

IUT :

THIONVILLE-YUTZ

Intitulé du B.U.T. :

BUT 1 Génie Industriel et Maintenance FORMATION INITIALE ET PAR ALTERNANCE

Parcours :

Parcours commun

SEMESTRE 1

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS
1JUA1T01	UE	UE1.1	UE1.1 Maintenir	6
1JUA1T02	UE	UE1.2	UE1.2 Améliorer	6
1JUA1T03	UE	UE1.3	UE1.3 Installer	6
1JUA1T04	UE	UE1.4	UE1.4 Manager	6
1JUA1T05	UE	UE1.5	UE1.5 Sécuriser	6

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		
				UE1.1	UE1.2	UE1.3	UE1.4	UE1.5				Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
1JAA1T01	SAE	S5.01	S1.01 Exécuter opérations élémentaires de maintenance	24					Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
1JAA1T02	SAE	S5.02	S1.02 Remplacer élément avec changement modèle		24				Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
1JAA1T03	SAE	S5.03	S1.03 Préparer installat° d'un équipement			24			Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
1JAA1T04	SAE	S5.04	S1.04 Identifier contraintes orga. d'une entreprise + impact				24		Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
1JAA1T05	SAE	S5.05	S1.05 Evaluer risques lors d'une intervent° simple					24	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
1JAA1T06	SAE	S1.PF	Portfolio						Non évalué au semestre 1					
TOTAL SAE :				24	24	24	24	24						
Pôle Ressources														
1JRA1T01	RSC	R1.01	R1.01 Mathématiques 1	4,0	4,0	4,5	4,0	4,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
1JRA1T02	RSC	R1.02	R1.02 Informatique 1	2,0	2,5	3,0	2,0		Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
1JRA1T03	RSC	R1.03	R1.03 Mécanique et Matériaux 1	5,0	5,0	5,5	5,0	5,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
1JRA1T04	RSC	R1.04	R1.04 Génie Electrique 1	6,0	6,0	6,5	6,0	6,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
1JRA1T05	RSC	R1.05	R1.05 Technologie Mécanique et Fluidique 1	4,0	5,0	5,0	4,0	5,0	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
1JRA1T06	RSC	R1.06	R1.06 Electricité et automatismes industriels 1	2,0	3,0	4,0	2,0	3,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
1JRA1T07	RSC	R1.07	R1.07 Méthodes et outils de maintenance 1	2,0	3,0		2,0		Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
1JRA1T08	RSC	R1.08	R1.08 Organisation des systèmes industriels 1	3,5			3,5	3,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
1JRA1T09	RSC	R1.09	R1.09 Techniques d'expression et de communication 1	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
1JRA1T10	RSC	R1.10	R1.10 Anglais 1	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
1JRA1T11	RSC	R1.11	R1.11 Projet personnel et professionnel 1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
1JRA1T12	RSC	R1.12	R1.12 Adp locale : outils mathématiques et informatiques	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
1JRA1T13	RSC	R1.13	R1.13 Adaptation locale : Aide à la réussite / méthodologie	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
Total Ressources :				36	36	36	36	36						
TOTAL GENERAL :				60	60	60	60	60						



Les M3C spécifiques se complètent par le réglement des études 2024/2025 voté par le Conseil de l'IUT.

Le règlement des études spécifie l'ensemble des règles applicables à la mise en œuvre de votre formation et à l'acquisition des connaissances et des compétences pour permettre la validation.
Il sera porté à votre connaissance par la chefferie de département et sera disponible durant toute l'année universitaire sur le site internet de l'IUT.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel :

En cas d'événement exceptionnel ne permettant pas la présence de l'ensemble des étudiants dans les locaux d'enseignement, ou empêchant l'organisation ordinaire des épreuves/évaluations, des modalités adaptées pourront être mises en place tel que le passage au distanciel.

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

Etude au cas par cas par l'équipe pédagogique animée par le chef de département

Module SENSE (Se Saisir des ENjeux Environnementaux)

Le module SENSE donnera lieu à certification.

