace public urbain [Texte imprimé] : construction, transformation et utilisation / Ed. Yona Jébrak; Ed. Barbara Julien. - 711 TEM 79194; ; 307.76 TEM; ; ; S4e JEB; ; ; ; 8P2546(3); 711.55 JEB- . - Québec : Editions MultiMondes, DL 2008. - 1 vol. (XXII-187 p.) : ill., couv. ill. en coul ; 22 cm. - (Collection Cahiers de l'Institut du patrimoine de l'UQAM ; 3).

ISBN 2895441154

Espaces publics : Actes de congrès

Villes : Rénovation : Actes de congrès

Par-delà les approches disciplinaires, cet ouvrage propose de (re)penser les rapports entre le bâti et la société. Les auteurs des textes montrent à quel point la réflexion sur les espaces publics urbains est plus que jamais d'actualité ; ils soulignent la place que ces lieux d'ancrage occupent dans les constructions identitaires, révèlent les discours interprétatifs auxquels ils donnent lieu en explorant, notamment, le lien qui, en ces lieux, unit créativité et quotidienneté. Du Québec au Viêt-nam en passant par la France et l'Angleterre, chaque auteur livre un regard neuf sur la ville et ses espaces.

2.710.207.ex.2, 2.710.207.ex.1

337. Terracol, Pascal

Vocabulaire de géométrie pour l'architecture [Texte imprimé] : ontologies pour modèles de synthèse / Pascal Terracol. - NA2500 TER; ; ; S2c TER; S2c TER; 516 TER; 69(03) TER; TH 431 TER; 8 ZZ SUP 9232; ; US 720 TER; ; 62- . - Paris : Presses des Ponts, DL 2017. - 1 vol. (281 p) : ill. en noir et en coul., plans, couv. ill. en cou ; 24 cm.

ISBN 978285978509

Constructions : Calcul

Géométrie analytique

Géométrie descriptive

Géométrie : Didacticiels

Ontologies (informatique)

2.690.298.ex.1, 2.690.298.ex.2

338. Terrin, Jean-Jacques

Le projet du projet [Texte imprimé] : concevoir la ville contemporaine / Jean-Jacques Terrin. - Marseille : Parenthèses, impr. 2014. - 1 vol. (282 p.) : ill. en noir et en coul., plans, graph., couv. ill ; 24 cm.

Textes issus de différents cours dispensés par l'auteur à l'Université de technologie de Compiègne et à l'École nationale supérieure d'architecture de Versailles Bibliogr. p. 273-275.

Notes bibliogr. - ISBN 9782863642894

Projets d'urbanisme : 1990-....

Urbanisme : Aspect social : 1990-....

Architecture : Esthétique : 1990-....

2.710.452.ex.1, 2.710.452.ex.2

339. Texier, Simon

Une histoire de l'architecture des XXe et XXIe siècles [Texte imprimé] / Simon Texier. - 2015-287236; 2017-137445. - Paris : TTM éditions-"Beaux-arts" éditions, DL 2015. - 1 vol. (235 p.) : ill. en coul. ; 29 cm.

Bibliogr. p. 230. Index. - ISBN 9791020401052

Architecture : 20e siècle

Architecture : 1990-....

2.720.352.ex.2, 2.720.352.ex.1

340. TIRONI, Giordano

Paysage, lieu du temps [Texte imprimé] : Les forces à l'oeuvre dans le paysage et son architecture / Giordano TIRONI. - Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes, 2016. - 1 Vol (320p) : ill. en coul. ; 28 cm.

Avec 257 photographies originales de l'auteur; Index alpha. p.306 - p.312; Index thématique: p.314 - p.317 . - ISBN 9782889151608

Paysage

2.710.472.ex.1, 2.710.472.ex.2

341. Toscane, art et architecture [Texte imprimé] / Haeg Mueller von der. - [s.l.] : ullmann, 2012. - 16 cm. - (Art et architecte).

ISBN 9783833162657

Albums et beaux livres de voyage (paysages, pays, villes, lieux, voyages)

Beaux-livres, carnets de voyage

2.710.462.ex.1

342. Trames vertes urbaines [Texte imprimé] : de la recherche scientifique au projet urbain / Dir. Philippe Clergeau; Dir. Nathalie Blanc. - Paris : Ed. "Le Moniteur", impr. 2013. - 1 vol. (339 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 27 cm.

