

Composante	Diplôme	Mention	Parcours-type
IUT	Licence Pro	<b>Cartographie, topographie et systèmes d'information géographique</b>	Géomatique de l'environnement, du tourisme et de l'aménagement en montagne (GETAM)
IUT	Licence Pro	<b>Chimie analytique, contrôle, qualité, environnement</b>	Méthodes et techniques d'analyses chimiques et biologiques (MTACB)
IUT	Licence Pro	<b>Chimie industrielle</b>	Contrôle et amélioration des procédés chimiques (CAPC)
IUT	Licence Pro	<b>Commerce et distribution</b>	Manager de rayon (Distrisup)
IUT	Licence Pro	<b>Commercialisation de produits et services</b>	Action commerciale interentreprises (ACI)
			Marketing relationnel et négociation en B to C (MRN)
IUT	Licence Pro	<b>Développement de projets de territoires</b>	Conduite de projets territoriaux durables
IUT	Licence Pro	<b>E-commerce et marketing numérique</b>	Communication digitale et médias sociaux
IUT	Licence Pro	<b>Gestion des achats et des approvisionnements</b>	Organisation et gestion des achats
IUT	Licence Pro	<b>Logistique et pilotage des flux</b>	Management logistique opérationnel en milieu industriel
IUT	Licence Pro	<b>Management et gestion des organisations</b> (co-portage avec ALLSH)	Chargé de projet digital
			Management de PME-PMI
IUT	Licence Pro	<b>Métiers de l'électricité et de l'énergie</b>	Electrotechnique et électronique de puissance (EEP)
IUT	Licence Pro	<b>Métiers de l'électronique : fabrication de cartes et sous-ensembles électroniques</b>	Electronique pour objets connectés et Smart-Grids (EPOCS)
IUT	Licence Pro	<b>Métiers de l'industrie : conception de produits industriels</b>	
IUT	Licence Pro	<b>Métiers de l'industrie : conception et amélioration de processus et procédés industriels</b>	Industrialisation des systèmes automatisés de production (ISAP)

Composante	Diplôme	Mention	Parcours-type
IUT	Licence Pro	<b>Métiers de l'industrie : industrie aéronautique</b>	Maintenance aéronautique
			Motorisation aéronautique
			Pilotage navigation aérienne
			Systèmes aéronautiques et spatiaux
			Technologie des aéronefs
IUT	Licence Pro	<b>Métiers de l'informatique : administration et sécurité des systèmes et des réseaux</b>	
IUT	Licence Pro	<b>Métiers de l'informatique : applications Web</b>	Mobilité-Internet & Web
			Web, e-commerce et big data
IUT	Licence Pro	<b>Métiers de la gestion et de la comptabilité : comptabilité et paie</b>	Gestion de la paie et du social (GPS)
IUT	Licence Pro	<b>Métiers de la gestion et de la comptabilité : contrôle de gestion</b>	Contrôle et pilotage des performances
IUT	Licence Pro	<b>Métiers de la gestion et de la comptabilité : gestion comptable et financière</b>	MAFICO – MAnagement FInancier et Comptable
IUT	Licence Pro	<b>Métiers de la gestion et de la comptabilité : responsable de portefeuille clients en cabinet d'expertise</b> (co-portage avec FEG)	Responsable de portefeuille client en cabinet d'expertise comptable
IUT	Licence Pro	<b>Métiers de la GRH : formation, compétences et emploi</b>	Métiers de la GRH : formation, compétences et emploi
IUT	Licence Pro	<b>Métiers de la mode</b>	Gestion et développement des produits de la mode
IUT	Licence Pro	<b>Métiers de la protection et de la gestion de l'environnement</b> (co-portage avec Sciences)	GOSTE : gestion et optimisation des systèmes de traitement de l'eau
IUT	Licence Pro	<b>Métiers de la radioprotection et de la sécurité nucléaire</b>	Radioprotection et sûreté nucléaire

Composante	Diplôme	Mention	Parcours-type
IUT	Licence Pro	<b>Métiers de la santé : technologies</b>	Maintenance et technologie biomédicales
IUT	Licence Pro	<b>Métiers de l'électronique : communication, systèmes embarqués</b>	Intégration des systèmes embarqués pour l'aéronautique et les transports
IUT	Licence Pro	<b>Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique</b>	Gestion et maintenance des installations énergétiques (GMIE)
			Maîtrise de l'énergie et énergies renouvelables (MEER)
IUT	Licence Pro	<b>Métiers de l'informatique : conception, développement et test de logiciels</b> (co-portage avec Sciences)	Concevoir et développer une solution informatique (CODESI)
IUT	Licence Pro	<b>Métiers des réseaux informatiques et télécommunications</b>	Réseau sans fil et haut débit
IUT	Licence Pro	<b>Métiers du livre : documentation et bibliothèques</b>	Bibliothèque
IUT	Licence Pro	<b>Métiers du livre : édition et commerce du livre</b>	Edition
			Librairie
IUT	Licence Pro	<b>Métiers du numérique: conception, rédaction et réalisation web</b>	Création pour le Web
IUT	Licence Pro	<b>Métiers du tourisme : commercialisation des produits touristiques</b>	Métiers du tourisme : commercialisation des produits touristiques
IUT	Licence Pro	<b>Métiers du tourisme : communication et valorisation des territoires</b>	Tourisme durable
IUT	Licence Pro	<b>Optique professionnelle</b> (co-portage avec Sciences)	Santé visuelle (porté par IUT en formation continue et par Sciences en formation initiale)
IUT	Licence Pro	<b>Qualité, hygiène, sécurité, santé, environnement</b> (co-portage avec Sciences)	Prévention et gestion des risques en santé, sécurité, environnement (PGRSSE)
IUT	Licence Pro	<b>Sécurité des biens et des personnes</b>	Inspection des sites industriels (ISI)
IUT	Licence Pro	<b>Systèmes automatisés, réseaux et informatique industrielle</b>	Systèmes automatisés, réseaux et instrumentation (SARI)

