

Master Electronique, Energie Electrique et Automatique (3EA)

Responsable de M1

Abdelhamid RABHI (abdelhamid.rabhi@u-picardie.fr)

1



Lundi 24 Septembre 2018

2018 - 2019

Autres responsables Master 3EA

Directeur du département EEA

Frédéric Collet (frederic.collet@u-picardie.fr)

Responsable M2

Mohamed Chadli (mohamed.chadli@u-picardie.fr)

Emploi du temps

Xavier Pierre (xavier.pierre@u-picardie.fr)

Responsable des stages et de l'alternance (master 3EA)

Djemaa Kachi (diemaa.kachi@u-picardie.fr)

Responsable des projets

Alex Potelle (alex.potelle@u-picardie.fr)

Scolarité licence SPI

Jacqueline Degremont (iacqueline.degremont@u-picardie.fr)



Plan de la présentation

- ❖ Généralités
- ❖ Description des semestres 7 et 8 (dit S7 et S8)
- ❖ Modalités de Contrôle des Connaissances (MCC)
- ❖ Les emplois du temps



Inscription administrative

Inscription administrative (IA) :

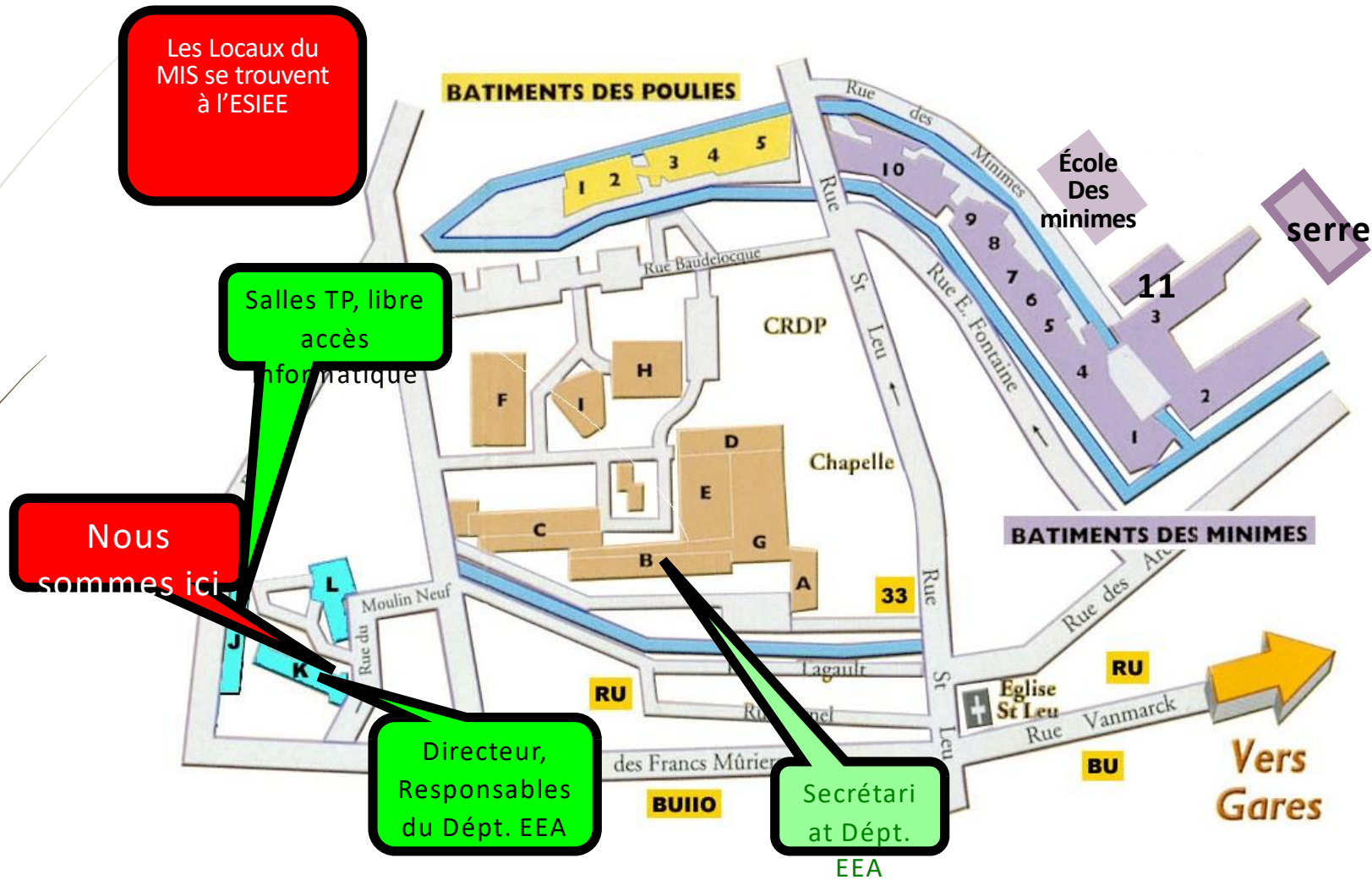
- ❖ 2 étapes :
 1. Se présenter à la scolarité du département EEA
 2. Passer à la chaine d'inscription (hall de l'UFR)
- ❖ Obligatoire pour suivre les TP
- ❖ Obligatoire pour participer aux examens