La couv. porte en plus : "développement durable et projet d'aménagement, enjeux écologiques et socio-économiques, démarche et outils, fiches pratiques" Bibliogr. p. 334-337. Notes

bibliogr. - ISBN 9782281129212

Ecologie urbaine : Guides pratiques et mémentos

Aménagement du territoire : Aspect environnemental : Guides pratiques et mémentos

La méthodologie pour mettre en oeuvre des trames vertes. Les trames vertes sont des aménagements du territoire visant à reconstituer un réseau écologique cohérent, pourvu de réservoirs de biodiversité. Elles reposent sur la protection des habitats naturels et permettent aux espèces animales et végétales de circuler, de s'alimenter et de se reproduire. Elles ont aussi un rôle majeur dans le fonctionnement urbain et sa durabilité. Issues des lois Grenelle I et II, les trames vertes doivent être intégrées dans les documents de planification de l'Etat et dans les plans locaux d'urbanisme (PLU) depuis 2011. Richement illustré, ce guide propose une méthodologie de mise en oeuvre des trames vertes en milieu urbain. Après avoir défini dans une première partie le concept de trame verte au regard de la réglementation, l'ouvrage présente dans la deuxième partie les résultats d'un programme de recherche coordonné par des urbanistes, écologues, sociologues, géographes et économistes. Ils reposent essentiellement sur une étude des écosystèmes de plusieurs villes françaises, comme Marseille, Paris, Angers, Nantes, Strasbourg, Montpellier ou encore Rennes. Sont ensuite analysés les enjeux écologiques et socio-économiques de la structuration des espaces existants, qui tiennent compte de l'implication des différents acteurs au niveau global (échelle de la ville), paysager (échelle du secteur, du quartier) et local (échelle du jardin et de l'lot). Enfin, de nombreuses fiches pratiques permettant la mise en oeuvre d'une stratégie opérationnelle de trame verte détaillent les cinq étapes clés : - le projet politique (définition, enjeux, espaces concernés, financement) ; - le diagnostic (identification des besoins, analyse exhaustive des potentialités écologiques et sociologiques du territoire, prise en compte des contraintes et limites physiques, administratives ou juridiques du tracé de la trame, etc.) ; - le scénario envisagé (arbitrage des demandes et besoins locaux, programmation, implication des habitants, etc.) ; - la mise en chantier (étude d'une trame verte, de sa conception à sa finalisation) ; - la gestion dans le temps et dans l'espace (communication, ajustement des modes de gestion écologique, etc.). Véritable outil de travail et d'aide à la décision, cet ouvrage s'adresse aux urbanistes, directeurs des espaces verts, paysagistes, techniciens et ingénieurs territoriaux, qui y trouveront des solutions concrètes de gouvernance et de gestion des trames vertes. Il est aussi destiné aux bureaux d'études, soucieux de réaliser et valoriser

2.710.171.ex.4, 2.710.171.ex.5

343. Travaux de façade [Texte imprimé] : prévention des salissures, nettoyage et décapage des matériaux, ravalement, enduits sur supports neufs et anciens / Collab. Christine Gilliot; Collab. Nadège Blanchard. - Marne-la-Vallée : CSTB éditions, DL 2017. - 1 vol. (204 p.) : ill. en coul. ; 30 cm. - (Conception et mise en oeuvre).
Glossaire. - ISBN 9782868916730

Parement (matériaux de construction)

Murs extérieurs : Entretien et réparations

2.690.315.ex.1

344. Travis, Stephanie

Architecture et design d'intérieur [Texte imprimé] : Dessin a main levée / Stephanie Travis. - Londres : Dunod, 2015. - 127 p. : couv. ill ; ill en noir ; 22 cm.

45 exercices pour apprendre le sketching pas a pas. - ISBN 9782100747474

2.740.043.ex.1, 2.740.043.ex.2

345. Union des constructeurs immobiliers

Les grands paris du logement [Texte imprimé] / Union des constructeurs immobiliers. - Levallois-Perret : Editions PC, DL 2015. - 1 vol. (95 p.) : ill. en coul. ; 21 cm.