**Composante** : IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme** : Licence professionnelle Métiers de la gestion et de la comptabilité - Responsable de portefeuille clients en cabinet d'expertise

**État** : Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Responsable de portefeuille clients en cabinet d'e...	475	475	593.8	IUT, Marseille St-Jérôme : 24	Projet/Mémoire Stage	10 de stage 8 de mém/prj
<b>TOTAL</b>	-	-	-	24	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (4 lignes)**

Nom élément	ECTS
PBRC : Métiers de la gestion et de la comptabilité : responsable de portefeuille clients en cabinet d'expertise (FRM)	60
WRCPAA : Responsable de portefeuille clients en cabinet d'expertise (PT)	60
WRC7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WRC8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 4 sur un total de 4 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (9 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WRC7U1 : UE1 - Comptabilité	1 / 1 / -	12	X	5
WRC7U3 : UE3 - Finance et relations professionnelles	1 / 1 / -	12	X	5
WRC7U2 : UE2 - Fiscalité et social (1)	1 / 1 / -	6	X	5
WRC8U4 : UE7 - Activité professionnelle (stage)	-	10	X	6
WRC8U3 : UE6 - Projet professionnel (projet tutoré)	-	8	X	6
WRC8U1 : UE4 - Fiscalité et social (2)	1 / 1 / -	6	X	6
WRC8U2 : UE5 - Juridique	1 / 1 / -	6	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

**lignes 1 à 9 sur un total de 9 lignes**

**Heures étudiant**

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	238	238
TD	238	238
TP	0	0
Total heures étudiant	475	475

**Charges d'enseignement**

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	593.8
Pédagogie active	0
TOTAL	593.8

**Diagnostics PACOME :**

Alerte : élément "ECUE12 Révision comptable" (WRC7V1B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE13 Documents de synthèse" (WRC7V1C) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "UE2 - Fiscalité et social (1)" (WRC7U2) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE21 TVA et impôts indirects" (WRC7V2A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE22 Imposition du revenu" (WRC7V2B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 13 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 594 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** \_\_\_\_\_ **, le** \_\_\_\_\_

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**



**Composante :** IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme :** Licence professionnelle Métiers de l'informatique : conception, développement et test de logiciels

**État :** Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Agile : de l'analyse au déploiement multi-support...	450	450	0.0	IUT, Arles : 1	Autre composante	
Concevoir et développer une solution informatique...	450	450	606.8	IUT, Arles : 24	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 6 de mém/prj
<b>TOTAL</b>	-	-	-	25	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (6 lignes)**

Nom élément	ECTS
PSMI : Licence Professionnelle Métiers de l'informatique : conception, développement et test de logiciels (FRM)	60
SMIPAA : Agile : de l'analyse au déploiement multi-supports (ADMS) (PT)	60
WMIPAA : Concevoir et développer une solution informatique (CODESI) (PT)	60
WMI7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WMI8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 6 sur un total de 6 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (10 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WMI7U1 : UE1 - Développement d'application (1)	1 / 1 / 2	10	X	5
WMI7U3 : UE3 - Administrer le système d'information d'une organisation	1 / 1 / 2	6	X	5
WMI7U4 : UE4 - Insertion professionnelle	- / 1 / 2	8	X	5
WMI7U2 : UE2 - Business Intelligence(1)	1 / 1 / 2	6	X	5
WMI8U4 : UE8 - Stage	-	12	X	6
WMI8U3 : UE7 - Projet tutoré	-	6	X	6
WMI8U2 : UE6 - Business Intelligence (2)	1 / 1 / 2	4	X	6
WMI8U1 : UE5 - Développement d'applications (2)	1 / 1 / 2	8	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

**lignes 1 à 10 sur un total de 10 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	99	135
TD	180	189
TP	135	162
Total heures étudiant	450	450

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	606.8
Pédagogie active	0
TOTAL	606.8

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1 - Developpement d'application (1)" (WMI7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE-5101 Conception orientée objet" (WMI7V1A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE-5102 Programmation orienté objet" (WMI7V1B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE-5103 Gestion de projet" (WMI7V1C) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "UE2 - Business Intelligence(1)" (WMI7U2) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 17 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : élément "Agile : de l'analyse au déploiement multi-supports (ADMS)" (SMIPAA) : Un parcours porté par une autre composante ne devrait pas avoir d'effectifs.

Alerte : Évaluation terminée : 607 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** , **le**

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular official stamp. The stamp contains the text: 'La Directrice', 'Sophie LÉNGRAND JACQUET', and 'IUT d'Aix-Marseille'.

