

MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPETENCES

Type de diplôme : MASTER
 Mention Licence :
 Mention Licence pro :
 Mention Master : Sciences et génie des matériaux.
 Mention Spécifique :
 Parcours type : Matériaux Avancés et Nanomatériaux (MAN)

Master : Sciences et génie des matériaux. Parcours Matériaux Avancés et Nanomatériaux (MAN)

Semestre	Nature : UE ou ECUE	Libellé de l'UE ou ECUE	Régime régulier/général										Régime dérogatoire			Régime régulier et dérogatoire			note seuil
			Contrôle continu et/ou contrôle terminal					Contrôle continu intégral - CCI					Examen			2ème session / 2de chance			
			Epreuves continues			Epreuve terminale/Examen		Epreuves continues			Epreuve terminale/Examen								
			Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuves	Ecrit %2	Oral %3	TP%4	Ecrit %5	Oral %6	TP%7	Nombre d'épreuves8	Ecrit %9	Oral %10	TP %	Ecrit %11	Oral %12	
S1	UE	Cristallographie					80		20				100			80		20	
S1	UE	Introduction à la nanoscience					100						100			100			
S1	UE	Electrochimie					80		20				80		20	80		20	
S1	UE	Analyse et outils numériques					100						100			100			
S1	UE	Physique et chimie quantique			10	2	90						100			90		10	
S1	UE	Structure et comportements des matériaux 1					80		20				100			80		20	
S1	UE	Connaissance de l'entreprise	100			2							100			100			
S1	UE	Anglais S1 SGM					50	50					100			100			
S1	UE	Mini Projet	50	50		2							100			100			
S1	UE-M	Options S1																	
S1	ECUE	Physique statistique					100						100			100			
S1	ECUE	Structure et comportements des matériaux 2			20	2	80						100			80		20	
S2	UE	Physique et Chimie des Solides					100						100			100			
S2	UE	Interactions matière rayonnement			20	2	80						100			80		20	
S2	UE	Caractérisation électrochimique			20	2	80						100			80		20	
S2	UE	Phénomènes de transport			30	2	70						100			70		30	
S2	UE	Propriétés mécaniques des matériaux			20	2	80						100			80		20	
S2	UE	Introduction aux géomatériaux et énergies durables			20	2	80						100			80		20	
S2	UE	Projet bibliographique en anglais	50	50		2							100			100			
S2	UE-M	Options S2																	
S2	ECUE	Physique des solides					100						100			100			
S2	ECUE	Méthodes d'analyse de surfaces					80		20				80		20	80		20	
S3	UE	Nanomatériaux					100									100			
S3	UE	Élaboration des matériaux			20	2	80									80		20	
S3	UE	Caractérisation des Matériaux			25	2	75									75		25	
S3	UE	Simulation et modélisation	40		60	2										100			
S3	UE	Connaissance de l'entreprise - communication	50	50		2										100			
S3	UE	Matériaux pour l'énergie					100									100			
S3	UE	Stage en entreprise							100									100	
S3	UE	Projet - Etude de cas							100			3	100						
S3	UE	Matériaux semi-conducteurs					100									100			
S4	UE	Caractérisation avancée					100									100			
S4	UE	Préparation au recrutement	50	50												100			
S4	UE	Connaissance de l'entreprise - Intro gestion de projet	100													100			
S5	UE	Qualité					100									100			
S4	UE	Stage S4							100									100	

MODALITES DU CONTRÔLE DE L'ASSIDUITE (nombre d'absences autorisées...)

La présence des étudiants à toutes ces évaluations (CC, TP et/ou ET) est obligatoire.
 Toute absence injustifiée à une de ces évaluations entraînera l'attribution de la note 0/20.