UCI FFB = Union des constructeurs immobiliers Fédération française du bâtiment. - ISBN 9791090148789

Projets d'urbanisme : France : 1990-....

2.720.873.ex.1

346. Unwin, Raymond

Etude pratique des plans de villes [Texte imprimé] : introduction à l'art de dessiner les plans d'aménagement et d'extension / Raymond Unwin; Trad. Henri Sellier; Ed. Jean-Pierre Frey. - Marseille : Ed. Parenthèses, impr. 2012. - 1 vol. (411 p. dont 38 p. de pl.) : ill., plans, fac-sim., couv. ill. ; 23 cm. - (Collection Eupalinos, 12797650. Architecture et urbanisme).

Traduction inédite du texte publ. à Londres en 1909 Index. - ISBN 9782863646595

Croissance urbaine

Urbanisme : Dessins et plans

Urbanisme : Recherche

2.710.191.ex.2, 2.710.191.ex.1

347. Urbanisme et inondation [Texte imprimé] : outils de réconciliation et de valorisation / Dir. Helga-Jane Scarwell; Dir. Guillaume Schmitt; Dir. Pierre Gil Salvador. - Villeneuve-d'Ascq : Presses Universitaires du Septentrion, 2014. - 1 vol. (366 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 24 cm. - (Environnement et société, 17716152).

Publ. dans le cadre du programme de recherche "Risque, décision, territoire" initié par le Ministère de l'écologie, de l'énergie, du développement durable et de la mer Notes bibliogr. et webliogr. Glossaire. - ISBN 9782757405987

Inondations : Dommages : Prévention : France

Politique urbaine : France

Plaines inondables : Gestion : France

2.710.208.ex.1, 2.710.208.ex.2

348. Utopie et réalité de l'urbanisme [Texte imprimé] : La Chaux-de-Fonds, Chandigarh, Brasilia / Ed. Kornelia Imesch. - Gollion (Suisse) : Infolio, Impr. 2014. - 1 vol. (218 p.-XXXII p. de pl.) : ill. en coul. ; 24 cm. - (Collection Archigraphy).

Diff. en France. - ISBN 9782884747165

Urbanisme : 20e siècle

Utopies architecturales : 20e siècle

Réflexions croisées sur le rôle moteur de la vision utopiste chez les constructeurs et urbanistes du 20e siècle. Du micro-modèle fourni à Le Corbusier par La Chaux-de-Fonds aux réalisations monumentales du monde post-colonial et globalisé, comment le projet utopique entre en résonance avec le monde historique. Les utopies après un demi-siècle à l'épreuve de la réalité. Dans les questions de culture et de société, l'urbanisme est un phénomène qui met en évidence les zones de tension entre utopie et réalité. La ville, comme entité en devenir et en mouvement, cristallise les changements sociaux culturels, en les prédisant, les initiant et en y réagissant. C'est aussi en cela que l'architecture et l'aménagement urbain sont des reflets et des articulations des changements de paradigme sociaux. Partant de trois villes exemplaires, la Chaux-de-Fonds, Chandigarh et Brasilia, les contributions de cet ouvrage analysent et mettent en évidence un vaste spectre de problématiques, phénomènes ou médias de représentation et d'interprétation liés aux trois exemples urbains mentionnés d'une part, à la ville contemporaine et à l'urbanisme en général d'autre part. Kornelia Imesch est Professeure d'histoire de l'art et de l'architecture du XIXe au XXIe siècles à l'Université de Lausanne. Ses recherches et multiples publications portent sur l'art et l'architecture internationale, sur le monde de l'art globalisé, sur l'art, l'architecture et le branding, sur l'art et le film, et l'art et la question du genre. bilingue français / anglais

2.710.482.ex.1, 2.710.482.ex.2

349. Venise, art et architecture [Texte imprimé] / Kaminski, Marion. - [s.l.] : ullmann, 2012. - 16 cm. - (Art et architec).
ISBN 9783833162664

Albums et beaux livres de voyage (paysages, pays, villes, lieux, voyages)
Beaux-livres, carnets de voyage
Histoire art, Civilisation

