

## Semestre 1:

Unité d'enseignement	Matières Intitulé	Crédits	Coefficient	Volume horaire hebdomadaire			Volume Horaire Semestriel (15 semaines)	Travail Complémentaire en Consultation (15 semaines)	Mode d'enseignement		Mode d'évaluation	
				Cours	TD	TP			A distanc	En présent	Contrôle Continu	Examen
UE Fondamental Code : UEF 1 Crédits : 18 Coefficient : 09	Electricité 1	4	2	1h30		1h30	45h00	55h00		X	50%	50%
	Mécanique 1	4	2	1h30		1h30	45h00	55h00		X	50%	50%
	Structures atomiques et moléculaires	4	2	1h30		1h30	45h00	55h00		X	50%	50%
	Système optique 1	4	2	1h30		1h30	45h00	55h00		X	50%	50%
	Mathématiques 1	2	1	1h30			22h30	27h30		X	50%	50%
UE Méthodologie Code : UEM 1 Crédits : 9 Coefficient : 5	Métrologie 1	4	2	1h30		1h30	45h00	55h00		X	50%	50%
	Méthodes d'analyses chimiques	4	2	1h30		1h30	45h00	55h00		X	50%	50%
	Informatique 1	1	1			1h30	22h30	2h30		X	100%	
UE Découverte Code : UED 1 Crédits : 2 Coefficient : 2	Conversion d'énergie	1	1	1h30			22h30	2h30		X		100%
	Connaissances et pratiques socioprofessionnelles	1	1	1h30			22h30	2h30		X		100%
UE Transversale Code: UET 1 Crédits : 1 Coefficients : 1	Langues, Culture et communication 1	1	1	1h30			22h30	2h30		X		100%
Total semestre 1		30	17	11h15	3h45	10h30	382h30	367h30				

\*Autres travaux supplémentaires

## Semestre 2:

Unité d'enseignement	Matières	Crédits	Coefficient	Volume horaire hebdomadaire			Volume Horaire Semestriel (15 semaines)	Travail Complémentaire en Consultation (15 semaines)	Mode d'enseignement		Mode d'évaluation	
				Cours	TD	TP			A distanc.	En présentiel	Contrôle Continu	Examen
	Intitulé											
UE Fondamental Code : UEF 2 Crédits : 18 Coefficient : 09	Electricité 2	4	2	1h30		1h30	45h00	55h00		X	50%	50%
	Mécanique 2	4	2	1h30		1h30	45h00	55h00		X	50%	50%
	Transferts Thermiques	4	2	1h30		1h30	45h00	55h00		X	50%	50%
	Systèmes optiques 2	4	2	1h30		1h30	45h00	55h00		X	50%	50%
	Mathématiques 2	2	1	1h30			22h30	27h30		X	50%	50%
UE Méthodologie Code : UEM 2 Crédits : 9 Coefficient : 5	Informatique 2	4	2	1h30		1h30	45h00	55h00		X	50%	50%
	TIC (open source, ...)	4	2	1h30		1h30	45h00	55h00		X	50%	50%
	Projet tuteuré	1	1			1h30	22h30	10h00		X	100%	
UE Découverte Code : UED 2 Crédits : 2 Coefficient : 2	Structure des matériaux	1	1	1h30			22h30	2h30		X		100%
	Systèmes électroniques	1	1	1h30			22h30	2h30		X		100%
UE Transversale Code: UET 2 Crédits : 1 Coefficients :1	Langues, Culture et communication 2	1	1	1h30			22h30	2h30		X		100%
Total semestre 2		30	17	11h15	3h45	10h30	382h30	367h30				

\*Autres travaux supplémentaires