**Composante :** IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme :** Licence professionnelle Optique professionnelle

**État :** Attente de validation d'une formation connexe

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Santé visuelle	480	480	725.6	IUT, Marseille St-Jérôme : 24	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 6 de mém/prj
TOTAL	-	-	-	24	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (4 lignes)**

Nom élément	ECTS
PSOQ : Optique professionnelle (FRM)	60
WOQPAA : Santé visuelle (PT)	60
WOQ7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WOQ8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 4 sur un total de 4 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (13 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WOQ7U3 : UE4 Sciences pour la contactologie	1 / - / -	4	X	5
S28PR1M7 : UE7 Prévention santé	2 / - / 3	6	X	5
WOQ7U2 : UE2 Réfraction complexe 1	1 / - / 2	4	X	5
WOQ7U4 : UE5 Contactologie	1 / 1 / 2	6	X	5
WOQ7U1 : UE1 Sciences de la vision	1 / 1 / 2	4	X	5
S28PR1M8 : UE8 Prises en charge particulières	2 / 2 / 3	6	X	5
WOQ8U4 : UE10 Projet tutoré	-	6	X	6
WOQ8U5 : UE11 Stage	-	12	X	6
WOQ8U2 : UE6 Contactologie évoluée	1 / 1 / 2	4	X	6
WOQ8U1 : UE3 Réfraction complexe 2	1 / 1 / 2	4	X	6
WOQ8U3 : UE9 Réglementation et communication	1 / 1 / 2	4	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

**lignes 1 à 13 sur un total de 13 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	288	288
TD	86	86
TP	106	106
Total heures étudiant	480	480

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	725.6
Pédagogie active	0
TOTAL	725.6

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1 Sciences de la vision" (WOQ7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE11 Rayonnements optiques" (WOQ7V1A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE12 Neurophysiologie générale" (WOQ7V1B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE13 Perception spatiale et sensibilité au contraste" (WOQ7V1C) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE14 Vision des couleurs naturelles et instrumentales" (WOQ7V1D) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 15 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 726 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** , **le**

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

  
The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular official stamp. The stamp contains the text: 'La Directrice', 'Sophie LENGRAND', 'JACOULET', and 'd'Aix-Marseille'.

**Composante** : IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme** : Licence professionnelle Qualité, hygiène, sécurité, santé, environnement

**État** : Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Prévention et gestion des risques en santé-sécu...	451	451	607.5	IUT, La Ciotat : 24	Projet/Mémoire Stage	14 de stage 6 de mém/prj
Systèmes de management QHSE en filière viti-vini...	450	450	0.0	IUT, La Ciotat : 1	Autre composante	
<b>TOTAL</b>	-	-	-	25	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (6 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWQH : Qualité, hygiène, sécurité, santé, environnement (FRM)	60
SQHPAA : Systèmes de management QHSE en filière viti-vinicole (PT)	60
WQHPAA : Prévention et gestion des risques en santé-sécurité-environnement (PGRSSE) (PT)	60
WQH7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WQH8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 6 sur un total de 6 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (8 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WQH7U1 : UE1 - Environnement professionnel et réglementaire SSE	1 / 1 / 2	10	X	5
WQH7U3 : UE3 - Projet tutoré	-	6	X	5
WQH7U2 : UE2 - Prévention et gestion des risques SSE	1 / 1 / 2	14	X	5
WQH8U3 : UE6 - Stage professionnel	-	14	X	6
WQH8U1 : UE4 - Management des risques QSSE	1 / 1 / 2	10	X	6
WQH8U2 : UE5 - Spécificités des métiers de la prévention des risques par secteur d'activité	1 / 1 / 2	6	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

**lignes 1 à 8 sur un total de 8 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	135	135
TD	180	180
TP	135	135
Total heures étudiant	450	451

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	607.5
Pédagogie active	0
TOTAL	607.5

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1 - Environnement professionnel et réglementaire SSE" (WQH7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE12 Conduite de projet" (WQH7V1B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE13 Acteurs de la prévention" (WQH7V1C) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE14 Réglementation SSE" (WQH7V1D) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "UE2 - Prévention et gestion des risques SSE" (WQH7U2) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 13 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : élément "Systèmes de management QHSE en filière viti-vinicole" (SQHPAA) : Un parcours porté par une autre composante ne devrait pas avoir d'effectifs.

Alerte : Évaluation terminée : 608 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** , **le**

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular official stamp. The stamp contains the text: 'La Directrice', 'Sophie L'ENGREND', 'LEPOULET', and 'd'Aix-Marseille'.

**Composante :** IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme :** Licence professionnelle Gestion des achats et des approvisionnements

**État :** Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Organisation et gestion des achats	569	569	699.7	IUT, Aix-en-Provence Gaston berger : 24	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 6 de mém/prj
<b>TOTAL</b>	-	-	-	24	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (4 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWAA : Gestion des achats et des approvisionnements (FRM)	60
WAAPAA : Organisation et gestion des achats (PT)	60
WAA7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WAA8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 4 sur un total de 4 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (11 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WAA7U1 : UE1 - Environnement stratégique achat	1 / 1 / -	6	X	5
WAA7U4 : UE4 - Politique achats	1 / 1 / -	6	X	5
WAA7U5 : UE5 - Gestion du processus achat	1 / 1 / -	6	X	5
WAA7U3 : UE3 - Gestion des approvisionnements	1 / 1 / -	6	X	5
WAA7U2 : UE2 - Système d'information achats	1 / 1 / -	6	X	5
WAA8U4 : UE9 - Stage	-	12	X	6
WAA8U3 : UE8 - Projet tutoré	-	6	X	6
WAA8U1 : UE6 - Achats internationaux	1 / 1 / -	6	X	6
WAA8U2 : UE7 - Négociation achats	1 / 1 / -	6	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

**lignes 1 à 11 sur un total de 11 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	273	273
TD	296	296
TP	0	0
Total heures étudiant	569	569

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	699.7
Pédagogie active	0
TOTAL	699.7

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1 - Environnement stratégique achat" (WAA7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE13 Commerce international" (WAA7V1C) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "UE2 - Système d'information achats" (WAA7U2) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE23 Système d'information" (WAA7V2C) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "UE3 - Gestion des approvisionnements" (WAA7U3) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 11 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 700 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** , **le**

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

  
The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular official stamp. The stamp contains the text: 'La Directrice', 'Sophie LENGRAND', 'JACOULET', and 'd'Aix-Marseille'.