Activation de la messagerie UPJV :

- ❖ Possible le lendemain de l'IA
- ❖ Donne accès à l'ENT (emploi du temps, e-mail, Moodle, crous, infos et menus RU, rechargement carte Izly, ...)
- ❖ Permet les inscriptions pédagogiques (IP)



Plan du pôle scientifique



Description du S7

Unité d'enseignement	Volume horaire		
UE obligatoires communes 3EA	CM	TD	TP
Régulation	9h	12h	9h
Gestion de Production et Qualité, Management	20h		
Traitement Numérique des Signaux	18h	20h	12h
Automatisme	9h	6h	15h
Systèmes Embarqués et Bus de Terrain	9h	9h	12h
Génie Informatique	9h	12h	9h
Machines Électriques & Convertisseurs statiques	9h	12h	9h
Modélisation et Estimation	9h	12h	9h
Anglais	20h		



Description du S8

Unité d'enseignement	Volume horaire		
UE obligatoires communes 3EA	CM	TD	TP
Anglais	20h		
Gestion de Production et Qualité, Management	20h		
Réseaux Locaux Industriels	9h	12h	9h
Ressources Humaines	15h	15h	0h
Gestion de Projet	20h		
Projet professionnel	60h		



Description du S8

3 Parcours

Parcours EE

Énergie Électrique

Parcours IATE

Ingénierie de l'Automatique
dans le Transport et l'Énergie

Parcours RoVA

Robotique et Vision
Artificielle



Description du S8

Parcours EE	Volume horaire		
UE obligatoires parcours EE	CM	TD	TP
Réseaux Électriques	20h		
Électronique de Puissance	20h		
Commande de Machines Électriques	9h	12h	9h



Description du S8

Parcours IATE	Volume horaire		
UE obligatoires parcours IATE	CM	TD	TP
Automatique Continue	20h		
Outils de Commande Temps Réel & Applications	20h		
Modélisation & Commande de Systèmes Énergétiques	9h	12h	9h



Description du S8

Parcours RoVA	Volume horaire		
UE obligatoires parcours RoVA	CM	TD	TP
Robotique Industrielle	20h		
Acquisition & Traitement d'Images	20h		
Vision pour la Robotique	9h	12h	9h



Description du S8

UE optionnelle (1 parmi 3)	Volume horaire		
	CM	TD	TP
Stage (si jamais fait de stage entreprise)	20h		
Outils de Programmation et d'Analyse	20h		
Instrumentation Informatisée "CLAD"	9h	12h	9h



Modalités de contrôle des connaissances

- **Pour chaque UE :**

- Contrôle continu :

$$\text{note} = \text{CC} ; (\%DS + \%TP) ?$$

- **UE validée si $\text{note(UE)} \geq 10$**

- **Règles de compensation :**

- par année

- **Pas de deuxième session**

(Les MCC détaillées seront affichées dans le hall)

Toute absence de note de DS ou de TP rend impossible le calcul final de l'UE : DEFAILLANCE (DEF)

Modalités de contrôle des connaissances

Régime Spécifique d'Etudes (RSE)

- **Concerne les étudiants ne pouvant assister normalement aux enseignements :**

- étudiants salariés ou créateurs d'entreprise
- étudiants chargés de famille
- sportifs de haut niveau
- étudiants engagés dans des conseils ou représentant d'association
- étudiants en situation de handicap ou d'altération temporaire de santé

Le RSE permet à un étudiant, sous certaines conditions, de bénéficier d'aménagement d'emploi du temps et d'aménagements du contrôle des connaissances.

