

1- Semestre 1 :

Unité d'Enseignement	VHS	V.H hebdomadaire				Coeff	Crédits	Mode d'évaluation	
	15 sem	C	TD	TP	Autres			Continu	Examen
UE fondamentales						09	18		
UEF1 : Méthode d'analyse fonctionnelle	67h30	03h	01h30			3	6	40%	60%
UEF2 : Optimisation	67h30	01h30	01h30	01h30		3	6	40%	60%
UEF3 : Statistique	67h30	03h	01h30			3	6	40%	60%
UE méthodologie						5	9		
UEM 1: Méthodes d'Analyse Complexe	105h	03h	03h	01h		5	9	40%	60%
UE découverte						2	2		
UED 1: Techniques d'enseignements et de recherche (TER1)	45h	3h				2	2		100%
UE transversales						1	1		
UET1 : Anglais	22h30	01h30				1	1		100%
Total Semestre 1	375h	16h30	06h	02h30		17	30		
	Total Semaine				25h				

2- Semestre 2 :

Unité d'Enseignement	VHS	V.H hebdomadaire				Coeff	Crédits	Mode d'évaluation	
	15 sem	C	TD	TP	Autres			Continu	Examen
UE fondamentales						09	18		
UEF4 : EDP et Analyse numérique des EDP	67h30	03h	01h30			3	6	40%	60%
UEF5 : Mécanique des milieux continus	67h30	03h	01h30			3	6	40%	60%
UEF6 : Modélisation	67h30	03h	01h30			3	6	40%	60%
UE méthodologie						5	9		
UEM2 : Modélisation Stochastique	105h	03h	03h	01h		5	9	40%	60%
UE découverte						2	2		
UED2 : Techniques d'enseignements et de recherche (TER2)	45h	03h				2	2		100%
UE transversales						1	1		
UET2 : Ethique	22h30	01h30				1	1		100%
Total Semestre 2	375h	16h30	07h30	01h		17	30		
	Total Semaine 25h								

3- Semestre 3 :

Unité d'Enseignement	VHS	V.H hebdomadaire				Coeff	Crédits	Mode d'évaluation	
	15 sem	C	TD	TP	Autres			Continu	Examen
UE fondamentales						9	18		
UEF7 : Méthodes de Résolution des Problèmes aux limites non Linéaires	67h30	3h00	1h30			3	6	40%	60%
UEF8 : Problèmes d'évolution non linéaires	67h30	3h00	1h30			3	6	40%	60%
UEF9 : Théorie des semi-groupes et applications pour les EDP	67h30	3h00	1h30			3	6	40%	60%
UE méthodologie						5	9		
UEM3 : Contrôle pour des problèmes non linéaires	105h00	3h	3h	01h		5	9	40%	60%
UE découverte						2	2		
UED3 : Techniques d'enseignements et de recherche (TER3)	45h	3h				2	2		100%
UE transversales						1	1		
UET3 : Anglais Technique	22h30	1h30				1	1		100%
Total Semestre 3	375h00	16h30	6h00	2h30		17	30		
	Total Semaine				25h				

4- Semestre 4 : Le semestre **S4** est réservé à un travail d'initiation à la recherche, sanctionné par un mémoire et une soutenance.

Domaine : Mathématiques et Informatique (MI)

Filière : Mathématiques

Spécialité : Analyse non linéaire et EDP

Stage en entreprise sanctionné par un mémoire et une soutenance.

	VHS	Coeff	Crédits
Travail Personnel			
Stage en entreprise			
Séminaires			
Autre (préciser)			
Total Semestre 4			