**Composante** : IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme** : Licence professionnelle Métiers de l'informatique : administration et sécurité des systèmes et des réseaux

**État** : Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Métiers de l'informatique : administration et sé...	450	450	646.6	IUT, Marseille Luminy : 24	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 6 de mém/prj
<b>TOTAL</b>	-	-	-	24	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (4 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWAS : Métiers de l'informatique : administration et sécurité des systèmes et des réseaux (FRM)	60
WASPAA : Métiers de l'informatique : administration et sécurité des systèmes et des réseaux (PT)	60
WAS7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WAS8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 4 sur un total de 4 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (9 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WAS7U1 : UE1 - Environnement professionnel	1 / 1 / 2	6	X	5
WAS7U3 : UE3 - Ingénierie des systèmes informatiques	1 / 1 / 2	9	X	5
WAS7U4 : UE4 - Ingénierie des réseaux informatiques	1 / 1 / 2	9	X	5
WAS7U2 : UE2 - Ingénierie des réseaux de télécoms mobiles, de voix et de téléphonie sur IP	1 / 1 / 2	6	X	5
WAS8U3 : UE7 - Travail en entreprise (alternance)	-	12	X	6
WAS8U1 : UE5 - Méthodes et outils de cybersécurité	1 / 1 / 2	12	X	6
WAS8U2 : UE6 - Projet tutoré	-	6	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

**lignes 1 à 9 sur un total de 9 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	50	50
TD	144	144
TP	261	261
Total heures étudiant	450	450

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	646.6
Pédagogie active	0
TOTAL	646.6

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1 - Environnement professionnel" (WAS7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE11 : Développement durable" (WAS7V1A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE13 : Culture d'entreprise" (WAS7V1C) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "UE2 - Ingénierie des réseaux de télécoms mobiles, de voix et de téléphonie sur IP" (WAS7U2) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE22 : Réseaux sécurisés de voix et de de téléphonie sur IP" (WAS7V2B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 13 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 647 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** , **le**

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

A handwritten signature in blue ink is written over a circular official stamp. The stamp contains the text: 'La Directrice', 'Sophie LENOIR', 'LENGUET', and 'IUT AIX-Marseille'.

**Composante :** IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme :** Licence professionnelle Métiers de l'informatique : applications Web

**État :** Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Mobilité-Internet et Web	450	450	562.8	IUT, Gap : 24	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 6 de mém/prj
Web, e-commerce et big data	520	520	520.0	IUT, Aix-en-Provence Gaston berger : 24	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 6 de mém/prj
<b>TOTAL</b>	-	-	-	48	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (8 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWAW : Métiers de l'informatique : applications Web (FRM)	60
WAWPAA : Mobilité-Internet et Web (PT)	60
WAW7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WAW8SAA : Semestre 6 (SE)	30
WAWPAB : Web, e-commerce et big data (PT)	60
WAW7SAB : Semestre 5 (SE)	30
WAW8SAB : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 8 sur un total de 8 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (16 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WAW7U6 : UE3 - Big Data	- / 1 / -	6		5
WAW7U1 : UE1 - Front End	1 / 1 / -	12		5
WAW7U4 : UE1 - Développement Web	- / 1 / -	12		5
WAW7U5 : UE2 - Culture Web	- / 1 / -	12		5
WAW7U3 : UE3 - Projet tutoré	-	6		5
WAW7U2 : UE2 - Back End	1 / 1 / -	12		5
WAW8U6 : UE6 - Réseaux et sécurité	- / 1 / -	4		6
WAW8U7 : UE7 - Projet professionnel (projet tutoré)	-	6		6
WAW8U8 : UE8 - Alternance ou stage	-	12		6
WAW8U5 : UE5 - SI, BD et datamining	- / 1 / -	4		6
WAW8U1 : UE4 - Acquérir une culture web et des réflexes professionnels	1 / 1 / -	12		6
WAW8U2 : UE5 - SAO	1 / 1 / -	6		6
WAW8U3 : UE6 - Stage	-	12		6
WAW8U4 : UE4 - E-commerce et CMS	- / 1 / -	4		6
<b>TOTAL</b>	-	-	0	-

**lignes 1 à 16 sur un total de 16 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	0	225
TD	225	520
TP	0	0
Total heures étudiant	450	520

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	1082.8
Pédagogie active	0
TOTAL	1082.8

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "ECUE11 Apprentissage des différents langages du web côté client" (WAW7V1A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE12 Ergonomie et accessibilité" (WAW7V1B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE13 Responsive Web Design" (WAW7V1C) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE14 Référencement et optimisation pour les moteurs de recherche (SEO)" (WAW7V1D) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE15 Veille technologique" (WAW7V1E) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 21 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 1 083 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** , **le**

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

  
The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular official stamp. The stamp contains the text: 'La Directrice', 'SIBRIS', 'LENGRAND', 'JACQUET', and 'd'Aix-Marseille'.

**Composante :** IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme :** Licence professionnelle Chimie analytique, contrôles qualité, environnement

**État :** Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Méthodes et techniques d'analyses chimiques et bi...	456	456	598.7	IUT, Marseille St-Jérôme : 24	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 6 de mém/prj
TOTAL	-	-	-	24	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (4 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWCA : Chimie analytique, contrôle, qualité, environnement (FRM)	60
WCAPAA : Méthodes et techniques d'analyses chimiques et biologiques (PT)	60
WCA7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WCA8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 4 sur un total de 4 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (9 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WCA7U1 : UE1 - Se positionner dans son milieu professionnel	1 / 1 / -	6	X	5
WCA7U3 : UE3 - Engager une démarche qualité	1 / 1 / 2	6	X	5
WCA7U4 : UE4 - Mener un projet professionnel (projet tutoré)	-	6	X	5
WCA7U2 : UE2 - Procéder à des analyses chimiques quantitatives ou qualitatives	1 / 1 / 2	12	X	5
WCA8U3 : UE7 - Manifester ses compétences en entreprise	-	12	X	6
WCA8U1 : UE5 - Procéder à des analyses biologiques quantitatives ou qualitatives	1 / 1 / 2	12	X	6
WCA8U2 : UE6 - Procéder à des analyses chimiques quantitatives ou qualitatives	1 / 1 / -	6	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