2.710.460.ex.1

350. Ventura, Emmanuel

Architecture utopique [Texte imprimé] : imaginaire ou visionnaire ? / Emmanuel Ventura. - 2015-309901. - Lausanne : Favre, DL 2014, cop. 2014. - 1 vol. (159 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 21 x 24 cm.
Bibliogr. p. [160]. Index. - ISBN 2828913791

Utopies architecturales : 1945-.... : Ouvrages illustrés

2.720.859.ex.1, 2.720.859.ex.2

351. Vidal bué Marion

Villas et palais d'Alger [Texte imprimé] : Du XXIIIe siècle à nos jours / Vidal bué Marion. - Alger : EDIF 2000, 2013. - 307 p. : ill. en coul. ; 32 cm.
ISBN 9789947984291

Alger : Villas
Alger : palais

2.720.335.ex.1, 2.720.335.ex.2

352. La ville des créateurs [Texte imprimé] : Berlin, Birmingham, Lausanne, Lyon, Montpellier, Montréal, Nantes / Dir. Jean-Jacques Terrin; Ed. Plateforme d'observation des projets et stratégies urbaines. - Marseille : Parenthèses, impr. 2012. - 1 vol. (247 p.) : ill. en noir et en coul., plans, couv. ill. en cou ; 24 cm. - (Collection La ville en train de se faire, 21010994).

Contient les actes de deux séminaires tenus les 17 et 18 novembre 2011 à Lausanne et les 26 et 27 janvier 2012 à Lyon dans le cadre du programme Popsu Europe Bibliogr. p. 233-235. - ISBN 9782863642290

Architecture et arts : Europe : 1990-.... : Congrès

Architecture : Esthétique : Europe : 1990-.... : Congrès

Urbanisme : Aspect social : Europe : 1990-.... : Congrès

Les créateurs, qu'il s'agisse de plasticiens, musiciens, comédiens, ou graphistes, mais aussi plus généralement les entreprises créatives, jouent un rôle majeur dans les transformations de la ville contemporaine. Par leur capacité à occuper mais aussi à animer des friches délaissées et des quartiers paupérisés, à y expérimenter de nouveaux modes d'appropriation, les créateurs participent tant à la transformation d'un quartier qu'au renouvellement d'un territoire. Par leur diversité et leur dynamisme, ils contribuent aussi au développement de villes qui prennent de plus en plus conscience de leur rôle économique. Les cas de Berlin, Birmingham, Lausanne, Lyon, Montréal, Nantes et Montpellier sont observés et analysés par différents experts internationaux spécialisés dans la culture et l'action culturelle. Les expériences menées permettent de comprendre les enjeux politiques, sociaux et économiques qui poussent ces villes à accorder une priorité grandissante aux activités créatives, aux productions et aux performances artistiques de tous ordres, qu'elles soient éphémères ou permanentes. Elles alimentent également le débat sur le renouvellement urbain, notamment autour du phénomène de gentrification.

2.710.199.ex.1, 2.710.199.ex.2

353. Virolleaud, François

Le nettoyage et le décapage des matériaux de façade [Texte imprimé] / François Virolleaud. - Marne-la-Vallée : CSTB éditions, DL 2016. - 1 vol. (145 p.) : ill. en coul. ; 24 cm. - (Guide pratique / CSTB).

Glossaire. Index. - ISBN 978286891606

Façades : Nettoyage

Produits d'entretien

2.690.324.ex.1, 2.690.324.ex.2

354. Virolleaud, François

Le ravalement [Texte imprimé] : guide technique, réglementaire et juridique / François Virolleaud, Maurice Laurent. - Paris : Ed. "Le Moniteur", DL 2011. - 1 vol. (651 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 28 cm.

Index. - ISBN 9782281114980

Façades : Entretien et réparations

Maîtriser toutes les techniques du ravalement de façade. Le ravalement n'est plus un simple

