

Etablissement Référent

Université d'Evry-Val-d'Essonne
Sturbois Bénédicte

Responsable d'Element de Formation

ARIOUI Hichem - hichem.arioui@univ-evry.fr

Code	Enseignements	Semestre	Durée						Total	EAD	ECTS / COEFF	Seuil	Contrôle de connaissances
			Cours Magistral	Travaux Dirigés	Travaux Pratiques	Projet	Projets Tutorés	Apprentissages Autonomes					
BC00003228	UEs obligatoire - mobilité à Poznan												
EN00006592	Basics of smart systems	Semestre 2	30	30					60	NON	4 ECTS	7	Evaluation Continue non Intégrale(ECT) MCC SESSION 1 : MCC SESSION 2 :
EN00006608	Adaptive control	Semestre 2	30	30					60	NON	4 ECTS	7	Evaluation Continue non Intégrale(ECT) MCC SESSION 1 : MCC SESSION 2 :
EN00006595	Fundamentals of autonomous systems	Semestre 2	30	30					60	NON	4 ECTS	7	Evaluation Continue non Intégrale(ECT) MCC SESSION 1 : MCC SESSION 2 :
EN00006596	Language	Semestre 2		60					60	NON	4 ECTS	7	Evaluation Continue non Intégrale(ECT) MCC SESSION 1 : EO * 100% MCC SESSION 2 : EO * 100%
EN00006597	Management	Semestre 2	30	30					60	NON	4 ECTS	7	Evaluation Continue non Intégrale(ECT) MCC SESSION 1 : CC * 100% MCC SESSION 2 :
EN00006599	Networks and programming systems	Semestre 2	30	30					60	NON	3 ECTS	7	Evaluation Continue non Intégrale(ECT) MCC SESSION 1 : MCC SESSION 2 :
EN00006600	Nonlinear systems	Semestre 2	30	30					60	NON	4 ECTS	7	Evaluation Continue non Intégrale(ECT) MCC SESSION 1 : MCC SESSION 2 :
EN00006601	Sensor integration	Semestre 2	30	30					60	NON	3 ECTS	7	Evaluation Continue non Intégrale(ECT) MCC SESSION 1 : MCC SESSION 2 :
BC00005969	Semestre 1 - Systèmes Autonomes, Intelligence Embarquée, Traitement de l'Information										30 ECTS		
GE00001389	Formation Générale 1												
EN00017603	Anglais	Semestre 1								NON	2 ECTS	7	Evaluation Continue non Intégrale(ECT) MCC SESSION 1 : EO * 25% + EE * 25% + CCE * 25% + CCO*25% MCC SESSION 2 : EO[REP] * 20% + CCO[REP] * 20% + EE *60%
EN00017607	Sciences de l'ingénierie et des Systèmes	Semestre 1								NON	3 ECTS	7	Evaluation Continue non Intégrale(ECT) MCC SESSION 1 : DS*25% + CCTP*25% + EE*50% MCC SESSION 2 : CCTP[Rep]*30% + EE*70%
GE00001390	Socle Disciplinaire - S1 - Obligatoire												
EN00017608	Automatique Moderne	Semestre 1	12	12	16				40	NON	5 ECTS	7	Evaluation Continue non Intégrale(ECT) MCC SESSION 1 : DS*25% + CCTP*25% + EE*50% MCC SESSION 2 : CCTP[Rep]*30% + EE*70%
EN00017609	Dynamique des systèmes mobiles	Semestre 1								NON	5 ECTS	7	Evaluation Continue non Intégrale(ECT) MCC SESSION 1 : DS*25% + CCTP*25% + EE*50% MCC SESSION 2 : CCTP[Rep]*30% + EE*70%
EN00017610	Architecture des systèmes embarqués	Semestre 1								NON	5 ECTS	7	Evaluation Continue non Intégrale(ECT) MCC SESSION 1 : DS*25% + CCTP*25% + EE*50% MCC SESSION 2 : CCTP[Rep]*30% + EE*70%
EN00017611	Traitement du Signal	Semestre 1								NON	5 ECTS	7	Evaluation Continue non Intégrale(ECT) MCC SESSION 1 : DS*25% + CCTP*25% + EE*50% MCC SESSION 2 : CCTP[Rep]*30% + EE*70%