**lignes 1 à 9 sur un total de 9 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	146	146
TD	205	205
TP	105	105
Total heures étudiant	456	456

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	598.7
Pédagogie active	0
TOTAL	598.7

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1 - Se positionner dans son milieu professionnel" (WCA7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE11 Communiquer avec son entourage" (WCA7V1A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE12 Travailler en équipe" (WCA7V1B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE13 Découvrir le contexte économique et législatif" (WCA7V1C) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "UE2 - Procéder à des analyses chimiques quantitatives ou qualitatives" (WCA7U2) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 13 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 599 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** , **le**

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular official stamp. The stamp contains the text: 'La Directrice', 'Sophie LENGRAND', 'IUT AIX-MARSEILLE', and 'd'Aix-Marseille'.

**Composante :** IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme :** Licence professionnelle Commerce et distribution

**État :** Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Manager de rayon (Distrisup)	450	450	1,125.0	IUT, Aix-en-Provence Gaston berger : 24 IUT, Marseille St-Jérôme : 24	Projet/Mémoire Stage	9 de stage 9 de mém/prj
TOTAL	-	-	-	48	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (4 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWCD : Commerce et distribution (FRM)	60
WCDPAA : Manager de rayon (Distrisup) (PT)	60
WCD7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WCD8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 4 sur un total de 4 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (10 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WCD7U1 : UE1 Manager une équipe en grande distribution (1)	2 / 2 / -	8	X	5
WCD7U3 : UE3 Analyser les forces pesant sur les acteurs de la grande distribution	2 / 2 / -	8	X	5
WCD7U4 : UE4 Gérer un rayon (les outils de gestion)	2 / 2 / -	8	X	5
WCD7U2 : UE2 Piloter les relations avec les fournisseurs	2 / 2 / -	6	X	5
WCD8U4 : UE8 Manifester les compétences de manager de rayon en entreprise	-	9	X	6
WCD8U3 : UE7 Mener un projet professionnel	-	9	X	6
WCD8U2 : UE6 Gérer un rayon (la mise en œuvre du merchandising)	2 / 2 / -	6	X	6
WCD8U1 : UE5 Manager une équipe en grande distribution (2)	2 / 2 / -	6	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

**lignes 1 à 10 sur un total de 10 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	225	225
TD	225	225
TP	0	0
Total heures étudiant	450	450

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	1125
Pédagogie active	0
TOTAL	1125

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1 Manager une équipe en grande distribution (1)" (WCD7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE11 En développant ses compétences relationnelles" (WCD7V1A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE12 En communiquant en anglais" (WCD7V1B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE13 En gérant et en animant des équipes" (WCD7V1C) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "UE2 Piloter les relations avec les fournisseurs" (WCD7U2) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 18 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 1 125 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** , **le**

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular official stamp. The stamp contains the text: 'La Directrice', 'Sophie LENGRAND', 'J. COULET', and 'd'Aix-Marseille'.

**Composante :** IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme :** Licence professionnelle Métiers de la gestion et de la comptabilité - Gestion comptable et financière

**État :** Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Management financier et comptable (MAFICO)	450	450	562.8	IUT, Marseille St-Jérôme : 24	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 6 de mém/prj
TOTAL	-	-	-	24	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (4 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWCF : Métiers de la gestion et de la comptabilité : gestion comptable et financière (FRM)	60
WCFPAA : Management financier et comptable (MAFICO) (PT)	60
WCF7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WCF8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 4 sur un total de 4 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (10 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WCF7U1 : UE 1 : Opérations comptables	1 / 1 / -	6	X	5
WCF7U3 : UE 3 : Gestion financière	1 / 1 / -	6	X	5
WCF7U4 : UE 4 : Construction du business model en intégrant :	1 / 1 / -	12	X	5
WCF7U2 : UE 2 : Déclarations fiscales et sociales	1 / 1 / -	6	X	5
WCF8U4 : UE 8 : Alternance/stage	-	12	X	6
WCF8U3 : UE 7 : Projet professionnel (projet tutoré)	-	6	X	6
WCF8U2 : UE 6 : Communiquer	1 / 1 / -	6	X	6
WCF8U1 : UE 5 : Contrôle de gestion	1 / 1 / -	6	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

**lignes 1 à 10 sur un total de 10 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	225	225
TD	225	225
TP	0	0
Total heures étudiant	450	450

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	562.8
Pédagogie active	0
TOTAL	562.8

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE 1 : Opérations comptables" (WCF7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE 10: Traiter, contrôler les opérations comptables et utiliser un logiciel comptable" (WCF7V1A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "UE 2 : Déclarations fiscales et sociales" (WCF7U2) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE 20: Produire les déclarations fiscales et sociales" (WCF7V2A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "UE 3 : Gestion financière" (WCF7U3) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 15 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 563 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** , **le**

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**



The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular official stamp. The stamp contains the text: 'La Directrice', 'Sophie LENGRAND', 'LISECOULET', and 'IUT d'Aix-Marseille'.