nettoyage de la façade, il est devenu un véritable projet d'amélioration du bâti et de l'image de la ville, qui concerne non seulement les façades mais aussi les parties communes, les murs mitoyens, les porches, les cages d'escalier, les grilles, les souches, les vérandas, etc. En quelques années, toutes les normes et DTU concernant la façade ont changé, et de nouveaux produits se sont imposés, comme les monocouches et les systèmes d'isolation thermique par l'extérieur. Cette seconde édition de l'ouvrage *Le ravalement - Guide technique, réglementaire et juridique* est un traité pratique qui fait la synthèse des techniques et de la réglementation applicable au projet de ravalement, du financement au chantier. A partir d'une enquête réalisée auprès de 500 villes de toutes tailles, il rend compte des pratiques existantes, à l'aide de plus de 300 schémas et photos, complétés par un hors-texte de 16 pages en couleurs : - après une introduction historique, le livre décrit la politique du ravalement située dans son cadre réglementaire, administratif, juridique, financier et fiscal, afin de déjouer tous pièges et sources de litiges ; - la deuxième partie fournit les méthodes de diagnostic et analyse les pathologies des façades par types de parement (pierre, brique, béton, enduits, pan de bois, pan de fer, etc.) ; - les techniques de ravalement (nettoyage, décapage, réparation, protection, entretien) et les procédés propres à chaque matériau, du plus ancien (la chaux) jusqu'au plus moderne (les Etics) sont détaillés dans la troisième partie ; - la quatrième partie expose la méthode qui permet de mener un projet de ravalement, du diagnostic à l'échafaudage ; - en annexe sont fournis des outils pratiques, des formulaires administratifs et un modèle de carnet de ravalement. Ce guide constitue un véritable outil pour les élus et les responsables techniques locaux, les professionnels de la gestion immobilière, les maîtres d'oeuvre (architectes et bureaux d'études), pour organiser et diriger un projet complexe. Les entrepreneurs et artisans y trouveront toute la palette des savoir-faire et des astuces. Il intéresse aussi les particuliers soucieux de mieux connaître et valoriser leur bien, que ce soit un immeuble collectif ou une maison individuelle.

2.720.350.ex.1, 2.720.350.ex.3

355. *Vivre le territoire et faire la ville autrement ?* [Texte imprimé] : regards croisés franco-brésiliens / Dir. Didier Paris. - 2017-103724; 2017-167485. - Villeneuve D'Ascq : Presses Universitaires du Septentrion, 2017. - 1 vol. (403 p.) : ill. ; 24 cm. - (Environnement et société, 17716152).

Texte des communications en français, introduction et conclusion en français et portugais à la suite Issu du colloque franco-brésilien "Créativité et innovation comme processus solidaires : vivre le territoire et faire la ville autrement ?", Lille, 23-24 septembre 2014, dans le cadre des Dialogues franco-brésiliens en aménagement et urbanisme Notes bibliogr. Résumés en français, portugais, anglais. - ISBN 9782757414910

Aménagement du territoire : France : 1990-.... : Actes de congrès

Aménagement du territoire : Brésil : 1990-.... : Actes de congrès

Urbanisme : France : 1990-.... : Actes de congrès

Urbanisme : Brésil : 1990-.... : Actes de congrès

La ville et le territoire sont confrontés, en tant que construits sociaux, à des transformations rapides qui posent la question des mécanismes de résilience, des nouvelles formes d'action et du rôle des acteurs, publics ou privés, qui prennent en compte les bouleversements en cours. Ainsi, la créativité et l'innovation se trouvent au c'ur de la réflexion urbaine et territoriale. L'ouvrage se structure autour de trois grands champs de réflexion: d'abord celui de l'innovation, de la culture, et de la formation en relation avec le développement territorial; ensuite l'environnement, vu comme un bien public, notamment grâce à sa gestion, sa

protection et la participation citoyenne; et enfin la gouvernance, la planification et le projet urbain vus à travers le prisme des pratiques, expériences et mobilisations.

2.710.455.ex.1, 2.710.455.ex.2

356. Voldman, Danièle

Fernand Pouillon, architecte [Texte imprimé] / Danièle Voldman. - 2006-222698. - Paris : Payot, impr. 2006. - 1 vol. (362 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 23 cm. Bibliogr. p. 331-337. Index. - ISBN 9782228901154

Pouillon : Biographies

2.720.827.ex.1

357. Vu, Brigitte

Maison basse consommation [Texte imprimé] / Brigitte Vu. - Paris : Eyrolles, impr. 2010. - 1 vol. (VIII-125 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 18 cm. - (Environnement). Index. - ISBN 9782212125573

