

2^{ème} Année- Semestre 3

(3 sections – 9 groupes)

Matière	Nbre séances	Affectation
Algèbre 3 1Cour + 1TD /semaine	3 Cours 9 TD	Boudliou(2C+ 4TD) Matmat (1C +2TD) Boukaabour (3TD)

1^{ère} Année –Semestre 1-

(4 sections – 12 groupes)

Matière	Nbre Séances	Affectation
Algèbre 1 (2Cours + 1TD) /semaine	8 Cours 12 TD	Hemaizia (2sections) Belmouloud (2sections) Benzeghari (3 Groupes) Aichaoui (6 Groupes) Idiou(3 Groupes)

1^{ère} Année –Semestre 1-

(4 sections – 12 groupes)

Matière	Nbre Séances	Affectation
Analyse 1 (2Cours + 2TD) / semaine	8 Cours 24 TD	Boudjedour (2sections) Derbazi Choukri(2sections) Mili (3G) Belakroum Kheireddine(3G) Nouveau recruté (3G) Baatiche (3G)

2^{ème} Année- Semestre 3

(3 sections – 9 groupes)

Matière	Nbre séances	Affectation
Analyse 3 (2cours + 2TD) / semaine	6 Cours 18 TD	Bessila (1section) Latrous (2sections) Raslain (3groupes) Zetili (3groupes) Kriket (3groupes)

3ème Année -Semestre 5-

(3 sections – 9 groupes)

Matière	Nbre Séances	Affectation
Analyse Complexe (2cours + 2TD) / semaine	6 Cours 18 TD	Hmeida (4cours) Houmor (2cours+4TD) Benjaouahdou (6TD) Meddour (6 TD) Boukaabour (2TD)

2^{ème} Année- Semestre 3

(3 sections – 9 groupes)

Matière	Nbre séances	Affectation
Analyse Numérique 1 1Cour+1TD+1TP/semaine	3 Cours 9 TD 9 TP	Benhadid (3 sections) Dalah (3 Groupes) Chibani (6Groupes)

3ème Année -Semestre 5-

(3 sections – 9 groupes)

Matière	Nbre Séances	Affectation
Didactique 1Cour/semaine	3 Cour	Tayar

3ème Année -Semestre 5-

(3 sections – 9 groupes)

Matière	Nbre Séances	Affectation
Géométrie Affine et Euclidienne (1Cour+1TD)/semaine	3 Cours 9 TD	Guedri Lechheb

2^{ème} Année- Semestre 3

(3 sections – 9 groupes)

Matière	Nbre séances	Affectation
Histoire des Mathématiques 1Cour/semaine	3 Cour	Teyar

1^{ère} Année –Semestre 1-

(4 sections – 12 groupes)

Matière	Nbre Séances	Affectation
Intro Stat Descriptive (1Cours + 1TD)/semaine	4 Cours 12 TD	Lessak (4 sections) Leulmi Abderrahmane (6 G) Mansouri Asma (6 G)

3ème Année -Semestre 5-

(3 sections – 9 groupes)

Matière	Nbre Séances	Affectation
Introduction à la statistique inférentielle (1Cour+ 1TD)/semaine	3 Cours 9TD	Belaloui Kitouni

Master Equations aux Dérivées Partielles (EDP)

Semestre 1

Matières	C	TD	TP	Enseignants
Théorie des Probabilités 1	3h	1h30		Boukhadra
Analyse fonctionnelle 1	3h	1h30		Denche
Topologie Algébrique 1	3h	1h30		Benkara
Méthodes Numériques 1	1h30	1h30	1h	Belakroum Dounia
Analyse Convexe	1h30	1h30		Deghdak
Initiation à la didactique des mathématiques	1h30	1h30		Abdeli
Anglais scientifique 1	1h30			Vacataire

Master Equations aux Dérivées Partielles (EDP)

Semestre 2

Matières	C	TD	TP	Enseignants
Analyse Fonctionnelle II	3h	1h30.		
Equations Elliptiques	3h	1h30		
Calcul Scientifique	1h30	1h30	1h30	
Méthodes Numériques 2	1h30	1h30	1h	
Langage R	1h30		1h30	
Ethique et Déontologie de la Recherche	1h30	1h30		
Anglais Scientifique 2	1h30			

Master Equations aux Dérivées Partielles (EDP)