**Composante :** IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme :** Licence professionnelle Métiers de la gestion et de la comptabilité - Contrôle de gestion

**État :** Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Contrôle et pilotage des performances	615	615	762.7	IUT, Aix-en-Provence Gaston berger : 24	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 8 de mém/prj
<b>TOTAL</b>	-	-	-	24	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (4 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWCG : Métiers de la gestion et de la comptabilité : contrôle de gestion (FRM)	60
WCGPAA : Contrôle et pilotage des performances (PT)	60
WCG7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WCG8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 4 sur un total de 4 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (10 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WCG7U5 : UE 5 : Savoir construire et piloter les budgets	1 / 1 / -	6	X	5
WCG7U1 : UE 1 : Leviers d'amélioration	1 / 1 / -	8	X	5
WCG7U4 : UE 4 : Contrôler les coûts et marges	1 / 1 / -	4	X	5
WCG7U3 : UE 3 : Consolider les informations financières	1 / 1 / -	4	X	5
WCG7U2 : UE 2 : Manager des équipes	1 / 1 / -	8	X	5
WCG8U3 : UE 8 : Stage	-	12	X	6
WCG8U1 : UE 6 : Mesurer la performance de l'entreprise	1 / 1 / -	10	X	6
WCG8U2 : UE 7 : Projet tutoré	-	8	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

**lignes 1 à 10 sur un total de 10 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	308	308
TD	308	308
TP	0	0
Total heures étudiant	615	615

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	762.7
Pédagogie active	0
TOTAL	762.7

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE 1 : Leviers d'amélioration" (WCG7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE11 Savoir maîtriser les risques et les dysfonctionnements grâce au contrôle interne" (WCG7V1A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE12 Savoir auditer et conduire la force de vente" (WCG7V1B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE13 Acquérir les mécanismes opérationnels de la production" (WCG7V1C) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE14 Identifier les performances d'une Supply Chain" (WCG7V1D) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 24 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 763 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** , **le**

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**



The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular official stamp. The stamp contains the text: 'La Directrice', 'Sophie LENGRAND', 'LECOULET', and 'd'Aix-Marseille'.

**Composante :** IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme :** Licence professionnelle Chimie industrielle

**État :** Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Contrôle et amélioration des procédés chimique...	450	450	582.9	IUT, Marseille St-Jérôme : 24	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 6 de mém/prj
<b>TOTAL</b>	-	-	-	24	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (4 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWCI : Chimie industrielle (FRM)	60
WCIPAA : Contrôle et amélioration des procédés chimiques (CAPC) (PT)	60
WCI7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WCI8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 4 sur un total de 4 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (8 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WCI7U1 : UE1 - Environnement professionnel	1 / 1 / -	8	X	5
WCI7U3 : UE3 - Conduite et supervision de la production	1 / 1 / 2	12	X	5
WCI7U2 : UE2 - Fonctionnement de la chaîne de production	1 / 1 / 2	10	X	5
WCI8U3 : UE6 - Stage	-	12	X	6
WCI8U1 : UE4 - Amélioration de procédés	1 / 1 / -	12	X	6
WCI8U2 : UE5 - Projet tutoré	-	6	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

**lignes 1 à 8 sur un total de 8 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	176	176
TD	207	207
TP	68	68
Total heures étudiant	450	450

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	582.9
Pédagogie active	0
TOTAL	582.9

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1 - Environnement professionnel" (WCI7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE13 Développement durable" (WCI7V1C) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE14 Gestion de projets" (WCI7V1D) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "UE2 - Fonctionnement de la chaîne de production" (WCI7U2) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE21 Génie des procédés 1" (WCI7V2A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 12 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 583 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** , **le**

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular official stamp. The stamp contains the text: 'La Directrice', 'Sophie LENGRAND', 'LECOULET', and 'd'Aix-Marseille'.

**Composante :** IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme :** Licence professionnelle Métiers du livre : documentation et bibliothèques

**État :** Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Bibliothèque	450	450	522.5	IUT, Aix-en-Provence : 24	Projet/Mémoire Stage	14 de stage 6 de mém/prj
TOTAL	-	-	-	24	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (4 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWDO : Métiers du livre : documentation et bibliothèques (FRM)	60
WDOPAA : Bibliothèque (PT)	60
WDO7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WDO8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 4 sur un total de 4 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (8 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WDO7U1 : UE1 - Médiation - Niveau 1	1 / - / -	10	X	5
WDO7U3 : UE3 - Gestion de projets	1 / 1 / -	10	X	5
WDO7U2 : UE2 - Management	- / 1 / -	10	X	5
WDO8U3 : UE6 - Stage/Alternance	-	14	X	6
WDO8U1 : UE4 - Médiation - Niveau 2	- / 1 / -	10	X	6
WDO8U2 : UE5 - Projet tutoré	-	6	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

**lignes 1 à 8 sur un total de 8 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	144	144
TD	306	306
TP	0	0
Total heures étudiant	450	450

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	522.5
Pédagogie active	0
TOTAL	522.5

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1 - Médiation - Niveau 1" (WDO7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE11 Littératures française et étrangères" (WDO7V1A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE12 Littératures anglophone et hispanique" (WDO7V1B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE13 Méthodologie : enquêtes" (WDO7V1C) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE21 Étude des organisations" (WDO7V2A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 8 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 523 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** , **le**

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular official stamp. The stamp contains the text: 'La Directrice', 'Sophie L'ENGRAND', 'BOULET', and 'd'Aix-Marseille'.

