

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

BUT 2 GEII

Parcours : AII (Fi)

SEMESTRE 3

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE				ECTS	Nb épreuves		Conservation									
			UE	UE	UE	Oui/Non				Oui/Non	Durée	Note mini							
3JUE2W01		UE3.1	CONCEVOIR				7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8							
		UE3.2	VERIFIER				7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8							
		UE3.3	MAINTENIR				7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8							
		UE3.4	INTEGRER				7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8							
Pôle SAE	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				Oui/Non	Durée	Note mini						
						7,0	7,0												
								Rapport et/ou oral	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8						
									minimum 1	Non	Oui	3 ans	8						
3JAE2W01	SAE	S3.01	CONCEVOIR ET VERIFIER			7,0	7,0	Rapport et/ou oral	//	//	//	//	//						
3JAE2W02	SAE	S3.02	MAINTENIR ET INTEGRER																
3JAE1W03	SAE	S3.PF	Portfolio			Non évalué ce semestre													
			TOTAL SAE :			7	7												
Pôle Ressources			RSC	RSC	Pole ressources														
3JRE1W01	R3.01	Anglais			0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8					
3JRE1W02	R3.02	Culture et Communication			0,3	0,3	0,3	0,3		minimum 1	non	Oui	3 ans	8					
3JRE1W03	R3.03	Vie de l'entreprise			0,3	0,3	0,3	0,3		minimum 1	non	Oui	3 ans	8					
3JRE1W04	R3.04	Outils Mathématiques et Logiciels			0,8	0,8	0,8	1		minimum 1	non	Oui	3 ans	8					
3JRE1W05	R3.05	PPP			0,2	0,2	0,2	0,2		minimum 1	non	Oui	3 ans	8					
3JRE1W06	R3.06	Automatique			0,8	0,7	0,35	1		minimum 1	non	Oui	3 ans	8					
3JRE1W07	R3.07	Informatique Industrielle			0,8	0,8	0,9	0,5		minimum 1	non	Oui	3 ans	8					
3JRE1W08	R3.08	Electronique			0,7	0,7	0,8	0,5		minimum 1	non	Oui	3 ans	8					
3JRE1W09	R3.09	Energie			0,7	0,8	0,75	1		minimum 1	non	Oui	3 ans	8					
3JRE1W10	R3.10	Physique Appliquée : Mécanique et Propagation guidée			0,4	0,5	0	0,2		minimum 1	non	Oui	3 ans	8					
3JRE1W11	R3.11	Maintenance			0	0	0,5	0		minimum 1	non	Oui	3 ans	8					
3JRE1W12	R3.12	Généralités sur les réseaux et la cybersécurité			0,4	0,4	0,5	0		minimum 1	non	Oui	3 ans	8					
3JRE1W13	R3.13	Physique Appliquée spécialisée : Complément Mécanique			0,3	0,3	0,3	0,2		minimum 1	non	Oui	3 ans	8					
3JRE1W14	R3.14	Réseaux Spécialisés			0,4	0,3	0,4	0,5		minimum 1	non	Oui	3 ans	8					
3JRE2W01	R3.AII.15	Supervision Télégestion			0,6	0,6	0,6	1		minimum 1	non	Oui	3 ans	8					
3JRE2W02	R3.AII.16	Automatisme spécialisé			1	1	1	1		minimum 1	non	Oui	3 ans	8					
		Total Ressources :			8	8	8	8											
		TOTAL GENERAL :			15	15	15	15											

SEMESTRE 4

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE				ECTS	Nb épreuves		Conservation				
			UE	UE	UE	Oui/Non				Oui/Non	Durée	Note mini		
4JUE2W01		UE4.1	CONCEVOIR				7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8		
4JUE2W02		UE4.2	VERIFIER				7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8		
4JUE2W03		UE4.3	MAINTENIR				7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8		
4JUE2W04		UE4.4	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														
4JAE2W01	SAE	SAE	Pôle SAE		3,0	3,0	3,0	3,0	Rapport et/ou oral	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
4JAE1W02	S4.PF	Portfolio			Non évalué ce semestre				//	//	//	//	//	//
4JAE1W04	S4.MP	STAGE (10 semaines)			5,0	5,0	5,0	5,0	Soutenance/Rapport/Not	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
					TOTAL SAE :				8	8	8	8		
Pôle Ressources														
4JRE1W01	RSC	RSC	Pole ressources		0,4	0,4	0,4	0,4	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W02	R4.01	Anglais			0,4	0,4	0,4	0,4		minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W03	R4.02	Culture et Communication			0,4	0,4	0,4	0,4		minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W04	R4.03	Vie de l'entreprise			0,4	0,4	0,4	0,4		minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W05	R4.04	Outils Mathématiques et Logiciels			0,6	0,4	0,4	0,6	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W06	R4.05	PPP			0,2	0,2	0,2	0,2		minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W07	R4.06	Automatique			1,4	1,2	0,8	1,2		minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE2W01	R4.AII.07	Automatisme Spécialisé			2	2	2,2	2,2		minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE2W02	R4.AII.08	Robotique			1,6	1,3	1,5	1,6	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE2W03	R4.AII.09	Energie Spécialisée			0	0,7	0,7	0		minimum 1	non	Oui	3 ans	8
					Total Ressources :				7	7	7	7		
					TOTAL GENERAL :				15	15	15	15		

La validation des niveaux de compétences chaque année est conditionnée à la réalisation d'un stage selon les modalités définies par l'équipe pédagogique (ou par la formation).

