

Plan d'étude de la formation doctorale pour l'année universitaire 2021/2022

Plan d'étude de la formation doctorale pour l'année universitaire 2021/2022

Unité d'Enseignement (UE)	Intervenant	Elément Constitutif de l'UE (ECUE)		Volume horaire		Crédits	Méthode d'évaluation	Observation	
	Période								
Spécialité (approfondissement dans la spécialité du sujet de recherche)	Pr. Moez Féki	▪ Systèmes à commutation	Cours	> 18h	30h	3c	Exposé de 10min	Dans la partie Spécialité le doctorant doit avoir 18 crédits pendant ses 3 années de thèse	
	01-28/02/2022 deux séances par semaine		Travail personnalisé	< 12h					
	Pr. Moez Khénessi	▪ Introduction à l'analyse micro-locale	Cours	> 18h	30h	3c	Test écrit		
	01-30/04/2022 une séance par semaine		Travail personnalisé	< 12h					
	Pr. Jamel Ferchichi	▪ Opérateur de Norton-Hoff	Cours	> 18h	30h	3c	Test écrit		
	01-29/04/2022 une séance par semaine		Travail personnalisé	< 12h					
	Pr. Khalifa El-Mabrouk	▪ Perturbation non linéaire de quelques EDP elliptiques	Cours	> 18h	30h	3c	Test écrit		
	9/4/2022- 4/5/2022		Travail personnalisé	< 12h					
Pr. Mohamed Ben Alya	▪ Statistique des processus	Cours	> 18h	30h	3c	Test écrit			
13-14-15/12/2021		Travail personnalisé	< 12h						
Méthodologie de la recherche	Pr. Khaled Fareh	▪ Méthodologie de recherche	Cours	> 18h	30h	3c		Dans la partie Méthodologie le doctorant doit avoir 5 crédits pendant ses 3 années de thèse	
	23-26/11/2021		Travail personnalisé	< 12h					
	Pr. Sonia Harzallah Dabbabi	▪ Enseignement de la philosophie des mathématiques	Cours	> 18h	30h	3c			
	Deux semaines au mois de mars 2022		Travail personnalisé	< 12h					
		▪ Travail personnel	Exposé de mi-parcours	>20 minutes		2c			
	Exposé Journée des doctorants		>20 minutes		2c				
	Exposé Séminaire des Labos de l'ESSTHS		>20 minutes		2c				
Ouverture sur d'autres spécialités ou sur l'environnement	Pr. Karim Gribaa	▪ Machine Learning avec Python	Cours	> 18h	30h	3c	Test T.P.	Dans la partie Ouverture le doctorant doit avoir 7 crédits pendant ses 3 années de thèse	
	04-08-11-15-18/12/2021		Travail personnalisé	< 12h					
	Pr. Sonia Kefi	▪ Résolution de Problèmes d'Optimisation Combinatoire. Application au problème du voyageur de commerce (TSP)	Cours	> 18h	30h	3c	Test écrit		
	1-26/02/2022		Travail personnalisé	< 12h					
	Pr. Lobna Hlaoua	▪ Analyse des réseaux sociaux	Cours	> 18h	30h	3c	Test écrit		
	3/1/2022-26/2/2022		Travail personnalisé	< 12h					
	Programmer par 4C de l'ESSTHS en des sessions cycliques	▪ Formation « Softskills »	Rédaction de CV et de lettre de motivation et techniques de recherche d'emploi				2c		Test écrit
			Maîtrise et confiance en soi						
		▪ Certification reconnue et validée par la commission doctorale	Langues				3c		
			Informatique						
	▪ Exposé dans un congrès	National				3c			
		International							
	▪ Enseignement validé par l'encadreur	Vacation				2c			
		Contrat d'enseignement supérieur							
Total						30c			

Les fiches des cours se trouvent dans le lien suivant :
http://www.essths.rnu.tn/public/ecole_doctorale

Président de la commission doctorale
Pr. Imed Lamiri