**Composante :** IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme :** Licence professionnelle Développement de projets de territoires

**État :** Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Conduite de projets territoriaux durables	450	450	562.5	IUT, Aix-en-Provence Encagnane : 24	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 8 de mém/prj
<b>TOTAL</b>	-	-	-	24	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (4 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWDT : Développement de projets de territoires (FRM)	60
WDTPAA : Conduite de projets territoriaux durables (PT)	60
WDT7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WDT8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 4 sur un total de 4 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (11 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WDT7U1 : UE1 - Repères et approches	- / 1 / -	4	X	5
WDT7U4 : UE4 - Démarche de projet 1	1 / 1 / -	6	X	5
WDT7U5 : UE5 - Instruments de pilotage	- / 1 / -	6	X	5
WDT7U3 : UE3 - Outils d'analyse 2	1 / - / -	6	X	5
WDT7U2 : UE2 - Outils d'analyse 1	1 / - / -	8	X	5
WDT8U4 : UE9 - Stage	-	12	X	6
WDT8U3 : UE8 - Projet tutoré	-	8	X	6
WDT8U1 : UE6 - Démarche de projet 2	1 / 1 / -	4	X	6
WDT8U2 : UE7 - Acteurs du territoire	- / 1 / -	6	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

lignes 1 à 11 sur un total de 11 lignes

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	225	225
TD	225	225
TP	0	0
Total heures étudiant	450	450

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	562.5
Pédagogie active	0
TOTAL	562.5

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1 - Repères et approches" (WDT7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE11 Approches spatiales des aires métropolitaines" (WDT7V1A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE12 Approches sociologiques des aires métropolitaines" (WDT7V1B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE13 Introduction aux approches institutionnelles" (WDT7V1C) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE14 Introduction aux approches managériales" (WDT7V1D) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 23 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 563 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** , **le**

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**



The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular official stamp. The stamp contains the text: 'La Directrice', 'Sophie LENGRAND', 'd'Aix-Marseille', and 'COULET'.

**Composante :** IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme :** Licence professionnelle Métiers du livre : édition et commerce du livre

**État :** Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Edition	450	450	531.0	IUT, Aix-en-Provence : 24	Projet/Mémoire Stage	14 de stage 6 de mém/prj
Librairie	450	450	537.0	IUT, Aix-en-Provence : 24	Projet/Mémoire Stage	14 de stage 6 de mém/prj
<b>TOTAL</b>	-	-	-	48	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (8 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWEC : Métiers du livre : édition et commerce du livre (FRM)	60
WECPAA : Edition (PT)	60
WEC7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WEC8SAA : Semestre 6 (SE)	30
WECPAB : Librairie (PT)	60
WEC7SAB : Semestre 5 (SE)	30
WEC8SAB : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 8 sur un total de 8 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (13 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WEC7U1 : UE1 - Conception des livres	1 / 1 / -	16		5
WEC7U5 : UE3 - Gestion rayon	- / 1 / -	10		5
WEC7U4 : UE2 - Gestion client	1 / 1 / -	10		5
WEC7U3 : UE1 - Vente de livres	1 / - / -	10		5
WEC7U2 : UE2 - Production des livres	- / 1 / -	14		5
WEC8U5 : UE5 - Projet tutoré	-	6		6
WEC8U6 : UE6 - Stage/Alternance	-	14		6
WEC8U4 : UE4 - Indicateurs de gestion	- / 1 / -	10		6
WEC8U1 : UE3 - Distribution des livres	1 / 1 / -	10		6
WEC8U2 : UE4 - Projet tutoré	-	6		6
WEC8U3 : UE5 - Stage/Alternance	-	14		6
<b>TOTAL</b>	-	-	0	-

**lignes 1 à 13 sur un total de 13 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	162	171
TD	279	288
TP	0	0
Total heures étudiant	450	450

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	1068
Pédagogie active	0
TOTAL	1068

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1 - Conception des livres" (WEC7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE11 Littératures française et étrangères" (WEC7V1A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE12 Littératures anglophone et hispanique" (WEC7V1B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE13 Littératures populaires et de jeunesse" (WEC7V1C) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE14 Histoire des métiers" (WEC7V1D) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 27 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 1 068 HETD.



**Composante :** IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme :** Licence professionnelle Métiers de l'électricité et de l'énergie

**État :** Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Electrotechnique et électronique de puissance (EE...	450	450	569.9	IUT, Salon-de-Provence : 24	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 6 de mém/prj
TOTAL	-	-	-	24	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (4 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWEE : Métiers de l'électricité et de l'énergie (FRM)	60
WEEPAA : Electrotechnique et électronique de puissance (EEP) (PT)	60
WEE7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WEE8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 4 sur un total de 4 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (8 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WEE7U1 : UE1 - Environnement professionnel	- / 1 / -	12	X	5
WEE7U3 : UE3 - Concevoir une installation électrique	- / 1 / 2	8	X	5
WEE7U2 : UE2 - Maintenir une installation électrique	- / 1 / 2	10	X	5
WEE8U3 : UE6 - Stage	-	12	X	6
WEE8U1 : UE4 - Systèmes automatisés	- / 1 / 2	12	X	6
WEE8U2 : UE5 - Projet professionnel (projet tutoré)	-	6	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

**lignes 1 à 8 sur un total de 8 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	0	0
TD	270	270
TP	180	180
Total heures étudiant	450	450

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	569.9
Pédagogie active	0
TOTAL	569.9

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1 - Environnement professionnel" (WEE7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE11 Culture d'entreprise" (WEE7V1A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE13 Gestion d'affaires" (WEE7V1C) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "UE2 - Maintenir une installation électrique" (WEE7U2) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE21 Qualité de l'énergie et compatibilité électromagnétique" (WEE7V2A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 9 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 570 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** , **le**

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular official stamp. The stamp contains the text: 'La Directrice', 'Sophie LENGRAND', 'J. COULET', and 'd'Aix-Marseille'.