Dossier spécifique à chaque RSE

à retirer à la scolarité et à compléter avec les pièces justificatives en respectant les délais (voir fiche RSE concernée)



Calendrier Master: M1 3EA

N°	Lundi	Informations diverses	L	M	M	J	V	S	M1 3EA	M1 3EA Alt.
35	27 août	31 aout. : rentrée scolaire des enseignants 3 septembre : rentrée des lycées	27	28	29	30	31	1		Entreprise 32
36	3 sept	4&5 septembre : sout. de stage M1&M2 7 septembre : jury M1	3	4	5	6	7	8	Soutenances	Soutenances
37	10 sept	11 septembre 14h00 : rentrée L3 EEA	10	11	12	13	14	15		
38	17 sept	??? septembre 9h00 : rentrée Lpro RVI	17	18	19	20	21	22		
39	24 sept	24 septembre ; rentrée 10h30 M1, 14h00 M2	24	25	26	27	28	29	A 1	A 1
40	1 oct		1	2	3	4	5	6	A 2	A 2
41	8 oct		8	9	10	11	12	13	3	3
42	15 oct		15	16	17	18	19	20	4	4
43	22 oct	20/10 au 05/11 : vac. de Toussaint des lycées	22	23	24	25	26	27	A 5	A 5
44	29 oct		29	30	31	1	2	3		Entreprise 1
45	5 nov		5	6	7	8	9	10	Projets	Entreprise 2
46	12 nov		12	13	14	15	16	17	6	6
47	19 nov		19	20	21	22	23	24	A 7	A 7
48	26 nov		26	27	28	29	30	1	Projets	Entreprise 3
49	3 déc		3	4	5	6	7	8	Projets	Entreprise 4
50	10 déc		10	11	12	13	14	15	A 8	A 8
51	17 déc		17	18	19	20	21	22	9	9
52	24 déc 18	27/12 au 07/01 : vacances de Noël	24	25	26	27	28	29		Entreprise 5
1	31 déc 18		31	1	2	3	4	5		Entreprise 6



Calendrier Master: M1 3EA

2	7 janv		7	8	9	10	11	12	A	10	A	10
3	14 janv		14	15	16	17	18	19		11		11
4	21 janv		21	22	23	24	25	26	Projets		Entreprise 7	
5	28 janv	Soutenances de projets M1	28	29	30	31	1	2	Projets		Entreprise 8	
6	4 févr		4	5	6	7	8	9	A	12	A	12
7	11 févr	9/02 au 25/02 : vacances d'hiver des lycées	11	12	13	14	15	16	A	13	A	13
8	18 févr		18	19	20	21	22	23			Entreprise 9	
9	25 févr		25	26	27	28	1	2	Projets		Entreprise 10	
10	4 mars		4	5	6	7	8	9	A	14	A	14
11	11 mars		11	12	13	14	15	16	A	15	A	15
12	18 mars		18	19	20	21	22	23	Projets		Entreprise 11	
13	25 mars		25	26	27	28	29	30	A	16	A	16
14	1 avr		1	2	3	4	5	6	A	17	A	17
15	8 avr	06/04 au 23/05 : vacances de Printemps	8	9	10	11	12	13			Entreprise 12	
16	15 avr		15	16	17	18	19	20			Entreprise 13	
17	22 avr	06/04 au 23/05 : vacances de Printemps	22	23	24	25	26	27	A	18	A	18
18	29 avr		29	30	1	2	3	4		19		19
19	6 mai		6	7	8	9	10	11	Projets		Entreprise 14	
20	13 mai		13	14	15	16	17	18	Projets		Entreprise 15	
21	20 mai		20	21	22	23	24	25		20		20
22	27 mai	Soutenances de projets M1	27	28	29	30	31	1		21		21
23	3 juin		3	4	5	6	7	8	Projets		Entreprise 16	
24	10 juin		10	11	12	13	14	15	Projets		Entreprise 17	
25	17 juin		17	18	19	20	21	22		22		22
26	24 juin		24	25	26	27	28	29		23		23
27	1 juil	6 juillet : vacances des lycées	1	2	3	4	5	6			Entreprise 18	
28	8 juil		8	9	10	11	12	13			Entreprise 19	
29	15 juil		15	16	17	18	19	20			Entreprise 20	
30	22 juil		22	23	24	25	26	27			Entreprise 21	
31	29 juil		29	30	31	1	2	3			Entreprise 22	
32	5 août		5	6	7	8	9	10			Entreprise 23	
33	12 août		12	13	14	15	16	17			Entreprise 24	
34	19 août		19	20	21	22	23	24			Entreprise 25	
35	26 août		26	27	28	29	30	31			Entreprise 26	
36	2 sept	3&4 septembre : sout. de stage M2 et app M1 6 septembre : jury M1	2	3	4	5	6	7			Entreprise 27	



