Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

Université de Carthage

Institut National des Sciences Appliquées et de Technologie



المعهد الوطنى للعلوم التطبيقية والتكنولوجيا

Fiche de Validation des crédits de la Formation Doctorale Complémentaire (FDC) Année 2017-2018

Date de la demande :.....

Ce document permet la validation des crédits de la FDC au cours de votre thèse. Cette fiche doit être dûment remplie, ensuite déposée à l'Ecole Doctorale (ED). Toutes les photocopies des justificatifs originaux (signés) des ECUFD (Eléments Constitutifs de l'Unité de Formation Doctorale) doivent être fournis.

Le doctorant	
Nom et Prénom :	Email :
Date de 1 ^{ère} inscription en thèse :	Discipline
Directeur(s) de la thèse :	
Structure de recherche d'affiliation:	
Sujet de la thèse:	

	Intitulé de l'unité	Crédit	Mode d'Evaluation	Justificatifs fournis	Crédits accordés
Développement de Compétences Transversales (15 Crédits)	Formation Pédagogique : Préparation au métier de l'enseignant : Assisté à des séances de cours, assisté à des séances de TD, assisté à des séances de TP, etc	02	Assisté à 4 séances au minimum de formation (Cours ou TD ou TP)	Pièces justificatives : Attestations de présence pour toutes les séances	
	Expérience pédagogique : préparation d'un TD , d'un TP sous la supervision d'un enseignant	02	-Préparation d'une série de TD qui sera corrigée en classe ou assuré deux 2 séances TP . -Mise en place d'une nouvelle manipulation de TP = 2 crédits avec support de TP signé	Pièces justificatives: -Série corrigé, ou support de TP signéAttestations et rapport qui justifie que le doctorant a assuré deux séances de TP	
	Formation sur le standard scientifique :H-index, Impact Factor, Thomson Reuters, Scopus, Google Scholar, Wiley, IEEE, plagiats, etc	01	Une seule formation.	Pièce justificative signée	
	Valorisation de la recherche et Innovation	01	Attestation de présence	Pièce justificative signée	
	Formation sur la propriété intellectuelle, brevet, etc	02	Attestation de présence pour toutes les séances avec une évaluation	Pièce justificative signée	
	Management de projet	02	Attestation de présence pour toutes les séances avec une évaluation	Pièce justificative signée	
	Formation sur	02	Attestation de	Pièce justificative signée	

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

Université de Carthage

Institut National des Sciences Appliquées et de Technologie



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي ~~~ جامعة قرطاج ~~~ المعهد الوطني للعلوم التطبيقية والتكنولوجيا

	Formation "Technical writing, publishing, and presentation and leadership".	02	présence pour toutes les séances avec une évaluation Attestation de présence signée par le formateur Attestation de	Pièce justificative signée Pièce justificative signée	
	référentiels de qualité dans l'Industrie : Normes ISO 17025, 17020 et 9001.		présence signée par le formateur		
Méthodologie de Communication en Recherche (07 Crédits)	Préparation à la certification en Anglais (Centre 4c)	02	Score obtenu aux tests reconnus	Pièce justificative signée	
	Communication lors d'un colloque ou conférence internationale	02	Une seule conférence internationale ou colloque international	"Certificate of Attendance"	
	Communication lors d'un colloque national	01	Un seul colloque	Certificat de participation	
	Participation à la journée de l'Ecole Doctorale de l'INSAT et un workshop (ou séminaire) organisé par l'Ecole Doctorale.	02	-1 crédit pour la participation à la journée de l'Ecole Doctorale. -1 crédit pour la participation à un workshop (ou séminaire).	Certificat de participation	
Formation Scientifique Spécialisée (08 Crédits)	Cours spécialisés -4 modules de formation scientifique spécialisée à définir par les commissions de thèse 1	08	04 modules obligatoires	les modules sont à définir par les commissions	

Cadre réservé au bureau de l'Ecole Doctorale						
Nombre de crédits accordés FSS MCR DCT	Président de CD	Directeur de l'ED				
Total: / 30	Date et signature du Directeur de l'INSAT					