IUT : THIONVILLE-YUTZ

Intitulé du B.U.T. : BUT 1 Génie Industriel et Maintenance FORMATION INITIALE ET PAR ALTERNANCE

Parcours : Parcours commun

SEMESTRE 2

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS
2JUA1T01	UE	UE2.1	UE2.1 Maintenir	6
2JUA1T02	UE	UE2.2	UE2.2 Améliorer	6
2JUA1T03	UE	UE2.3	UE2.3 Installer	6
2JUA1T04	UE	UE2.4	UE2.4 Manager	6
2JUA1T05	UE	UE2.5	UE2.5 Sécuriser	6

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	coefficients					Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour Ressources transversales	Conservation		
				UE2.1	UE2.2	UE2.3	UE2.4	UE2.5				Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
2JAA1T01	SAE	S2.01	S2.01 Identifier, réaliser opérat [®] élém. de maintenance	22					Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
2JAA1T02	SAE	S2.02	S2.02 Valider remplacement élément de système pluritech		22				Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
2JAA1T03	SAE	S2.03	S2.03 Réaliser et vérifier raccordement d'un équipement			22			Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
2JAA1T04	SAE	S2.04	S2.04 Exploiter données contraintes orga. d'une entreprise				22		Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
2JAA1T05	SAE	S2.05	S2.05 Utiliser outils de contrôle et mesure dans industrie					22	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
2JAA1T06	SAE	S2.PF	Portfolio	2	2	2	2	2	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
TOTAL SAE :				24	24	24	24	24						
Pôle Ressources														
2JRA1T01	RSC	R2.01	R2.01 Mathématiques 2	4,0	4,0	3,5	4,0	4,0	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
2JRA1T02	RSC	R2.02	R2.02 Informatique 2	2,5		2,5	2,5		Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
2JRA1T03	RSC	R2.03	R2.03 Mécanique et matériaux 2	4,5	5,0	4,5	4,5	5,0	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
2JRA1T04	RSC	R2.04	R2.04 Génie électrique 2	5,0	5,5	5,0	5,0	5,0	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
2JRA1T05	RSC	R2.05	R2.05 Energie-fluides-thermique	1,5	2,0	1,5	1,5	1,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
2JRA1T06	RSC	R2.06	R2.06 Technologies mécanique et fluidique 2	3,0	3,0	2,5	3,0	3,0	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
2JRA1T07	RSC	R2.07	R2.07 Electricité et automatismes industriels 2	5,5	6,0	5,0	5,5	5,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
2JRA1T08	RSC	R2.08	R2.08 Méthodes et outils	4,0	4,5	3,5	4,0	4,0	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
2JRA1T09	RSC	R2.09	R2.09 Habilitation électrique			2,0		2,0	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
2JRA1T10	RSC	R2.10	R2.10 Techniques d'expression et de communication 2	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
2JRA1T11	RSC	R2.11	R2.11 Anglais 2	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
2JRA1T12	RSC	R2.12	R2.12 Projet personnel et professionnel 2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
Total Ressources :				36	36	36	36	36						
TOTAL GENERAL :				60	60	60	60	60						



Les M3C spécifiques se complètent par le réglement des études 2024/2025 voté par le Conseil de l'IUT.
Le règlement des études spécifie l'ensemble des règles applicables à la mise en œuvre de votre formation et à l'acquisition des connaissances et des compétences pour permettre la validation.
Il sera porté à votre connaissance par la chefferie de département et sera disponible durant toute l'année universitaire sur le site internet de l'IUT.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel :

En cas d'événement exceptionnel ne permettant pas la présence de l'ensemble des étudiants dans les locaux d'enseignement, ou empêchant l'organisation ordinaire des épreuves/évaluations, des modalités adaptées pourront être mises en place tel que le passage au distanciel.

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

Etude au cas par cas par l'équipe pédagogique animée par le chef de département

Module SENSE (Se Saisir des ENjeux Environnementaux)

Le module SENSE donnera lieu à certification.