Habitations : Isolation : Manuels d'amateurs

Architecture et économies d'énergie : Manuels d'amateurs

2.690.361.ex.1, 2.690.361.ex.2

358. Vulnérabilité sismique des constructions [Texte imprimé] / Dir. Philippe Guéguen. - Paris : Hermès science publications-Lavoisier, DL 2013. - 1 vol. (340 p.) : ill. ; 24 cm. - (Mécanique et ingénierie des matériaux. Risques naturels). Notes bibliogr. Index. - ISBN 9782746238145

Conception parasismique

Constructions : Effets des séismes

2.720.813.ex.1

359. Weston, Richard

Les grandes idées qui ont révolutionné l'architecture [Texte imprimé] / Richard Weston; Trad. Jean-Louis Clauzier; Trad. Laurence Coutrot. - Paris : Dunod, cop. 2013. - 1 vol. (216 p.) : ill. en noir et en coul., couv. ill. en coul. ; 27 cm. Bibliogr. p. 210-211. Glossaire. Index. - ISBN 9782100600175

Architecture : Histoire

Tout en couleur et très illustré, cet ouvrage présente les 100 grandes idées de l'architecture, des origines à nos jours, à travers le monde. L'ouvrage aborde indifféremment les éléments de construction (murs, colonnes...), les différents styles de l'architecture (de l'Antiquité à l'époque contemporaine), les aspects esthétiques (revêtements, polychromie...), le design (symétrie, forme, proportion...), les innovations technologiques (air conditionné, ascenseurs...), l'aménagement intérieur (gestion de l'espace, circulation dans les bâtiments...), les matériaux (acier, verre, brique...), etc. Illustrée par deux ou trois photographies (dont au

moins une photo pleine page), chaque grande idée est commentée avec soin : son origine, sa mise en 'uvre, son évolution... L'ouvrage se conclut par un index détaillé et un glossaire.

2.720.338.ex.1, 2.720.338.ex.3

360. Weston, Richard

Formes et matériaux dans l'architecture [Texte imprimé] / Richard Weston; Trad. Pierre Saint-Jean. - 2003 281482- . - Paris : Seuil, 2003. - Non paginé [ca 240] p. : ill. en noir et en coul., jaquette ill. en coul. ; 26 cm.

Notes bibliogr. Index. - ISBN 2020578395

Construction : Matériaux

Architecture : Esthétique

2.720.874.ex.1, 2.720.874.ex.2

361. Xiong, You de

Exercices résolus de résistance des matériaux [Texte imprimé] / You de Xiong. - 2014-208321; 2014-115918. - Paris : Eyrolles, DL 2014. - 1 vol. (XII-532 p.) : ill., couv. ill. en coul. ; 24 cm.

La couv. porte en plus : "enseignement professionnel & formation continue". - ISBN 9782212138344

Résistance des matériaux : Problèmes et exercices

2.690.317.ex.1

362. Yerasimos, Stéphane

Constantinople [Texte imprimé] : de Byzance à Istanbul / Stéphane Yerasimos. - 709.021 YER; 720.94 YER; 709/8034; ; ; 7 (496.1) YER; 949.5 YER; 940.6 YER; ; ; T4c CON; N5975/YER;- . - Paris : Ed. Place des Victoires, DL 2010. - 1 vol. (399 p.) : ill. en coul ; 32 cm.

ISBN 9782809912227

Art ottoman : Turquie : Istanbul (Turquie)

Art byzantin : Turquie : Istanbul (Turquie)

Art antique : Turquie : Istanbul (Turquie)

Istanbul (Turquie) : Antiquités

Constantinople : Histoire

La colonie grecque de Byzance, devenue Constantinople sous l'Empire byzantin et Istanbul sous les Ottomans, abrita seize siècles durant les fastes de deux grands empires couvrant l'Est méditerranéen, des Balkans à l'Afrique du Nord. Cet ouvrage présente l'aventure de cette civilisation dans sa continuité, sur un même site et tout au long des siècles. Le livre s'ouvre sur la ville byzantine et la fondation d'une nouvelle capitale, celle de l'Empire romain devenu chrétien, Constantinople, dotée de magnifiques monuments, dont la célèbre Sainte-Sophie. Vient ensuite l'effondrement du monde antique, suivi de l'éclosion de la Constantinople médiévale avec son infinité d'églises et de monastères ornés de somptueuses mosaïques, ainsi que de précieux manuscrits enluminés et d'icônes aujourd'hui dispersés dans les plus grands musées du monde. Puis, l'art de Byzance finissant, apparaissent les prémices de la