GE00001391	Socle Disciplinaire - S1 - Électif (1 parmi 2)												
EN00017612	Ingénierie Mécatronique	Semestre 1								NON	5 ECTS	7	Evaluation Continue non Intégrale(ECT) MCC SESSION 1 : DS*25% + CCTP*25% + EE*50% MCC SESSION 2 : CCTP[Rep]*30% + EE*70%
EN00017613	Programmation	Semestre 1								NON	5 ECTS	7	Evaluation Continue non Intégrale(ECT) MCC SESSION 1 : DS*25% + CCTP*25% + EE*50% MCC SESSION 2 : CCTP[Rep]*30% + EE*70%
BC00005970	Semestre 2 - Systèmes Autonomes, Intelligence Embarquée, Traitement de l'Information										30 ECTS		
GE00001392	Formation Générale 2												
EN00017618	Sciences de l'ingénierie et des Données	Semestre 2								NON	3 ECTS	7	Evaluation Continue non Intégrale(ECT) MCC SESSION 1 : DS*25% + CCTP*25% + EE*50% MCC SESSION 2 : CCTP[Rep]*30% + EE*70%
EN00017619	Conduite de Projets	Semestre 2		14					14	NON	2 ECTS	7	Evaluation Continue non Intégrale(ECT) MCC SESSION 1 : CC*100% MCC SESSION 2 : EE*100%
GE00001393	Socle Disciplinaire - S2 - Électif (1 bouquet parmi 3)												
GE00001395	Télécommunications et Systèmes Temps Réels												
EN00017620	Systèmes Temps Réels	Semestre 2								NON	5 ECTS	7	Evaluation Continue non Intégrale(ECT) MCC SESSION 1 : DS*25% + CCTP*25% + EE*50% MCC SESSION 2 : CCTP[Rep]*30% + EE*70%
EN00017621	Télécommunications pour Systèmes Mobiles	Semestre 2								NON	5 ECTS	7	Evaluation Continue non Intégrale(ECT) MCC SESSION 1 : DS*25% + CCTP*25% + EE*50% MCC SESSION 2 : CCTP[Rep]*30% + EE*70%
GE00001396	Vision, Perception et Intelligence												
EN00017622	Bases de l'Intelligence Artificielle	Semestre 2								NON	5 ECTS	7	Evaluation Continue non Intégrale(ECT) MCC SESSION 1 : DS*25% + CCTP*25% + EE*50% MCC SESSION 2 : CCTP[Rep]*30% + EE*70%
EN00017623	Vision et Perception	Semestre 2								NON	5 ECTS	7	Evaluation Continue non Intégrale(ECT) MCC SESSION 1 : DS*25% + CCTP*25% + EE*50% MCC SESSION 2 : CCTP[Rep]*30% + EE*70%
GE00001397	Systèmes Automatiques Mobiles												
EN00017624	Dynamique des véhicules terrestres et aériens	Semestre 2								NON	5 ECTS	7	Evaluation Continue non Intégrale(ECT) MCC SESSION 1 : DS*25% + CCTP*25% + EE*50% MCC SESSION 2 : CCTP[Rep]*30% + EE*70%
EN00017625	Systèmes multi-agents et coopération	Semestre 2								NON	5 ECTS	7	Evaluation Continue non Intégrale(ECT) MCC SESSION 1 : DS*25% + CCTP*25% + EE*50% MCC SESSION 2 : CCTP[Rep]*30% + EE*70%
GE00001394	Travaux d'Etudes et de Recherche (TER)												
EN00017617	Travaux d'études et de recherche	Semestre 2				50			50	NON	5 ECTS	10	Evaluation Continue non Intégrale(ECT) MCC SESSION 1 : Mémoire * 33% + RapM * 33% + Tuteur * 33% MCC SESSION 2 : Mémoire * 33% + RapM * 33% + Tuteur * 33%
GE00001484	Socle Disciplinaire - S2 - Obligatoire												
EN00017614	Modélisation et Commande Avancée	Semestre 2								NON	5 ECTS	7	Evaluation Continue non Intégrale(ECT) MCC SESSION 1 : DS*25% + CCTP*25% + EE*50% MCC SESSION 2 : CCTP[Rep]*30% + EE*70%
EN00017615	Instrumentation et Filtrage	Semestre 2								NON	5 ECTS	7	Evaluation Continue non Intégrale(ECT) MCC SESSION 1 : DS*25% + CCTP*25% + EE*50% MCC SESSION 2 : CCTP[Rep]*30% + EE*70%
Règles de validation de l'année		Les deux semestres ou deux blocs ne se compensent pas. La compensation des UE (hors UE stage) est effective au sein d'un même bloc ou d'un semestre. Les projets de Travaux d'Etudes et de Recherche (TER) ne se compensent pas non plus.											