Domaine SM

1- Semestre 1

1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		SHA	V.H h	V.H hebdomadaire	laire	Autre*	Jacob	Crédits	Mode d'évaluation	valuation
Onite a Enseignement		14-16 sem	C	LD	TP	(14-16 sem)	Coell		Continu	Examen
UE fondamentale										
UEF11		202h30	9h00	4h30			6	18	33	29
Mathématiques 1/ Analyse & Algèbre 1	F111	67h30	3h00	1h30	ı	82h30	S.	9	33	<i>L</i> 9
Physique 1/ Mécanique du point	F112	67h30	3400	1h30	1	82h30	3	9	33	<i>L</i> 9
Chimie 1/ Structure de la matière	F113	67h30	3h00	1h30	1	82h30	С	9	33	<i>L</i> 9
UE méthodologie										
UEM11		90h00	1h30		4h30		4	∞	50	50
TP Mécanique	M111	22h30	ı	ı	1h30	27h30	1	2	50	50
TP Chimie 1	M112	22h30	ı	ı	1h30	27h30	1	2	50	50
Informatique 1/ Bureaut. & Techn. Web (5 semaines) + Introduction à l'Algorithmique (10 semaines)	M113	45h00	1h30	ı	1h30	55h	2	4	50	50
UE découverte										
UED11 Une matière à choisir parmi :		22h30	1h30				1	2		100
Découverte des Méthodes du Travail Universitaire	D1111	22h30	1h30	ı	ı	27h30		2		100
Environnement	D1111									
Biotechnologie	D1111									
UE transversale										
UET11		22h30	1h30				1	2		100
Langues étrangères 1		22h30	1h30	-	-	27h30	1	2		100
Total Semestre 1		337h30	12h00	6h00	4h30		15	30		
		** **								

*Autre = Travail complémentaire en consultation semestrielle

Domaine SM

2- Semestre 2

		ATT C	V/ II L			7		7.63.62	Meda	7.7.1
Unité d'Ensaignament		CIIA	II II'A	V.п пераощацанге	III.e	Aure	Coeff	Creans	INIONE O	Mode d evaluation
Omic a Ensegnement		14-16 sem	C	TD	TP	(14-16 sem)			Continu	Examen
UE fondamentale										
UEF21		202h30	9h00	4h30			6	18	33	29
Mathématiques 2/ Analyse & Algèbre 2	F211	67h30	3h00	1h30	ı	82h30	3	9	33	29
Physique 2/ Electricité	F212	67h30	3h00	1h30	-	82h30	3	9	33	L9
Chimie 2/Thermodynamique & Cinétique Chimique	F213	67h30	3h00	1h30	ı	82h30	3	9	33	<i>L</i> 9
UE méthodologie										
UEM21		90h00	1h30		4h30		4	œ	20	50
TP d'Electricité	M211	22h30	ı		1h30	27h30	1	2	50	50
TP Chimie 2	M212	22h30	1		1h30	27h30	1	2	50	50
Informatique 2/ Langage de programmation	M213	45h00	1h30		1h30	55h	2	4	50	50
UE découverte										
UED21 Une matière à choisir parmi :	D211	22h30	1h30				1	2		100
Chimie à travers des applications basiques										
Economie d'entreprise		22h30	1h30	1	ı	27h30		2		100
Histoire des Sciences										
Energies Renouvelables										
UE transversale										
UET21	T211	22h30	1h30				1	2	X	100
Langues étrangères 2		22h30	1h30	ı	ı	27h30	1	2	×	100
Total Semestre 2		337h30	12h00	0049	4h30		15	30		