IUT : **THONVILLE-YUTZ**Intitulé du B.U.T. : **BUT 2 Génie Industriel et Maintenance FORMATION INITIALE ET PAR ALTERNANCE**
Parcours : **Management, Méthodes, Maintenance Innovante (3MI)****SEMESTRE 3**

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS
3JUA1T01	UE	UE3.1	UE3.1 3MI Maintenir	6
3JUA1T02	UE	UE3.2	UE3.2 3MI Améliorer	6
3JUA1T03	UE	UE3.3	UE3.3 3MI Installer	6
3JUA1T04	UE	UE3.4	UE3.4 3MI Manager	6
3JUA1T05	UE	UE3.5	UE3.5 3MI Sécuriser	6

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	UE3.5				Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
3JAA1T01	SAE	S3.01	S3.3MI.01 Mettre en place une action de maintenance	24			24	24	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
3JAA1T02	SAE	S3.02	S3.3MI.02 Développer une maintenance améliorative		24	24			Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
3JAA1T03	SAE	S3.PF	Portfolio						Non évalué au semestre 3					
TOTAL SAE :				24	24	24	24	24						
Pôle Ressources														
3JRA1T01	RSC	R3.01	R3.01 Mathématiques 3	4,5	4,5	5,0	4,5	4,50	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
3JRA1T02	RSC	R3.02	R3.02 Informatique 3	1,5	1,5	2,0	1,5	1,50	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
3JRA1T03	RSC	R3.03	R3.03 Mécanique et Matériaux 3	5,0	5,0	5,5	5,0	5,00	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
3JRA1T04	RSC	R3.04	R3.04 Génie électrique 3	5,0	5,0	5,5	5,0	5,00	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
3JRA1T05	RSC	R3.05	R3.05 Energie-Fluides-Thermique	2,5	2,5	3,0	2,5	2,50	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
3JRA1T06	RSC	R3.06	R3.06 Technologie mécanique et fluidique 3	3,0	3,0	3,0	3,0	3,00	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
3JRA1T07	RSC	R3.07	R3.07 Automatismes industriels 3	2,0	2,0	3,5	2,0	2,50	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
3JRA1T08	RSC	R3.08	R3.08 Automatique appliquée 3	2,0	2,0		2,0	2,50	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
3JRA1T09	RSC	R3.09	R3.09 Maintenance 3	2,0	1,0		1,0		Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
3JRA1T10	RSC	R3.10	R3.10 Organisa ⁿ des systèmes industriels Métrologie 3	2,5	2,5		2,5	2,50	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
3JRA1T11	RSC	R3.11	R3.11 Sécurité 3	1,0	1,0	2,5	1,0	1,00	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
3JRA1T12	RSC	R3.12	R3.12 Techniques d' Expression et Communication 3	2,0	2,5	2,5	2,5	2,50	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
3JRA1T13	RSC	R3.13	R3.13 Anglais 3	2,0	2,5	2,5	2,5	2,50	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
3JRA1T14	RSC	R3.14	R3.14 Projet personnel et professionnel 3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,00	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
Total Ressources :				36,00	36,00	36,00	36,00	36,00						
TOTAL GENERAL :				60,00	60,00	60,00	60,00	60,00						



Les M3C spécifiques se complètent par le règlement des études 2024/2025 voté par le Conseil de l'IUT.
Le règlement des études spécifie l'ensemble des règles applicables à la mise en œuvre de votre formation et à l'acquisition des connaissances et des compétences pour permettre la validation.
Il sera porté à votre connaissance par la chefferie de département et sera disponible durant toute l'année universitaire sur le site internet de l'IUT.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel :

En cas d'événement exceptionnel ne permettant pas la présence de l'ensemble des étudiants dans les locaux d'enseignement, ou empêchant l'organisation ordinaire des épreuves/évaluations, des modalités adaptées pourront être mises en place tel que le passage au distanciel.

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

Etude au cas par cas par l'équipe pédagogique animée par le chef de département

Module SENSE (Se Saisir des ENjeux Environnementaux)

Le module SENSE donnera lieu à certification.

