

# Plan d'étude de la formation doctorale pour l'année universitaire 2023/2024

**Les fiches des cours se trouvent dans le lien suivant :**

[http://www.essths.rnu.tn/public/ecole\\_doctorale](http://www.essths.rnu.tn/public/ecole_doctorale)

**L'inscription à une activité doctorale se fait via le lien suivant :**

[http://www.essths.rnu.tn/public/formulaire\\_ligne/activitedoctorale](http://www.essths.rnu.tn/public/formulaire_ligne/activitedoctorale)

## Plan d'étude de la formation doctorale pour l'année universitaire 2023/2024

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. Mohamed Ben Alaya Pr. Hamdi Fatahallah 06-11/05/2024	▪ Statistiques des processus	Cours	> 18h	30h	3c	Test écrit	Dans la partie Spécialité le doctorant doit avoir <b>18 crédits</b> pendant ses 3 années de thèse
			Travail personnalisé	< 12h				
	Pr. Moez Féki 17-30/03/2024	▪ Mathématiques avec Matlab	Cours	> 18h	30h	3c	Test écrit	
			Travail personnalisé	< 12h				
	Pr. Moez Khénessi 01-17/03/2024 une séance par semaine	▪ Introduction à l'analyse micro-locale	Cours	> 18h	30h	3c	Test écrit	
			Travail personnalisé	< 12h				
	Pr. Jamel Ferchichi 01-29/04/2024 une séance par semaine	▪ Opérateur de Norton-Hoff	Cours	> 18h	30h	3c	Test écrit	
			Travail personnalisé	< 12h				
Méthodologie de la recherche	Pr. Maryem Gherdelo 04-15/12/2023	▪ Méthodologie de la recherche scientifique	Cours	> 18h	30h	3c	Test écrit	Dans la partie Méthodologie le doctorant doit avoir <b>5 crédits</b> pendant ses 3 années de thèse
			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. Sonia Kefi 1-26/02/2024	▪ Résolution de Problèmes d'Optimisation Combinatoire. Application au problème du voyageur de commerce (TSP)	Cours	> 18h	30h	3c	Test écrit	Dans la partie Ouverture le doctorant doit avoir <b>7 crédits</b> pendant ses 3 années de thèse
			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	Informatique		3c			
▪ Exposé dans un congrès	National	International		3c				
▪ Enseignement validé par l'encadreur	Vacation	Contrat d'enseignement supérieur		2c				
<b>Total</b>						<b>30c</b>		

**Président de la commission doctorale**

**Imed Lamiri**