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'événement 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 compte d'UE validées par ailleurs est possible après étude de dossier par l'équipe pédagogique.

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

BUT 2 GEII

Parcours : EME (Fi)

SEMESTRE 3

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation							
							Oui/Non	Durée	Note mini					
UE	UE	UE												
3JUE1W01		UE3.1	CONCEVOIR	7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8					
3JUE1W02		UE3.2	VERIFIER	7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8					
3JUE1W03		UE3.3	MAINTENIR	7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8					
3JUE1W04		UE3.4	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			Pôle SAE											
	SAE	SAE												
3JAE1W01		S3.01		7,0	7,0			Rapport et/ou oral	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8	
3JAE1W02		S3.02				7,0	7,0		minimum 1	Non	Oui	3 ans	8	
3JAE1W03		S3.PF		Non évalué ce semestre					//	//	//	//	//	
				TOTAL SAE :	7	7	7	7						
Pôle Ressources														
RSC	RSC	Pole ressources												
3JRE1W01		R3.01	Anglais	0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/oral Ecrit/oral Ecrit et/ou oral Ecrit/TP Ecrit et/ou oral Ecrit/TP Ecrit/TP Ecrit/TP Ecrit/TP Ecrit/TP Ecrit/TP Ecrit/TP Ecrit/TP Ecrit/TP Ecrit/TP Ecrit/TP Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
3JRE1W02		R3.02	Culture et Communication	0,3	0,3	0,3	0,3		minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
3JRE1W03		R3.03	Vie de l'entreprise	0,3	0,3	0,3	0,3		minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
3JRE1W04		R3.04	Outils Mathématiques et Logiciels	0,8	0,8	0,8	1		minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
3JRE1W05		R3.05	PPP	0,2	0,2	0,2	0,2		minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
3JRE1W06		R3.06	Automatique	0,7	0,7	0,4	1		minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
3JRE1W07		R3.07	Informatique Industrielle	0,8	0,8	0,8	0,6		minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
3JRE1W08		R3.08	Electronique	0,8	0,9	0,8	0,6		minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
3JRE1W09		R3.09	Energie	0,8	0,9	0,9	1,2		minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
3JRE1W10		R3.10	Physique Appliquée : Mécanique et Propagation guidée	0,4	0,4	0	0,25		minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
3JRE1W11		R3.11	Maintenance	0	0	0,5	0		minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
3JRE1W12		R3.12	Généralités sur les réseaux et la cybersécurité	0,4	0,4	0,4	0		minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
3JRE1W13		R3.13	Physique Appliquée spécialisée : Complément Mécanique	0,3	0,3	0,3	0,25		minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
3JRE1W14		R3.14	Réseaux Spécialisés	0,3	0,4	0,3	0,3		minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
3JRE1W15		R3.EME.15	Supervision Télégestion	0,3	0	0,4	0,4		minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
3JRE1W16		R3.EME.16	Energie Spécialisée	1,3	1,3	1,3	1,3		minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
			Total Ressources :	8	8	8	8							
			TOTAL GENERAL :	15	15	15	15							

SEMESTRE 4

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE				ECTS	Nb épreuves		Conservation				
			UE	UE	UE	Oui/Non				Oui/Non	Durée	Note mini		
4JUE1W01	UE	UE4.1	CONCEVOIR				7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8		
	UE	UE4.2	VERIFIER				7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8		
	UE	UE4.3	MAINTENIR				7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8		
	UE	UE4.4	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														
4JAE1W01	SAE	SAE	Pôle SAE		3,0	3,0	3,0	3,0	Rapport et/ou oral	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
4JAE1W02		S4.PF	CONCEVOIR, VERIFIER, MAINTENIR ET INSTALLER		Portfolio			Non évalué ce semestre		//	//	//	//	//
4JAE1W04		S4.MP	STAGE (10 semaines)		5,0	5,0	5,0	5,0	Soutenance/Rapport	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
			TOTAL SAE :				8	8	8	8				
Pôle Ressources														
4JRE1W01	RSC	RSC	Pôle ressources		0,4	0,4	0,4	0,4	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W02		R4.01	Anglais		0,4	0,4	0,4	0,4		minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W03		R4.02	Culture et Communication		0,4	0,4	0,4	0,4	Ecrit et/ou oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W04		R4.03	Vie de l'entreprise		0,4	0,4	0,4	0,4		minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W05		R4.04	Outils Mathématiques et Logiciels		0,4	0,6	0,4	0,6	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W06		R4.05	PPP		0,2	0,2	0,2	0,2		minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W07		R4.06	Automatique		1,2	1	1	1	Ecrit et/ou oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
		R4.EME.07	Energie Spécialisée		4	4	4,2	4		minimum 1	non	Oui	3 ans	8
			Total Ressources :				7	7	7	7				
			TOTAL GENERAL :				15	15	15	15				

La validation des niveaux de compétences chaque année est conditionnée à la réalisation d'un stage selon les modalités définies par l'équipe pédagogique (ou par la formation).