IUT : **THONVILLE-YUTZ**Intitulé du B.U.T. : **BUT 2 Génie Industriel et Maintenance FORMATION INITIALE ET PAR ALTERNANCE**
Parcours : **Management, Méthodes, Maintenance Innovante (3MI)****SEMESTRE 4**

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS
4JUA1T01	UE	UE4.1	UE4.1 3MI Maintenir	6
4JUA1T02	UE	UE4.2	UE4.2 3MI Améliorer	6
4JUA1T03	UE	UE4.3	UE4.3 3MI Installer	6
4JUA1T04	UE	UE4.4	UE4.4 3MI Manager	6
4JUA1T05	UE	UE4.5	UE4.5 3MI Sécuriser	6

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	coefficients					Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour Ressources transversales	Conservation		
				UE4.1	UE4.2	UE4.3	UE4.4	UE4.5				Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
4JAA1T01	SAE	S4.01	S4.3MI.02 Adapter un système pluri technique		18	18			Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
4JAA1T02	SAE	S4.MP	Stage / alternance Entreprise	32	16	16	32	32	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
4JAA1T03	SAE	S4.PF	Portfolio	4	2	2	4	4	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
TOTAL SAE :				36	36	36	36	36						
Pôle Ressources														
4JRA1T01	RSC	R4.01	R4.01 Mathématiques 4	4,0	3,5	3,0	3,5	3,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
4JRA1T02	RSC	R4.02	R4.02 Mécanique et matériaux 4	3,0	2,5	2,5	2,5	3,0	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
4JRA1T03	RSC	R4.03	R4.03 Génie électrique 4	5,0	4,5	4,0	4,5	4,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
4JRA1T04	RSC	R4.04	R4-04 Energie-Fluides-Thermique 4	2,0	1,5	1,5	1,5	2,0	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
4JRA1T05	RSC	R4.05	R4.05 Mécatronique 3MI 4		1,0	1,0	1,0	2,0	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
4JRA1T06	RSC	R4.06	R4.3MI.06 Maintenance 3MI 4	4,0	3,0	4,0	3,0		Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
4JRA1T07	RSC	R4.07	R4.07 Environnement 4		2,0	2,0	2,0	3,0	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
4JRA1T08	RSC	R4.08	R4.08 Techniques d'expression et de communication 4	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
4JRA1T09	RSC	R4.09	R4.09 Anglais 4	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
4JRA1T10	RSC	R4.10	R4.10 Projet personnel et professionnel 4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
4JRA1T11	RSC	R4.11	R4.11 Adp locale : prendre confiance et gagner en autonomie	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
Total Ressources :				24	24	24	24	24						
TOTAL GENERAL :				60	60	60	60	60						

Les M3C spécifiques se complètent par le règlement des études 2024/2025 voté par le Conseil de l'IUT.

Le règlement des études spécifie l'ensemble des règles applicables à la mise en œuvre de votre formation et à l'acquisition des connaissances et des compétences pour permettre la validation.

Il sera porté à votre connaissance par la chefferie de département et sera disponible durant toute l'année universitaire sur le site internet de l'IUT.

**Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel :**

En cas d'événement exceptionnel ne permettant pas la présence de l'ensemble des étudiants dans les locaux d'enseignement, ou empêchant l'organisation ordinaire des épreuves/évaluations, des modalités adaptées pourront être mises en place tel que le passage au distanciel.

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

Etude au cas par cas par l'équipe pédagogique animée par le chef de département

Module SENSE (Se Saisir des ENjeux Environnementaux)

Le module SENSE donnera lieu à certification.

IUT : THIONVILLE-YUTZ

Intitulé du B.U.T. : BUT 2 Génie Industriel et Maintenance FORMATION INITIALE ET PAR ALTERNANCE
Parcours : Ingénierie des systèmes pluritechnique (ISP)

SEMESTRE 3

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS
3JUA1T06	UE	UE3.1	UE3.1 3MI Maintenir	6
3JUA1T07	UE	UE3.2	UE3.2 3MI Améliorer	6
3JUA1T08	UE	UE3.3	UE3.3 3MI Installer	6
3JUA1T09	UE	UE3.4	UE3.4 3MI Manager	6
3JUA1T05	UE	UE3.5	UE3.5 3MI Sécuriser	6