Renaissance à travers les mosaïques de l'Eglise de Saint-Sauveur in Khora. L'auteur s'attache ensuite à révéler les richesses de Bursa et Edirne, premières capitales ottomanes où les arts arabe, persan et turc opèrent leur synthèse avant de s'épanouir dans Constantinople, conquise en 1453 et rebaptisée Istanbul. Enfin, est étudiée l'Istanbul ottomane qui doit se soumettre à une nouvelle géographie du pouvoir. Le palais de Topkapi est alors bâti face au Bosphore. Vient ensuite l'époque de la grandeur, celle, au XVI^e siècle, de Soliman le Magnifique, quand la ville se dote de mosquées impériales rivalisant avec Sainte-Sophie. Arts décoratifs, tissus, céramiques, calligraphies et enluminures s'épanouissent alors. Malgré la décadence qui suivra, le baroque et même l'éclectisme ottoman du XIX^e siècle conserveront le merveilleux d'un art oriental qui s'étale sur les rives du Bosphore.

2.710.467.ex.1, 2.710.467.ex.2

363. Yovitchitch, Cyril

Forteresses du Proche-Orient [Texte imprimé] : l'architecture militaire des Ayyoubides / Cyril Yovitchitch. - Paris : PUPS, DL 2011. - 1 vol. (368 p.) : ill. en noir et en coul., carte, plans, couv. ill. ; 29 cm. - (Islam).

Bibliogr. p. 341-358. Index PUPS = Presses de l'Université Paris-Sorbonne. - ISBN 9782840507413

Fortifications : Syrie : Damas (principauté) : Moyen âge

2.720.860.ex.1, 2.720.860.ex.2

364. Zamora Mola, Francesc

Le bois en architecture [Texte imprimé] : innovations & esthétique / Francesc Zamora Mola. - Paris : Ed. Place des Victoires, DL 2009. - 1 vol. (593 p.) : ill. en noir et en coul., plans, jaquette ill. en ; 30 cm.

Textes en anglais, français, allemand, néerlandais. Trad. de l'espagnol. - ISBN 978280990098

Constructions en bois : 1990-....

Architecture domestique : Dessins et plans : 1990-....

Le bois, matériau traditionnel universel des siècles durant, a retrouvé ces dernières années une place de choix, notamment grâce à l'écologie. Les architectes lui reconnaissent également les qualités suivantes : viabilité, polyvalence, rentabilité, beauté. C'est pourquoi l'habitat individuel d'aujourd'hui ne saurait ignorer l'emploi du bois : des structures aux détails de décoration, du sol au plafond. Ce livre imposant recense des projets auxquels le bois contribue de manière essentielle, sous différentes formes, avec des explications techniques et des croquis de l'architecte. Les photographies d'intérieurs et d'extérieurs se veulent descriptives, tout en soulignant la beauté du matériau. Cinq parties structurent l'ouvrage : 1. La première est une introduction historique. 2. La deuxième présente des maisons familiales, des appartements urbains et ruraux ; le bois y est principalement employé comme revêtement ou pour des finitions intérieures. Pour les quelques projets qui l'utilisent structurellement, des clichés de la construction appuient les dessins techniques. 3. La troisième expose des projets « non strictement résidentiels » : cabanes dans les arbres, saunas, pavillons de jardin. Le concept sous-jacent étant l'aménagement intérieur en bois, la proximité avec la nature. Le bois comme support artistique (sculptures) conclut la partie. 4. En quatrième partie, mobilier, accessoires, jeux pour enfants, et divers éléments en bois de notre habitat sont présentés, servant l'idée que le bois fait partie de notre quotidien. 5. La cinquième enfin décrit de manière complète les

différents bois employés en architecture, suivant le but recherché. Ainsi, l'ouvrage détaille l'emploi du bois en architecture de manière pragmatique, sous différents angles, avec pour idée directrice le confort de l'habitant.

2.690.128.ex.1, 2.690.128.ex.2