

Master en Ingénierie des matériaux et des surfaces

Semestre 1

Unité d'enseignement	Matières	Crédits	Coefficient	Volume horaire hebdomadaire			Volume Horaire Semestriel (15 semaines)	Travail Complémentaire en Consultation (15 semaines)	Mode d'évaluation	
	Intitulé			Cours	TD	TP			Contrôle Continu	Examen
UE Fondamentale Code : UEF 1.1.1 Crédits : 10 Coefficients : 5	Transformation de phases	4	2	1h30	1h30		45h00	55h00	40%	60%
	Matériaux ferreux et non ferreux	4	2	1h30	1h30		45h00	55h00	40%	60%
	Ingénierie de surface	2	1	1h30			22h30	27h30		100%
UE Fondamentale Code : UEF 1.1.2 Crédits : 8 Coefficients : 4	Propriétés mécaniques des matériaux	4	2	1h30	1h30		45h00	55h00	40%	60%
	Mise en forme des matériaux	4	2	1h30	1h30		45h00	55h00	40%	60%
UE Méthodologique Code : UEM 1.1 Crédits : 9 Coefficients : 5	Méthodes numériques appliquées	4	2	1h30		1h30	45h00	55h00	40%	60%
	TP Propriétés mécaniques des matériaux	2	1			1h30	22h30	27h30	100%	
	TP. Ingénierie des surfaces	2	1			1h30	22h30	27h30	100%	
	TP. Mise en forme	1	1			1h00	15h00	10h00	100%	
UE Découverte Code : UED 1.1 Crédits : 2 Coefficients : 2	Panier au choix	1	1	1h30			22h30	02h30		100%
	Panier au choix	1	1	1h30			22h30	02h30		100%
UE Transversale Code : UET 1.1 Crédits : 1 Coefficients : 1	Anglais Technique et terminologie	1	1	1h30			22h30	02h30		100%
Total semestre 1		30	17	13h30	6h00	5h30	375h00	375h00		