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'événement 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.

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

BUT 2 GEII

Parcours : ESE (Fi)

SEMESTRE 3

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE				ECTS	Nb épreuves		Conservation				
			UE	UE	UE	Oui/Non				Oui/Non	Durée	Note mini		
3JUE3W01		UE3.1	CONCEVOIR				7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8		
		UE3.2	VERIFIER				7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8		
		UE3.3	MAINTENIR				7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8		
		UE3.4	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											
			S3.01	CONCEVOIR ET VERIFIER	7,0	7,0			Rapport et/ou oral	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
3JAE3W01		S3.02	MAINTENIR ET IMPLANTER				7,0	7,0	Rapport et/ou oral	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
		S3.PF	Portfolio		Non évalué ce semestre				//	//	//	//	//	
				TOTAL SAE :	7	7	7	7						
Pôle Ressources														
RSC	RSC	Pole ressources												
3JRE1W01	R3.01	Anglais		0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
	R3.02	Culture et Communication		0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
	R3.03	Vie de l'entreprise		0,3	0,3	0,3	0,3	Ecrit et/ou oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
	R3.04	Outils Mathématiques et Logiciels		0,8	0,8	0,8	0,8	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
	R3.05	PPP		0,2	0,2	0,2	0,2	Ecrit et/ou oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
	R3.06	Automatique		0,7	0,8	0,4	1	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
	R3.07	Informatique Industrielle		0,8	0,8	0,8	0,5	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
	R3.08	Electronique		0,8	0,8	0,9	1	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
	R3.09	Energie		0,8	0,8	0,8	0,8	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
	R3.10	Physique Appliquée : Mécanique et Propagation guidée		0,4	0,4	0	0,4	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
	R3.11	Maintenance		0	0	0,5	0	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
	R3.12	Généralités sur les réseaux et la cybersécurité		0,4	0,4	0,4	0	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
	R3.ESE.13	Physique Appliquée Spécialisée : Complément Propagation Guidée		0,3	0,3	0,3	0,2	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
	R3.ESE.14	Informatique Spécialisée		0,4	0,3	0,5	0,6	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
	R3.ESE.15	Electronique Spécialisée		1,5	1,5	1,5	1,6	Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans	8	
				Total Ressources :	8	8	8	8						
				TOTAL GENERAL :	15	15	15	15						

SEMESTRE 4

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE				ECTS	Nb épreuves		Conservation				
			UE	UE	UE	Oui/Non				Oui/Non	Durée	Note mini		
4JUE3W01		UE4.1	CONCEVOIR				7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8		
4JUE3W02		UE4.2	VERIFIER				7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8		
4JUE3W03		UE4.3	MAINTENIR				7,5	au moins 1		Oui	3 ans	8		
4JUE3W04		UE4.4	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											
4JAE3W01		S4.01	CONCEVOIR, VERIFIER, MAINTENIR ET IMPLANTER		3,0	3,0	3,0	3,0	Rapport et/ou oral	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
4JAE1W02		S4.PF	Portfolio		Non évalué ce semestre			//	//	//	//	//	//	
4JAE1W04		S4.MP	STAGE (10 semaines)		5,0	5,0	5,0	5,0	Soutenance/Rapport	minimum 1	Non	Oui	3 ans	8
					TOTAL SAE :	8	8	8	8					
Pôle Ressources														
	RSC	RSC	Pôle ressources											
4JRE1W01		R4.01	Anglais		0,4	0,4	0,4	0,4	Ecrit/oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W02		R4.02	Culture et Communication		0,4	0,4	0,4	0,4		minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W03		R4.03	Vie de l'entreprise		0,4	0,4	0,4	0,4		minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W04		R4.04	Outils Mathématiques et Logiciels		0,4	0,6	0,4	0,6		Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans
4JRE1W05		R4.05	PPP		0,2	0,2	0,2	0,2	Ecrit et/ou oral	minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE1W06		R4.06	Automatique		1,2	1	1	1		minimum 1	non	Oui	3 ans	8
4JRE3W01		R4.ESE.07	Electronique Spécialisée		4	4	4,2	4		Ecrit/TP	minimum 1	non	Oui	3 ans
					Total Ressources :	7	7	7	7					
					TOTAL GENERAL :	15	15	15	15					

La validation des niveaux de compétences chaque année est conditionnée à la réalisation d'un stage selon les modalités définies par l'équipe pédagogique (ou par la formation).

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'événement 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 compte d'UE validées par ailleurs est possible après étude de dossier par l'équipe pédagogique.