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	coefficients					Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour éléments	Conservation		
				UE3.1	UE3.2	UE3.3	UE3.4	UE3.5				Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
3JAA1T04	SAE	S3.01	S3.ISP.01 Participer à une action de maintenance	24				24	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
3JAA1T05	SAE	S3.02	S3.ISP.02 Adapter un système pluritechnique		24	24	24		Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
3JAA1T06	SAE	S3.PF	Portfolio								Non évalué au semestre 3			
TOTAL SAE :				24	24	24	24	24						
Pôle Ressources														
3JRA1T01	RSC	R3.01	R3.01 Mathématiques 3	4,5	4,5	5,0	4,5	4,50	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
3JRA1T02	RSC	R3.02	R3.02 Informatique 3	1,5	1,5	2,0	1,5	1,50	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
3JRA1T03	RSC	R3.03	R3.03 Mécanique et Matériaux 3	5,0	5,0	5,5	5,0	5,00	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
3JRA1T04	RSC	R3.04	R3.04 Génie électrique 3	5,0	5,0	5,5	5,0	5,00	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
3JRA1T05	RSC	R3.05	R3.05 Energie-Fluides-Thermique 3	2,5	2,5	3,0	2,5	2,50	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
3JRA1T06	RSC	R3.06	R3.06 Technologie mécanique et fluidique 3	3,0	3,0	3,0	3,0	3,00	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
3JRA1T07	RSC	R3.07	R3.07 Automatismes industriels 3	2,0	2,0	3,5	2,0	2,50	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
3JRA1T08	RSC	R3.08	R3.08 Automatique appliquée 3	2,0	2,0		2,0	2,50	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
3JRA1T09	RSC	R3.09	R3.09 Maintenance 3	2,0	1,0		1,0		Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
3JRA1T10	RSC	R3.10	R3.10 Organisa ^t des systèmes industriels Métrologie 3	2,5	2,5		2,5	2,50	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
3JRA1T11	RSC	R3.11	R3.11 Sécurité 3	1,0	1,0	2,5	1,0	1,00	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
3JRA1T12	RSC	R3.12	R3.12 Techniques d' Expression et Communication 3	2,0	2,5	2,5	2,5	2,50	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
3JRA1T13	RSC	R3.13	R3.13 Anglais 3	2,0	2,5	2,5	2,5	2,50	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
3JRA1T14	RSC	R3.14	R3.14 Projet personnel et professionnel 3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,00	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
Total Ressources :				36,00	36,00	36,00	36,00	36,00						
TOTAL GENERAL :				60,00	60,00	60,00	60,00	60,00						



Les M3C spécifiques se complètent par le règlement des études 2024/2025 voté par le Conseil de l'IUT.
Le règlement des études spécifie l'ensemble des règles applicables à la mise en œuvre de votre formation et à l'acquisition des connaissances et des compétences pour permettre la validation.
Il sera porté à votre connaissance par la chefferie de département et sera disponible durant toute l'année universitaire sur le site internet de l'IUT.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel :

En cas d'événement exceptionnel ne permettant pas la présence de l'ensemble des étudiants dans les locaux d'enseignement, ou empêchant l'organisation ordinaire des épreuves/évaluations, des modalités adaptées pourront être mises en place tel que le passage au distanciel.

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

Etude au cas par cas par l'équipe pédagogique animée par le chef de département

Module SENSE (Se Saisir des ENjeux Environnementaux)

Le module SENSE donnera lieu à certification.

IUT : **THONVILLE-YUTZ**Intitulé du B.U.T. : **BUT 2 Génie Industriel et Maintenance FORMATION INITIALE ET PAR ALTERNANCE**
Parcours : **Ingénierie des systèmes pluritechnique (ISP)****SEMESTRE 4**

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS
4JUA1T06	UE	UE4.1	UE4.1 3MI Maintenir	6
4JUA1T07	UE	UE4.2	UE4.2 3MI Améliorer	6
4JUA1T08	UE	UE4.3	UE4.3 3MI Installer	6
4JUA1T09	UE	UE4.4	UE4.4 3MI Manager	6
4JUA1T10	UE	UE4.5	UE4.5 3MI Sécuriser	6

