

CONTENU DE LA FORMATION

Métiers de l'industrie : conception et amélioration de processus et procédés industriels Parcours : Technologie des Matériaux

Présentation formation	Intitulé : Licence professionnelle TM	Volume horaire 446h	ECTS 60	Coef 60	Modalités de contrôle des connaissances
UE1	Connaissances transversales pour l'entreprise	91 heures	9	9	
Module 101	Cycle de conférences				CC
Module 102	Expression et communication				CC
Module 103	Anglais				CC
Module 104	Outils informatiques				CC
UE2	Activités métier	91 heures	9	9	
Module 201	Chargé d'affaires / Achats				CC
Module 202	Assurance Qualité - SMQSE				CC
Module 203	Gestion de Production / Supply chain et logistique				CC
UE3	Amélioration de processus	91 heures	9	9	
Module 301	Concept industrie du futur				CC
Module 302	Outils d'amélioration du processus de production / ERP				CC
Module 303	Automatisation - Robotisation				CC
UE4	Outils métier	70 heures	7	7	
Module 401	Conduite de projet				CC
Module 402	Les technologies CND modernes				CC
Module 403	CAO Modélisation 3D				CC
UE5	Parcours Technologie des matériaux	103 heures	11	11	
Module 501	Matériaux et substrats				CC
Module 502	Procédés par voie humide				CC
Module 503	Procédés par voie sèche				CC
Module 504	Procédés organiques				
Module 505	Procédés spécifiques et émergents				CC
UE6	Applications de synthèse - Projet		5	5	CC - ET
Module 601	Projet industriel				
UE7	Applications professionnelles - Mémoire		10	10	CC - ET
Module 701	Rapport de fin d'études				

Modalités de contrôle de connaissances : CC pour contrôle continu, ET pour examen terminal