Semestre 3

Matières	C	TD	TP	Enseignants
Problèmes mal-posés	3h	1h30		Denche
Inégalités énergétiques	3h	1h30		Kechkar
Problèmes d'évolution	3h	1h30		Denche
Théorie de l'approximation	1h30	1h30	1h	Meknani
Matlab	1h30		1h30	Vacataire
Latex	1h30		1h30	Vacataire
Anglais Scientifique 3	1h30			Vacataire

Master Mathématiques Appliquées (MA)

Semestre 1

Matières	C	TD	TP	Enseignants
Analyse fonctionnelle 1	3h	1h30		Meziani
Analyse Numérique 1	3h	1h30		Dalah
Optimisation	3h	1h30		Kourta
Méthodes Numériques	1h30	1h30	1h	Belakroum Dounia
Analyse Convexe	1h30	1h30		Deghdak
Initiation à la didactique des mathématiques	1h30	1h30		Abdeli
Anglais scientifique 1	1h30			Vacataire

Master Mathématiques Appliquées (MA)

Semestre 2

Matières	C	TD	TP	Enseignants
Analyse numérique 2	3h	1h30.		
Analyse Fonctionnelle2	3h	1h30		
Calcul scientifique	3h	1h30	1h30	
Méthodes Numériques2	1h30	1h30	1h	
Equations Différentielles Ordinaires	1h30	1h30		
Ethique et Déontologie de la Recherche	1h30	1h30		
Anglais Scientifique 2	1h30			

Master Mathématiques Appliquées (MA)

Semestre 3

Matières	C	TD	TP	Enseignants
Analyse et contrôle des systèmes localisés	3h	1h30		vacataire
Analyse et contrôle des systèmes Distribués	3h	1h30		Rekkab
Problèmes d'évolution	3h	1h30		Denche
Théorie de l'approximation	1h30	1h30	1h	Meknani
Matlab	1h30		1h30	Vacataire
Latex	1h30		1h30	Vacataire
Anglais Scientifique 3	1h30			Vacataire

Master Mathématiques Appliquées à l'Economie et à la Finance

Semestre 1

Matières	C	TD	TP	Enseignants
Théorie des probabilités	3h	1h30		Boukhadra
Analyse fonctionnelle	3h	1h30		Meziani
Equations aux dérivées partielles	3h	1h30		Denche
Méthodes numériques	1h30	1h30	1h	Belakroum Dounia
Analyse convexe	1h30	1h30		Deghdak
Economie générale	1h30	1h30		Vacataire
Anglais scientifique 1	1h30			Vacataire

Master Mathématiques Appliquées à l'Economie et à la Finance

Semestre 2

Matières	C	TD	TP	Enseignants
Calcul stochastiques	3h	1h30		
Inférence Statistique	3h	1h30		
Modèles économétriques et séries chronologiques	3h	1h30		
Méthodes numériques	1h30	1h30	1h	
Langage R	1h30	1h30		
Économie financière	1h30	1h30		
Anglais scientifique 2	1h30			

Master Mathématiques Appliquées à l'Economie et à la Finance

Semestre 3

Matières	C	TD	TP	Enseignants
Modèles stochastiques	3h	1h30		Rezgui
Statistiques des valeurs extrêmes	3h	1h30		Dakhmouche
Bases de données et modélisation avec R	3h	1h30		Abdaoui
Modélisation et étude de cas	1h30	1h30	1h	Mansouri
Matlab	1h30		1h30	Vacataire
Calcul scientifique	1h30		1h30	Arar
Anglais Scientifique 3	1h30			Vacataire

Master Statistique Appliquée
Semestre 1

Matière	Cours	TD	TP	Enseignants
Processus et leurs statistiques	1h30	1h30	1h30	Vacataire
Analyse de données (1)	1h30	1h30	1h30	Chikhi
Techniques et méthodes descriptives de datamining (1)	1h30	1h30	1h30	Idiou
Statistique Mathématique	1h30	1h30		Merabet
Statistique Appliquée au domaine de la santé	1h30	1h30		Chikhi
Expression écrite et orale	1h30	1h30		Abdaoui
Anglais	1h30			Vacataire

Master Statistique Appliquée
Semestre 2

Matière	Cours	TD	TP	Enseignants
Recherche opérationnelle	1h30	1h30	1h30	
Séries chronologiques	1h30	1h30	1h30	
Modèle linéaire	1h30	1h30	1h30	
Réseaux de neurones 1	1h30	-	1h30	
Analyse exploratoire des données	1h30	1h30		
Logiciels 1	1h	-	2h	
Anglais 2	1h30	-	-	

