Composante	151	IUT Grand Ouest Normandie, site de Caen
Type de diplôme	Licence Professionnelle	
Mention de diplôme	PLELECT	Métiers de l'électronique : communication, systèmes embarqués
Version d'étape	PLELEC_711	Licence Pro Métiers de l'Électronique : Communication, Systèmes Embarqués parcours Cartes à Puces et Objets Communicants
Régulier :	oui / non ?	
Régime spécial :	oui / non ?	
Erasmus :	oui / non ?	
Enseignement à distance :	oui / non ?	

Liste :	O = obligatoire / X = à choix / F = facultative
Crédits ECTS :	crédits ECTS de l'UE et de l'élément constitutif le cas échéant
Nature :	préciser écrit / oral / pratique / assiduité ou combinaison de ces natures, à l'exclusion de tout autre terme
Part CC ou CT :	préciser la part de l'épreuve dans la note finale de l'UE ou de l'élément constitutif NB : en session 2, si la part du CT est inférieure à 100%, définir les modalités de report de notes de CC de la 1ère session.
Coefficient :	coefficient de l'UE et de l'élément constitutif le cas échéant

								Évaluation continue intégrale			SESSION 1 Contrôle continu			SESSION 1 Contrôle terminal			SESSION 2 Contrôle terminal				
Semestre	UE	Liste	EC	Libellé	Crédits ECTS	VET porteuse	Le cas échéant, ÉQUIVALENCE UE AOF et EC AOF si porteur de crédits	Nature (écrit / oral / pratique / assiduité)	Nombre d'épreuves envisagé (3 minimum, sauf dérogation pour EC de 20h ou moins : 2 minimum)	Mode de calcul de la moyenne *(voir l'onglet précision)* Préciser mode (1), (2), (3) ou (4)	Nature (écrit / oral / pratique / assiduité)	Nombre d'épreuves envisagé (2 minimum)	Part CC	Nature (écrit / oral / pratique)	Durée	Part CT	Nature (écrit / oral / pratique)	Durée	Part CT	Coefficient	Remarques éventuelles
		O	CERTLCAE	CERTIFICATION EN LANGUE																	
MEANN	MEUE1			UE1 : Informatique embarquée																	
MEANN	MEUE1			UE1 : Informatique embarquée	10																
MEANN	MEUE1	O	MEM11	LMCA11 : Langage C		PLELEC 711															
MEANN	MEUE1	O	MEM12	LMCA12 LANGAGE C TP		PLELEC 711															
MEANN	MEUE1	O	MEM13	LMCA13 CM Langage Java Cours		PLELEC 711															
MEANN	MEUE1	O	MEM14	LMCA14 MICROCONTROLEURS 1		PLELEC 711															
MEANN	MEUE1	O	MEM15	LMCA15 CM Microcontroleurs 2		PLELEC 711															
MEANN	MEUE1	O	MEM16	LMCA16 Microcontroleurs TP		PLELEC 711															
MEANN	MEUE1	O	MEM17	LMCA17 TP Langage Java TP		PLELEC 711															
MEANN	MEUE2			UE2 : Réseau protocole & Sécurité	6																
MEANN	MEUE2			UE2 : Réseau protocole & Sécurité																	
MEANN	MEUE2	O	MEM21	LMCA21 CM Téléinformatique Générale		PLELEC 711															
MEANN	MEUE2	O	MEM22	LMCA22 CM Arithmétique & Cryptographie		PLELEC 711															
MEANN	MEUE2	O	MEM23	LMCA23 Cartes à puce (tests)		PLELEC 711															
MEANN	MEUE3			UE3 : Cartes à puces et objets communicants (technique)																	
MEANN	MEUE3			UE3 : Cartes à puces et objets communicants (technique)	8																
MEANN	MEUE3	O	MEM31	LMCA31 CM Monétique		PLELEC 711															
MEANN	MEUE3	O	MEM32	LMCA32 CM Objets communicants		PLELEC 711															
MEANN	MEUE3	O	MEM33	LMCA33 CM Cartes sans contact		PLELEC 711															
MEANN	MEUE3	O	MEM34	LMCA34 CMCartes à puces Java Card		PLELEC 711															
MEANN	MEUE3	O	MEM35	LMCA35 Cartes à puces (tests) TP Test		PLELEC 711															
MEANN	MEUE4			UE4 : Cartes à puces et objets communicants (applications)	8																
MEANN	MEUE4			UE4 : Cartes à puces et objets communicants (applications)																	
MEANN	MEUE4	O	MEM41	LMCA41 Cartes GSM SIM, bancaire, vitale CM EMV		PLELEC 711															
MEANN	MEUE4	O	MEM42	LMCA42 Commerce Electronique CM		PLELEC 711															
MEANN	MEUE4	O	MEM43	LMCA43 Cartes à Puce & objets communicants TP		PLELEC 711															
MEANN	MEUE4	O	MEM431	LMCA43 TP Cartes à puce & objets communicants		PLELEC 711															
MEANN	MEUE5			UE5 : Formation générale	8																
MEANN	MEUE5			UE5 : Formation générale																	
MEANN	MEUE5	O	MEM51	LMCA51 CM Anglais		PLELEC 711															
MEANN	MEUE5	O	MEM52	LMCA52 CM Communication		PLELEC 711															
MEANN	MEUE5	O	MEM53	Droit Informatique		PLELEC 711															
MEANN	MEUE6			UE6 : Projet	12																
MEANN	MEUE7			UE7 : Stage	12																

A PRECISER
règles de compensation (Cf. Guide des MCCC)
règles concernant le statut AJAC (cf. guides MCCC)
règles de prise en compte des absences aux épreuves
éventuelles règles de report de notes de la session 1 à la session 2 (cf. guide des MCCC)
En cas d'ECI: explicitation des modalités d'application de la seconde chance
autres remarques

EN LICENCE
Pas de note éliminatoire
Une moyenne aux semestres attendue
pas de choix de notes finales entre les 2 sessions, c'est toujours la note de session 2 qui est retenue
Pas de renonciation lorsqu'une note est acquise

4 CAS POSSIBLES :

Hors ECI

	session 1		session 2
A/	CC	tout au long de l'année	CT
B/	CC + CT		CT
C/	CT	à l'issue du semestre	CT

D/ **ECI*** **Evaluation continue intégrale**

Nombre suffisant d'évaluation tout au long du semestre pour permettre de bénéficier d'une seconde chance en cas de défaillance à l'une des épreuves
- Si ECI pour 1 UE = au moins 3 épreuves /semestre

Aucune épreuve >50 % de la note finale de l'UE

* 4 modes des calcul possibles dans l'ECI (**session unique**) :

- Exemple sur 3 notes : N1-N2 et N3 représente la seconde chance

(1) (N1+N2)/2 ; (N1+N2+N3)/3 — Prise en compte de la meilleure des 2 notes

(2) (N1+N2+N3)/3 ; N3 — Prise en compte de la meilleure des 2 notes

(3) N1;N2;N3 — Meilleures des 2 notes / 3

(4) Autre formule à préciser — Soumis à validation de la CFVU

Règle d'absence retenue (ABI - ABJ)