

Centre : **Etablissement d'Arras**

Promotion : **FISE SPE INFO A4 19/22 ARRAS**

Nom, Prénom : **DECROIX, Gael**

AXE / U.E. / E.E.	Notes	Evaluation	Coeff.	Evaluation des U.E.	Crédits ECTS
Sciences de Base					
[S8] Intelligence Artificielle				B	5
I.A. : Généralités		B	1		
I.A. : Applications et éthique		B	1		
Algorithmes d'apprentissage		B	1		
Projet I.A. : Présentation		B	1		
Implication dans la formation - Projet I.A.		A	1		
[S8] Mathématiques et traitement d'images					
Traitement d'images		B	1		
Matrices		B	1		
Fonctions de transfert et équations différentielles			1		
Livrable - Projet Cobotique : Analyse d'images et simulation		A	2		
[S8] Initiation à la Recherche				A	5
Livrable - Projet R & I : Etat de l'art		A	2		
Projet R & I - Présentation Article scientifique		A	2		
Evaluation par les pairs - Projet R & I : Partie Recherche		A	1		
Sciences et Méthodes de l'Ingénieur					
[S8] Méthodes et comportement de l'ingénieur				B	4
AMDEC		B	1		
Livrable - Projet Cobotique : Modélisation du système		A	1		
Analyse Fonctionnelle		B	1		
Présentation du projet Cobotique : Plan d'expérience		B	1		
Application de la Démarche Scientifique		B	1		
Obligatoire : Respect des recommandations du jury A3		O			
Obligatoire : Comportement professionnel - Semestre 8		O			
[S8] Innovation					
Processus d'innovation			1		
Livrable - Projet R & I : Modèle d'affaires		A	1		
Projet R & I : Présentation Innovation		A	2		
Evaluation par les pairs - Projet R & I : Partie Innovation		A	1		
Sciences et Techniques de la Spécialité					
[S8] Robotique et Modèles automatiques					
Automatismes et robotique/cobotique			1		

Evaluation de E.E.

A : Acquis : les objectifs définis sont atteints
 B : Acquis : les objectifs définis sont partiellement atteints - écarts mineurs constatés
 C : Non acquis : les objectifs définis ne sont pas atteints - écarts majeurs constatés
 D : Non acquis : les objectifs définis ne sont pas atteints - écarts critiques constatés

Evaluation de U.E.

A : les objectifs définis sont atteints
 B : les objectifs définis sont partiellement atteints - écarts mineurs constatés
 C et D : les objectifs définis ne sont pas atteints - En attente de rattrapage
 Après rattrapage :
 Cac : objectifs atteints après rattrapage
 Cna : objectifs non atteints après rattrapage - écarts majeurs constatés
 D : objectifs non atteints après rattrapage - écarts critiques constatés

AXE / U.E. / E.E.	Notes	Evaluation	Coeff.	Evaluation des U.E.	Crédits ECTS
Electronique de puissance			1		
Livrable - Projet Cobotique : Intégration		A	1		
Présentation du projet Cobotique : Démarche		B	1		
Implication dans la formation - Projet Cobotique		B	1		
[S8] Elective : Développement avancé					
IoT et cloud (Logiciel)		C	1		
Modélisation et architectures logicielles		A	1		
Sécurité logicielle et authentification		B	1		
Techniques de développement avancées		A	1		
Expérience utilisateurs et ergonomie		B	1		
Livrable - Projet Elective : Modélisation			1		
Livrable - Projet Elective : Application finale			2		
Implication dans la formation - Projet Elective (Logiciel)			2		
[S8] Elective : Travail collaboratif et télécommunications					
IoT et cloud (Réseau)			1		
Gestion avancée des réseaux et systèmes			1		
Communications unifiées			1		
Protocoles de communication			1		
Expérience utilisateurs et qualité de services			1		
Livrable - Projet Elective : Architecture réseau			1		
Livrable - Projet Elective : Maquette finale			2		
Implication dans la formation - Projet Elective (Réseau)			2		

Total crédit ECTS obtenus : 14

Responsable de promotion
Romain BRUNELLOT

Condition obligatoire (seuils à atteindre) :

Obligatoire : Comportement professionnel - Semestre 8 : B
Obligatoire : Respect des recommandations du jury A3 : B
Obligatoire : Validation stage entreprise S7 (Note >= B) : B

Evaluation de E.E.	Evaluation de U.E.
A : Acquis : les objectifs définis sont atteints B : Acquis : les objectifs définis sont partiellement atteints - écarts mineurs constatés C : Non acquis : les objectifs définis ne sont pas atteints - écarts majeurs constatés D : Non acquis : les objectifs définis ne sont pas atteints - écarts critiques constatés	A : les objectifs définis sont atteints B : les objectifs définis sont partiellement atteints - écarts mineurs constatés C et D : les objectifs définis ne sont pas atteints - En attente de rattrapage Après rattrapage : Cac : objectifs atteints après rattrapage Cna : objectifs non atteints après rattrapage - écarts majeurs constatés D : objectifs non atteints après rattrapage - écarts critiques constatés