

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

BUT 3 GEII

Parcours : AII (APP)

SEMESTRE 5

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation		
							Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE						
5JUE2W01		UE5.1	CONCEVOIR	7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8
5JUE2W02		UE5.2	VERIFIER	7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8
5JUE2W03		UE5.3	MAINTENIR	7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8
5JUE2W04		UE5.4	INTEGRER	7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	coefficients				Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour éléments transversaux	Conservation		
				UE3.1	UE3.2	UE3.3	UE3.4				Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE													
	SAE	SAE	Pôle SAE					Rapport et/ou oral					
5JAE2W01		S5.AII.01	CONCEVOIR, VERIFIER, MAINTENIR ET INTEGRER	8,0	8,0	8,0	8,0		minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
5JAE1W02		S5.PF	Portfolio	1	1	1	1	Rapport et oral	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
			TOTAL SAE :	9	9	9	9						

Pôle Ressources													
	RSC	RSC	Pole ressources					Ecrit/oral					
5JRE1W01		R5.01	Anglais	0,3	0,3	0,3	0,3		minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W02		R5.02	Culture et Communication	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit et/ou /oral	Évalué en entreprise	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W03		R5.03	Vie de l'entreprise	0,5	0,5	0,5	0,5	Ecrit et/ou /oral	Évalué en entreprise	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W04		R5.04	Outils Mathématiques et Logiciels	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W05		R5.05	PPP	0,2	0,2	0,2	0,2	Ecrit et/ou /oral	Évalué en entreprise	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W06		R5.06	Maintenance	0	0	0,3	0	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W07		R5.07	Base de données	0,4	0,4	0,3	0,4	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W08		R5.08	Physique Appliquée : CEM	0,3	0,3	0,2	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE2W01		R5.AII.09	Energie Spécialisée	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE2W02		R5.AII.10	Informatique Spécialisée	0,3	0,3	0,2	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE2W03		R5.AII.11	Réseaux et Supervision Spécialisés	1,6	1,6	1,6	1,6	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE2W04		R5.AII.12	Industrie du futur	1,5	1,5	1,5	1,5	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
			Total Ressources :	6	6	6	6						
TOTAL GENERAL :				15	15	15	15						

SEMESTRE 6

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation		
							Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE						
6JUE2W01		UE6.1	CONCEVOIR	7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8
6JUE2W02		UE6.2	VERIFIER	7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8
6JUE2W03		UE6.3	MAINTENIR	7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8
6JUE2W04		UE6.4	INTEGRER	7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	coefficients				Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour éléments transversaux	Conservation			
				UE4.1	UE4.2	UE4.3	UE4.4				Oui/Non	Durée	Note mini	
Pôle SAE														
	SAE	SAE	Pôle SAE											
6JAE2W01		S6.AII.01	CONCEVOIR, VERIFIER, MAINTENIR ET INTEGRER	3,0	3,0	3,0	3,0	Rapport et/ou oral	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8	
6JAE1W03		S6.PF	Portfolio	2	2	2	2	//	//	//	//	//	//	
6JAE1W02		S6.MP	STAGE	4,0	4,0	4,0	4,0	Soutenance/Rapport	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8	
			TOTAL SAE :	9	9	9	9							
Pôle Ressources														
	RSC	RSC	Pole ressources											
6JRE1W01		R6.01	PPP	0	0	0	0	non évalué ce semestre	//	//	//	//	//	
6JRE2W01		R6.AII.02	Industrie du Futur	4	4	4	4	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
6JRE2W02		R6.AII.03	Sécurité Machine	2	2	2	2	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
			Total Ressources :	6	6	6	6							
TOTAL GENERAL :				15	15	15	15							

Conditions d'obtention du diplôme terminal (en supplément des M3C générales)

L'acquisition des trois modules SENSE (SENSE 1, SENSE 3 et SENSE 4) est une condition obligatoire pour valider le diplôme terminal.

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Une pénalité de 0,05 pt/20 sur la moyenne générale sera appliquée par tranche de 2 heures d'absences injustifiées.
Une pénalité de 0,1 pt/20 sur la moyenne générale sera appliquée pour non participation à la Journée Portes Ouverte de l'IUT.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Possibilité de recours à des contrôles de connaissances à distance si la situation l'exige (Crise sanitaire).

