ENSMAC

Semestre 9 - Chimie Génie physique (contrat de professionnalisation)

École / Prépa
ENSMAC

ECTS
30 crédits

Présentation

Code interne : PCP9CP

Liste des enseignements

	Nature	CM	CI	TD	TI	TP	Coef.
Engagement Etudiant sans ECTS associé	Unité d'enseignement						
Engagement étudiant sans ECTS	Elément constitutif						
Module de spécialisation (au choix)	Unité d'enseignement						
Industrie du futur : matériaux et procédés avancés	Elément constitutif	122h				40h	
Ingénierie des polymères et formulation	Elément constitutif	168h				32h	
Mécanique des Matériaux et des structures	Elément constitutif		176h			24h	
Nano et micro technologies	Elément constitutif	151h				48h	
Lipides et applications industrielles	Elément constitutif	184h				4h	
Management intégré qualité sécurité environnement et développement durable	Elément constitutif					36h	
Chimie et bioingénierie	Elément constitutif	148h				24h	
Management, amélioration et production industrielles	Elément constitutif					18h	
Stockage et conversion de l'énergie	Elément constitutif	135h				57h	
Modules de sciences humaines	Unité d'enseignement						
Modules de sciences humaines évalués au semestre 10	Elément constitutif	20h					
Modules de sciences humaines non évalués	Elément constitutif	18h					
Anglais	Elément constitutif	4h					
Validation du projet d'entreprise	Unité d'enseignement						
Validation du projet d'entreprise	Elément constitutif						