

Master en Ingénierie des matériaux et des surfaces

Semestre 3

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 2.1.1 Crédits : 10 Coefficients : 5	Adhésion et adhérence des matériaux	4	2	1h30	1h30		45h00	55h00	40%	60%
	Procédés de soudage	4	2	1h30	1h30		45h00	55h00	40%	60%
	Projection Thermique	2	1	1h30			22h30	27h30		100%
UE Fondamentale Code : UEF 2.1.2 Crédits : 8 Coefficients : 4	Eléments de machines	4	2	1h30	1h30		45h00	55h00	40%	60%
	Sélection des matériaux	4	2	1h30	1h30		45h00	55h00	40%	60%
UE Méthodologique Code : UEM 2.1 Crédits : 9 Coefficients : 5	Formation et contrôle des microstructures frittées	4	2	1h30		1h30	45h00	55h00	40%	60%
	TP. Soudage	1	1			1h00	15h00	10h00	100%	
	TP projection thermique	4	2			3h00	45h00	55h00	100%	
UE Découverte Code : UED 2.1 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 2.1 Crédits : 1 Coefficients : 1	Recherche documentaire et conception de mémoire	1	1	1h30			22h30	02h30		100%
Total semestre 3		30	17	13h30	6h00	5h30	375h00	375h00		