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La prise en compé d'UE validées par ailleurs est possible après étude de dossier par l'équipe pédagogique.

BUT 3 GEII
Parcours : EME (APP)

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation		
							Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE						
5JUE1W01		UE5.1	CONCEVOIR	7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8
5JUE1W02		UE5.2	VERIFIER	7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8
5JUE1W03		UE5.3	MAINTENIR	7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8
5JUE1W04		UE5.4	INSTALLER	7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	coefficients				Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour éléments transversaux	Conservation		
				UE3.1	UE3.2	UE3.3	UE3.4				Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE													
	SAE	SAE	Pôle SAE										
SJAE1W01		S5.EME.01	CONCEVOIR, VERIFIER, MAINTENIR ET INSTALLER	8,0	8,0	8,0	8,0	Rapport et/ou oral	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
SJAE1W02		S5.PF	Portfolio	1	1	1	1	Rapport et oral	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
			TOTAL SAE :	9	9	9	9						
Pôle Ressources													
	RSC	RSC	Pole ressources										
SJRE1W01		R5.01	Anglais	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
SJRE1W02		R5.02	Culture et Communication	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit et/ou /oral	Évalué entreprise en	non	Oui	3 ans	8
SJRE1W03		R5.03	Vie de l'entreprise	0,5	0,5	0,5	0,5	Ecrit et/ou /oral	Évalué entreprise en	non	Oui	3 ans	8
SJRE1W04		R5.04	Outils Mathématiques et Logiciels	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
SJRE1W05		R5.05	PPP	0,2	0,2	0,2	0,2	Ecrit et/ou /oral	Évalué entreprise en	non	Oui	3 ans	8
SJRE1W06		R5.06	Maintenance	0	0	0,3	0	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
SJRE1W07		R5.07	Base de données	0,4	0,4	0,3	0,4	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
SJRE1W08		R5.08	Physique Appliquée : CEM	0,3	0,3	0,2	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
SJRE1W09		R5.EME.09	Energie Spécialisée	2,8	2,8	2,8	2,8	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
SJRE1W10		R5.EME.10	Composants actifs et Récupération d'énergie	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
SJRE1W11		R5.EME.11	Automatisme spécialisée EME : objets communicants	0,3	0,3	0,2	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
SJRE1W12		R5.EME.12	Mécatronique parcours EME	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
			Total Ressources :	6	6	6	6						
TOTAL GENERAL :				15	15	15	15						

SEMESTRE 6

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation		
							Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE						
6JUE1W01		UE6.1	CONCEVOIR	7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8
6JUE1W02		UE6.2	VERIFIER	7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8
6JUE1W03		UE6.3	MAINTENIR	7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8
6JUE1W04		UE6.4	INSTALLER	7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	coefficients				Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour éléments transversaux	Conservation		
				UE4.1	UE4.2	UE4.3	UE4.4				Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE													
	SAE	SAE	Pôle SAE										
6JAE1W01		S6.EME.01	CONCEVOIR, VERIFIER, MAINTENIR ET INSTALLER	3,0	3,0	3,0	3,0	Rapport et/ou oral	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
6JAE1W03		S6.PF	Portfolio	2	2	2	2	//	//	//	//	//	//
6JAE1W02		S6.MP	STAGE	4,0	4,0	4,0	4,0	Soutenance/Rapport	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
			TOTAL SAE :	9	9	9	9						
Pôle Ressources													
	RSC	RSC	Pole ressources										
6JRE1W01		R6.01	PPP	0	0	0	0	on évalué ce semest	//	//	//	//	//
6JRE1W02		R6.EME.02	Energie Spécialisée	6	6	6	6	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
			Total Ressources :	6	6	6	6						
TOTAL GENERAL :				15	15	15	15						

Conditions d'obtention du diplôme terminal (en supplément des M3C générales)

L'acquisition des trois modules SENSE (SENSE 1, SENSE 3 et SENSE 4) est une condition obligatoire pour valider le diplôme terminal.

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Une pénalité de 0,05 pt/20 sur la moyenne générale sera appliquée par tranche de 2 heures d'absences injustifiées.
Une pénalité de 0,1 pt/20 sur la moyenne générale sera appliquée pour non participation à la Journée Portes Ouverte de l'IUT.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Possibilité de recours à des contrôles de connaissances à distance si la situation l'exige (Crise sanitaire).

