

1- Semestre 5

Unité d'Enseignement	VHS	V.H hebdomadaire			Autre* (14-16 sem)	Coeff	Crédits	Mode d'évaluation	
	14-16 sem	C	TD	TP				CC	EF
UE fondamentale									
UEF5 (O/P)	225h00	9h00	6h00			10	20	33%	67%
Mécanique Quantique II	67h30	3h00	1h30	-		3	6	33%	67%
Physique Statistique	67h30	3h00	1h30	-		3	6	33%	67%
Relativité Restreinte	45h00	1h30	1h30	-		2	4	33%	67%
Méthodes Mathématiques pour la Physique	45h00	1h30	1h30	-		2	4	33%	67%
UE méthodologie									
UEM5.1 (O/P) <i>Une matière à choisir parmi :</i>	90h	3h		3h		4	8	50%	50%
Ondes Electromagnétiques	45h	1h30		1h30		2	4	50%	50%
Physiques des Semi- conducteurs									
Méthodes Expérimentales									
UEM5.2 (O/P) <i>Une matière à choisir parmi :</i>									
Physique Numérique	45h	1h30		1h30		2	4	50%	50%
Analyse des Données									
UE découverte									
UED5 (O/P) <i>Une matière à choisir parmi :</i>	22h30	1h30				1	1		100%
Les Energies	22h30	1h30				1	1	-	100%
Biophysique									
Physique des Particules									
Géométrie Différentielle									
Acoustique									
Procédés Didactiques									
UE transversale									
UET5 (O/P)	15h00	1h00				1	1		100%
Anglais Scientifique 1	15h00	1h00	-	-		1	1	-	100%
Total Semestre 5	352h30	14h30	6h00	3h		16	30		

*Autre = Travail complémentaire en consultation semestrielle (travail personnel de l'étudiant)

Filière Physique. Spécialité Physique Fondamentale

2- Semestre 6 :

Unité d'Enseignement	VHS	V.H hebdomadaire			Autre* (14-16 sem)	Coeff	Crédits	Mode d'évaluation	
	14-16 sem	C	TD	TP				CC	EF
UE fondamentale									
UEF6 (O/P)	202h30	7h30	6h00			9	18		
Physique du Solide	67h30	3h00	1h30	-		3	6	33%	67%
Physique Nucléaire	45h00	1h30	1h30	-		2	4	33%	67%
Transfert de Chaleur	45h00	1h30	1h30	-		2	4	33%	67%
Physique Atomique	45h00	1h30	1h30	-		2	4	33%	67%
UE méthodologie	45h00			3h		4	8		
UEM6.1 (O/P) <i>Une matière à choisir parmi :</i>									
TP Physique Nucléaire	22h30	-	-	1h30		2	4	50%	50%
TP Physique Atomique									
UEM6.2 (O/P) <i>Une matière à choisir parmi :</i>									
TP Physique du Solide	22h30	-	-	1h30		2	4	50%	50%
TP d'Optique Physique									
UE découverte	45h00	3h00				3	3		
UED6.1 (O/P) <i>Obligatoire</i>									
Ethique et Déontologie	22h30	1h30				1	1		
UED6.2 (O/P) <i>Une matière à choisir parmi :</i>									
Laser	22h30	1h30		-					100%
Physique des Plasmas									
Nanotechnologie									
Optoélectronique									
Photopile Solaire									
Nouveaux Matériaux									
UE transversale									
UET6 (O/P)	15h00	1h00				1	1		
Anglais Scientifique 2	15h00	1h00	-	-		1	1		100%
Total Semestre 6	307h30	11h30	6h00	6h		17	30		

*Autre = Travail complémentaire en consultation semestrielle (travail personnel de l'étudiant)