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	coefficients					Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour Ressources transversales	Conservation		
				UE4.1	UE4.2	UE4.3	UE4.4	UE4.5				Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE														
4JAA1T04	SAE	S4.01	S4.ISP.02 Mettre en place une action de maintenance	18				18	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
4JTA1T01	SAE	S4.MP	Stage ISP / alternance Entreprise ISP	16	34	34	32	16	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
4JAA1T05	SAE	S4.PF	Portfolio S4	2	2	2	4	2	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
TOTAL SAE :				36	36	36	36	36						
Pôle Ressources														
4JRA1T01	RSC	R4.01	R4.01 Mathématiques 4	4,0	3,5	3,0	3,5	3,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
4JRA1T02	RSC	R4.02	R4.02 Mécanique et matériaux 4	3,0	2,5	2,5	2,5	3,0	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
4JRA1T03	RSC	R4.03	R4.03 Génie électrique 4	5,0	4,5	4,0	4,5	4,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
4JRA1T04	RSC	R4.04	R4-04 Energie-Fluides-Thermique 4	2,0	1,5	1,5	1,5	2,0	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
4JRA1T05	RSC	R4.05	R4.05 Mécatronique ISP 4		1,0	1,0	1,0	2,0	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
4JRA1T06	RSC	R4.06	R4.3MI.06 Maintenance ISP 4	4,0	3,0	4,0	3,0		Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
4JRA1T07	RSC	R4.07	R4.07 Environnement 4		2,0	2,0	2,0	3,0	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
4JRA1T08	RSC	R4.08	R4.08 Techniques d'expression et de communication 4	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
4JRA1T09	RSC	R4.09	R4.09 Anglais 4	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
4JRA1T10	RSC	R4.10	R4.10 Projet personnel et professionnel 4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
4JRA1T11	RSC	R4.11	R4.11 Adp locale : prendre confiance et gagner en autonomie	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
Total Ressources :				24	24	24	24	24						
TOTAL GENERAL :				60	60	60	60	60						



Les M3C spécifiques se complètent par le règlement des études 2024/2025 voté par le Conseil de l'IUT.
Le règlement des études spécifie l'ensemble des règles applicables à la mise en œuvre de votre formation et à l'acquisition des connaissances et des compétences pour permettre la validation.
Il sera porté à votre connaissance par la chefferie de département et sera disponible durant toute l'année universitaire sur le site internet de l'IUT.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel :

En cas d'événement exceptionnel ne permettant pas la présence de l'ensemble des étudiants dans les locaux d'enseignement, ou empêchant l'organisation ordinaire des épreuves/évaluations, des modalités adaptées pourront être mises en place tel que le passage au distanciel.

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

Etude au cas par cas par l'équipe pédagogique animée par le chef de département

Module SENSE (Se Saisir des ENjeux Environnementaux)

Le module SENSE donnera lieu à certification.

IUT : THIONVILLE-YUTZ

Intitulé du B.U.T. : BUT 3 Génie Industriel et Maintenance FORMATION INITIALE ET PAR ALTERNANCE
Parcours : Management, Méthodes, Maintenance Innovante (3MI)

SEMESTRE 5

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS
5JUA2T01	UE	UE5.1	UE 5.01 Maintenir	10
5JUA2T02	UE	UE5.4	UE 5.04 Manager	10
5JUA2T03	UE	UE5.5	UE 5.05 Sécuriser	10

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		
				UE5.1	UE5.4	UE5.5				Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE												
5JAA2T01	SAE	S5.01	S5.01 Plan maintenance	24			Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
5JAA2T02	SAE	S5.02	S5.02 Prévenir les risques		24	24	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
5JAA2T03	SAE	S5.03 PF	Portfolio S5				Non évalué au semestre 5					
TOTAL SAE :				24	24	24						
Pôle Ressources												
5JRA2T01	RSC	R5.01	R5.01 Mathématiques 5	2,5	2	2	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
5JRA2T02	RSC	R5.02	R5.02 Informatique 5		2	2	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
5JRA2T03	RSC	R5.03	R5.03 Mécanique et Matériaux 5	3	2	2	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
5JRA2T04	RSC	R5.04	R5.04 Génie électrique 5	4	3,5	3,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
5JRA2T05	RSC	R5.05	R5.05 Energie-fuides-thermique 5	2	2	2	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
5JRA2T06	RSC	R5.06	R5.06 Automatismes Industriels 3MI 5	2	1,5	2,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
5JRA2T07	RSC	R5.07	R5.07 Mégatronique 3MI 5	2	1,5	2,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
5JRA2T08	RSC	R5.08	R5.08 Maintenance 3MI 5	4	4	4	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
5JRA2T09	RSC	R5.09	R5.09 Suivi d'affaires-contrat 5	1	2		Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
5JRA2T10	RSC	R5.10	R5.10 Référentiel sécurité 5		2	3	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
5JRA2T11	RSC	R5.11	R5.11 Techniques d'Expression et Communication 5	1,5	2	1,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
5JRA2T12	RSC	R5.12	R5.12 Anglais 5	1,5	1,5	1,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
5JRA2T13	RSC	R5.13	R5.13 Projet Personnel et Professionnel 5	0,5	0,5	0,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
5JRA2T14	RSC	R5.14	R5.14 Adapt Locale : Energies décarbonées et durables	12	9	9	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
Total Ressources :				36	36	36						
TOTAL GENERAL :				60	60	60						