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La prise en compé d'UE validées par ailleurs est possible après étude de dossier par l'équipe pédagogique.

BUT 3 GEII
Parcours : ESE (APP)

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation		
							Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE						
5JUE3W01		UE5.1	CONCEVOIR	7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8
5JUE3W02		UE5.2	VERIFIER	7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8
5JUE3W03		UE5.3	MAINTENIR	7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8
5JUE3W04		UE5.4	IMPLANTER	7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	coefficients				Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour éléments transversaux	Conservation		
				UE3.1	UE3.2	UE3.3	UE3.4				Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE													
	SAE	SAE	Pôle SAE					Rapport et/ou oral					
5JAE3W01		S5.ESE.01	CONCEVOIR, VERIFIER, MAINTENIR ET IMPLANTER	8,0	8,0	8,0	8,0		minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
5JAE1W02		S5.PF	Portfolio	1	1	1	1	Rapport et oral	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
			TOTAL SAE :	9	9	9	9						
Pôle Ressources													
	RSC	RSC	Pole ressources										
5JRE1W01		R5.01	Anglais	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W02		R5.02	Culture et Communication	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit et/ou /oral	Évalué en entreprise	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W03		R5.03	Vie de l'entreprise	0,5	0,5	0,5	0,5	Ecrit et/ou /oral	Évalué en entreprise	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W04		R5.04	Outils Mathématiques et Logiciels	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W05		R5.05	PPP	0,2	0,2	0,2	0,2	Ecrit et/ou /oral	Évalué en entreprise	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W06		R5.06	Maintenance	0	0	0,3	0	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W07		R5.07	Base de données	0,4	0,4	0,3	0,4	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE1W08		R5.08	Physique Appliquée : CEM	0,3	0,3	0,2	0,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE3W01		R5.ESE.09	Electronique Spécialisée	2,3	2,3	2,3	2,3	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
5JRE3W02		R5.ESE.10	Systèmes Embarqués	1,4	1,4	1,3	1,4	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
			Total Ressources :	6,0	6,0	6,0	6,0						
TOTAL GENERAL :				15	15	15	15						

SEMESTRE 6

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation		
							Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE						
6JUE3W01		UE6.1	CONCEVOIR	7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8
6JUE3W02		UE6.2	VERIFIER	7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8
6JUE3W03		UE6.3	MAINTENIR	7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8
6JUE3W04		UE6.4	IMPLANTER	7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	coefficients				Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour éléments transversaux	Conservation		
				UE4.1	UE4.2	UE4.3	UE4.4				Oui/Non	Durée	Note mini

Pôle SAE

	SAE	SAE	Pôle SAE										
6JAE3W01		S6.ESE.01	CONCEVOIR, VERIFIER, MAINTENIR ET IMPLANTER	3,0	3,0	3,0	3,0	Rapport et/ou oral	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
6JAE1W03		S6.PF	Portfolio	2	2	2	2	//	//	//	//	//	//
6JAE1W02		S6.MP	STAGE	4,0	4,0	4,0	4,0	Soutenance/Rapport/N	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
			TOTAL SAE :	9	9	9	9						

Pôle Ressources

	RSC	RSC	Pole ressources										
6JRE1W01		R6.01	PPP	0	0	0	0	Non évalué ce semestre	//	//	//	//	//
6JRE3W01		R6.ESE.02	Electronique Spécialisée	6	6	6	6	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
			Total Ressources :	6	6	6	6						

TOTAL GENERAL :	15	15	15	15									
-----------------	----	----	----	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Conditions d'obtention du diplôme terminal (en supplément des M3C générales)

L'acquisition des trois modules SENSE (SENSE 1, SENSE 3 et SENSE 4) est une condition obligatoire pour valider le diplôme terminal.

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

Une pénalité de 0,05 pt/20 sur la moyenne générale sera appliquée par tranche de 2 heures d'absences injustifiées.
Une pénalité de 0,1 pt/20 sur la moyenne générale sera appliquée pour non participation à la Journée Portes Ouverte de l'IUT.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événemet exceptionnel :

Possibilité de recours à des contrôles de connaissances à distance si la situation l'exige (Crise sanitaire).

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La prise en compé d'UE validées par ailleurs est possible après étude de dossier par l'équipe pédagogique.