Master Statistique Appliquée
Semestre 3

Matière	Cours	TD	TP	Enseignants
Plans d'expérience	1h30	3h		Chikhi
Techniques et méthodes prédictives de datamining (2)	1h30	1h30	1h30	Zerdazi
Réseaux de neurone (2)	3h		1h30	Saidi
Analyse de données (2)	1h30		1h30	Saidi
Théorie de l'apprentissage	1h30		1h30	Saidi
Logiciels 2	1h		2h	Vacataire
Anglais 3 (ou Latex)	1h30	-	-	Vacataire

Master Statistique des Processus Aléatoires (SPA)
Semestre 1

Matières	C	TD	TP	Enseignants
Théorie des Probabilités	3h	3h		Bensuici
Convergence et théorèmes	1h30	1h 30		Bensuici
Analyse des données	1h30		3h	Laroussi
Distributions	1h 30	1h 30		Berkane
Differentiabilite et produit integral	1h 30	1h 30		Boukaloua
Optimisation sans contraintes	1h 30	1h 30		Kourta
Anglais Scientifique 1	1h 30			Vacataire

Master Statistique des Processus Aléatoires (SPA)
Semestre 2

Matières	C	TD	TP	Enseignants
Introduction aux processus aléatoires	3h	3h		
Inférence statistique	3h	3h	1h30 / quinzaine	
Statistique non-paramétrique	3h	1h 30	1h30 / quinzaine	
Analyse convexe	1h 30	1h 30		
Ethique et la Deontologie de la Recherche	1h 30	1h 30		
Anglais Scientifique 2	1h 30			

Master Statistique des Processus Aléatoires (SPA)
Semestre 3

Matières	C	TD	TP	Enseignants
Calcul stochastique	3h	3h		Leulmi Safia
Séries temporelles	3h	3h	1h 30/ quinzaine	Mezhoud
Données Censurées	3h	1h 30	1h 30/ quinzaine	Leulmi Sara
Chaines de Markov et marches aléatoires	1h 30	1h 30		Azouz
Calcul scientifique	1h 30		1h 30	Arar
Anglais Scientifique 3	1h 30			Vacataire

Master Topologie Algébrique et Systèmes Dynamiques (TASD)

Semestre 1

Matières	C	TD	TP	Enseignants
Topologie Algébrique 1	03 H	01 H 30	---	Benkara
Analyse Fonctionnelle 1	03 H	01 H 30	---	Denche
Théorie des Probabilités 1	03 H	01 H 30	---	Boukhadra
Méthodes Numériques 1	01 H 30	01 H 30	01 H	Belakroum Douinia
Analyse Convexe	01 H 30	01 H 30		Deghdak
Initiation à la Didactique Mathématique	01 H 30	01 H 30	---	Vacataire
Anglais Scientifique 1	01 H 30	---	---	Vacataire

Master Topologie Algébrique et Systèmes Dynamiques (TASD)

Semestre 2

Matières	C	TD	TP	Enseignants
Topologie Algébrique 2	03 H	01 H 30	---	
Systèmes Dynamiques	03 H	01 H 30	---	
Calcul Scientifique	03 H	01 H 30	---	
Méthodes Numériques 2	01 H 30	01 H 30	01 H	
Langage R	01 H 30		01 H 30	
Ethique et Déontologie de la Recherche	01 H 30	01 H 30		
Anglais Scientifique 2	01 H 30			

Master Topologie Algébrique et Systèmes Dynamiques (TASD)

Semestre 3

Matière	C	TD	TP	Enseignants
Aspects topologiques et Algébriques des Morphismes Multivoques :	03 H	01 H 30	---	Benzeghari
Stabilité et Instabilité des Systèmes Dynamiques	03 H	01 H 30	---	Boughaba
Théorie des Treillis	03 H	01 H 30	---	Benkara
Théorie de l'approximation	01 H 30	01 H 30	01 H	Meknani
Matlab	01 H 30		01 H 30	Vacataire
Latex.	01 H 30	01 H 30		Vacataire
Anglais Scientifique 3	01 H 30			Vacataire

3ème Année -Semestre 5-

(3 sections – 9 groupes)

Matière	Nbre Séances	Affectation
Equations et systèmes Différentiels (2Cours + 2TD)/semaine	6 Cours 18 TD	Teniou (4C) Abdessamed(2C+6TD) Talbi (6TD) Issasfa(6TD)