Les M3C spécifiques se complètent par le règlement des études 2024/2025 voté par le Conseil de l'IUT.
Le règlement des études spécifie l'ensemble des règles applicables à la mise en œuvre de votre formation et à l'acquisition des connaissances et des compétences pour permettre la validation.
Il sera porté à votre connaissance par la chefferie de département et sera disponible durant toute l'année universitaire sur le site internet de l'IUT.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel :

En cas d'événement exceptionnel ne permettant pas la présence de l'ensemble des étudiants dans les locaux d'enseignement, ou empêchant l'organisation ordinaire des épreuves/évaluations, des modalités adaptées pourront être mises en place tel que le passage au distanciel.

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

Etude au cas par cas par l'équipe pédagogique animée par le chef de département

Module SENSE (Se Saisir des ENjeux Environnementaux)

Le module SENSE donnera lieu à certification.

IUT : **THONVILLE-YUTZ**Intitulé du B.U.T. : **BUT 3 Génie Industriel et Maintenance FORMATION INITIALE ET PAR ALTERNANCE**
Parcours : **Management, Méthodes, Maintenance Innovante (3MI)****SEMESTRE 6**

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS
6JUA2T01	UE	UE6.1	UE6.01 FI 3MI Maintenir	10
6JUA2T02	UE	UE6.4	UE6.04 FI 3MI Manager	10
6JUA2T03	UE	UE6.5	UE6.05 FI 3MI Sécuriser	10

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	coefficients			Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour Ressources transversales	Conservation		
				UE6.1	UE6.4	UE6.5				Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE												
6JAA2T01	SAE	S6.01 PF	Portfolio S6	4	4	4	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
6JTA2T01	SAE	S6.02 STG	STAGE.3MI	32	32	32	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
TOTAL SAE :				36	36	36						
Pôle Ressources												
6JRA2T01	RSC	R6.01	R6.01 Mathématiques 6	4,5	4,5	4,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
6JRA2T02	RSC	R6.02	R6.02 Mécanique et matériaux 6	3,5	3,5	3,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
6JRA2T03	RSC	R6.03	R6.03 Génie Electrique 6	3,5	3,5	3,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
6JRA2T04	RSC	R6.04	R6.04 Energie Fluide Thermique 6	3	3	3	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
6JRA2T05	RSC	R6.05	R6.05 Maintenance prévisionnelle 6	4,5	4,5	4,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
6JRA2T06	RSC	R6.06	R6.06 Techniques d'Expression et de Communication 6	2,5	2,5	2,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
6JRA2T07	RSC	R6.07	R6.07 Anglais 6	2,5	2,5	2,5	Ecrit et/ou oral	Minimum 2	non	non		
Total Ressources :				24	24	24						
TOTAL GENERAL :				60	60	60						



Les M3C spécifiques se complètent par le règlement des études 2024/2025 voté par le Conseil de l'IUT.

Le règlement des études spécifie l'ensemble des règles applicables à la mise en œuvre de votre formation et à l'acquisition des connaissances et des compétences pour permettre la validation.
Il sera porté à votre connaissance par la chefferie de département et sera disponible durant toute l'année universitaire sur le site internet de l'IUT.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel :

En cas d'événement exceptionnel ne permettant pas la présence de l'ensemble des étudiants dans les locaux d'enseignement, ou empêchant l'organisation ordinaire des épreuves/évaluations, des modalités adaptées pourront être mises en place tel que le passage au distanciel.

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

Etude au cas par cas par l'équipe pédagogique animée par le chef de département

Module SENSE (Se Saisir des ENjeux Environnementaux)

Le module SENSE donnera lieu à certification.