Emploi du temps

17

Département EEA		Année M1 3EA										Année universitaire 2018/2019																												
EMPLOI DU TEMPS du 24/09/18 au 28/09/18																																								
	8h. à 9h.	9h. à 10h.	10h. à 11h.	11h. à 12h.	12h. à 13h.	13h. à 14h.	14h. à 15h.	15h. à 16h.	16h. à 17h.	17h. à 18h.	18h. à 19h.																													
LUNDI				Accueil			Régulation																																	
				Curi 8			Curi 8																																	
MARDI			Modélisation et estimation				Anglais		Traitement numérique des signaux																															
			Rachid				Morel		Kachi																															
			Curi 8				Curi 8		Curi 8																															
	8h. à 9h.	9h. à 10h.	10h. à 11h.	11h. à 12h.	12h. à 13h.	13h. à 14h.	14h. à 15h.	15h. à 16h.	16h. à 17h.	17h. à 18h.	18h. à 19h.																													
MERCREDI		Anglais	Traitement numérique des signaux				Machines électriques et convertisseurs statiques																																	
		Morel	Kachi				Capolino																																	
			Curi 8				Curi 8																																	
JEUDI			Systèmes embarqués et bus de terrain					Automatisme																																
			Collet					Pagès																																
			Curi 8					Curi 8																																
	8h. à 9h.	9h. à 10h.	10h. à 11h.	11h. à 12h.	12h. à 13h.	13h. à 14h.	14h. à 15h.	15h. à 16h.	16h. à 17h.	17h. à 18h.	18h. à 19h.																													
VENDREDI			Génie informatique																																					
			Potelle																																					
			CURI 305																																					
			E : Entreprise, V : Vacances																																					
	39	40	41	42	43	E,V	E	46	47	E	E	50	51	E,V	E,V	2	3	E	E	6	7	E,V	E	10	11	E	13	14	E	E	17	18	E	E	21	22	E	E	25	26

Disponibl
e dans
votre ENT



Département EEA	Année M1 3EA																Année universitaire 2018/2019															
EMPLOI DU TEMPS du 01/10/18 au 21/12/18 (hors semaines 45, 48 et 49)																																
	8h. à 9h.		9h. à 10h.		10h. à 11h.		11h. à 12h.		12h. à 13h.		13h. à 14h.		14h. à 15h.		15h. à 16h.		16h. à 17h.		17h. à 18h.		18h. à 19h.											
LUNDI													Régulation <i>Rabhi</i> Curi 8																			
MARDI					Modélisation et estimation <i>Rachid</i> Curi 8								Anglais <i>Morel</i> sauf les 9/10, 16/10, 13/11 et 18/12 Curi 8		Traitement numérique des signaux <i>Kachi</i> Curi 8																	
MERCREDI	8h. à 9h.		9h. à 10h.		10h. à 11h.		11h. à 12h.		12h. à 13h.		13h. à 14h.		14h. à 15h.		15h. à 16h.		16h. à 17h.		17h. à 18h.		18h. à 19h.											
			Anglais <i>Morel</i> sauf les 10/10, 17/10, 14/11 et 19/12 Curi 8		Traitement numérique des signaux <i>Kachi</i> Curi 8								Machines électriques et convertisseurs statiques <i>Capolino</i> Curi 8																			
JEUDI			Séminaire énergie renouvelable et smart grid le 18/10 lieu à définir				Systèmes embarqués et bus de terrain sauf le 18/10 Curi 8						Séminaire énergie renouvelable et smart grid le 18/10 lieu à définir		Automatisme <i>Pagès</i> Curi 8																	
VENDREDI	8h. à 9h.		9h. à 10h.		10h. à 11h.		11h. à 12h.		12h. à 13h.		13h. à 14h.		14h. à 15h.		15h. à 16h.		16h. à 17h.		17h. à 18h.		18h. à 19h.											
					Génie informatique <i>Potelle</i> CURI 305								Gestion de production, Qualité, Management <i>Scellier</i> les 12/10, 26/10, 16/11 et 07/12 Curi 8																			



Emploi du temps

Département EEA		Année M1 EEAI - Hors apprentis												Année universitaire 2018/2019	
EMPLOI DU TEMPS du 05/11/18 au 07/12/18 (semaines 45, 48 et 49)															
	8h. à 9h.	9h. à 10h.	10h. à 11h.	11h. à 12h.	12h. à 13h.	13h. à 14h.	14h. à 15h.	15h. à 16h.	16h. à 17h.	17h. à 18h.	18h. à 19h.				
LUNDI															
MARDI		Projets TP203					Projets TP203								
	8h. à 9h.	9h. à 10h.	10h. à 11h.	11h. à 12h.	12h. à 13h.	13h. à 14h.	14h. à 15h.	15h. à 16h.	16h. à 17h.	17h. à 18h.	18h. à 19h.				
MERCREDI		Projets TP203					Projets TP203								
JEUDI		Projets TP203					Projets TP203								
VENDREDI	8h. à 9h.	9h. à 10h.	10h. à 11h.	11h. à 12h.	12h. à 13h.	13h. à 14h.	14h. à 15h.	15h. à 16h.	16h. à 17h.	17h. à 18h.	18h. à 19h.				
		Projets TP203													
		E : Entreprise, V : Vacances													