**Composante** : IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme** : Licence professionnelle Métiers de l'électronique : fabrication de cartes et sous-ensembles électroniques

**État** : Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Electronique pour objets connectés et Smart-Grids...	442	442	607.3	IUT, Marseille St-Jérôme : 24	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 6 de mém/prj
<b>TOTAL</b>	-	-	-	24	-	-

Structure haute de la formation limitée aux semestres (4 lignes)

Nom élément	ECTS
PWEL : Métiers de l'électronique : fabrication de cartes et sous-ensembles électroniques (FRM)	60
WELPAA : Electronique pour objets connectés et Smart-Grids (EPOCS) (PT)	60
WEL7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WEL8SAA : Semestre 6 (SE)	30

lignes 1 à 4 sur un total de 4 lignes

Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (8 lignes)

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WEL7U1 : UE1 - Environnement professionnel	1 / 1 / 2	6	X	5
WEL7U3 : UE3 - Smart-Grid	1 / 1 / 2	10	X	5
WEL7U2 : UE2 - Langage et protocole	1 / 1 / 2	14	X	5
WEL8U3 : UE6 - Stage	-	12	X	6
WEL8U1 : UE4 - Objets connectés	1 / 1 / 2	12	X	6
WEL8U2 : UE5 - Projet professionnel (projet tutoré)	-	6	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

lignes 1 à 8 sur un total de 8 lignes

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	155	155
TD	155	155
TP	133	133
Total heures étudiant	442	442

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	607.3
Pédagogie active	0
TOTAL	607.3

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1 - Environnement professionnel" (WEL7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE11 Qualité et RSE/Conduite projet/Culture entreprise" (WEL7V1A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE12 Anglais / Expression écrite et orale (préparation TOIEC)" (WEL7V1B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "UE2 - Langage et protocole" (WEL7U2) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE22 Langage de programmation C" (WEL7V2B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 19 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 607 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** , **le**

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular official stamp. The stamp contains the text: 'La Directrice', 'Stéphanie LÉNGRAND', 'LAPOULET', and 'd'Aix-Marseille'.

**Composante** : IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme** : Licence professionnelle Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique

**État** : Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Gestion et maintenance des installations énergét...	550	550	685.0	IUT, Marseille St-Jérôme : 24	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 6 de mém/prj
Maîtrise de l'énergie et énergies renouvelables...	550	550	685.0	IUT, Marseille St-Jérôme : 24	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 6 de mém/prj
<b>TOTAL</b>	-	-	-	48	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (8 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWEN : Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique (FRM)	60
WENPAA : Gestion et maintenance des installations énergétiques (GMIE) (PT)	60
WEN7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WEN8SAA : Semestre 6 (SE)	30
WENPAB : Maîtrise de l'énergie et énergies renouvelables (MEER) (PT)	60
WEN7SAB : Semestre 5 (SE)	30
WEN8SAB : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 8 sur un total de 8 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (14 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WEN7U5 : UE2 - Réalisation de projet énergétique	1 / 1 / -	10		5
WEN7U1 : UE1 - Relation besoin /procédé	1 / 1 / -	12		5
WEN7U4 : UE1 - Conception de projet énergétique	1 / 1 / -	12		5
WEN7U6 : UE3 - Audit énergétique	1 / 1 / -	8		5
WEN7U3 : UE3 - Suivi d'une installation	1 / 1 / -	6		5
WEN7U2 : UE2 - Conduite et maintenance	1 / 1 / -	12		5
WEN8U5 : UE5 - Projet professionnel (projet tutoré)	-	6		6
WEN8U6 : UE6 - Stage	-	12		6
WEN8U4 : UE4 - Management de projet énergétique	1 / 1 / -	12		6
WEN8U2 : UE5 - Projet professionnel (projet tutoré)	-	6		6
WEN8U1 : UE4 - Gestion de la maintenance	1 / 1 / -	12		6
WEN8U3 : UE6 - Stage	-	12		6
<b>TOTAL</b>	-	-	0	-

**lignes 1 à 14 sur un total de 14 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	270	270
TD	281	281
TP	0	0
Total heures étudiant	550	550

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	1370
Pédagogie active	0
TOTAL	1370

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1 - Relation besoin /procédé" (WEN7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE11 Evaluer un besoin énergétique" (WEN7V1A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE12 Choisir un procédé énergétique" (WEN7V1B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "UE2 - Conduite et maintenance" (WEN7U2) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE21 Conduire une installation énergétique" (WEN7V2A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 26 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 1 370 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** \_\_\_\_\_ **, le** \_\_\_\_\_

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

  
The stamp is circular with the text "La Directrice" at the top, "Suzette LENGRAND JACQUET" in the center, and "IUT d'Aix-Marseille" at the bottom. A handwritten signature is written over the stamp.

**Composante :** IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme :** Licence professionnelle Métiers de l'électronique : communication, systèmes embarqués

**État :** Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Intégration des systèmes embarqués pour l'aéro...	480	480	638.5	IUT, Salon-de-Provence : 24	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 6 de mém/prj
TOTAL	-	-	-	24	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (4 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWES : Métiers de l'électronique : communication et systèmes embarqués (FRM)	60
WESPAA : Intégration des systèmes embarqués pour l'aéronautique et les transports (PT)	60
WES7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WES8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 4 sur un total de 4 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (8 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WES7U1 : UE1 - Environnement professionnel	1 / 1 / 2	6	X	5
WES7U3 : UE3.1 - Transmission de données	1 / 1 / 2	12	X	5
WES7U2 : UE2 - Programmation et communication spécifiques	1 / 1 / 2	12	X	5
WES8U3 : UE5 - Stage	-	12	X	6
WES8U1 : UE3.2 - Enjeux mécaniques et électriques	1 / 1 / 2	12	X	6
WES8U2 : UE4 - Projet Tutoré	-	6	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

**lignes 1 à 8 sur un total de 8 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	115	115
TD	216	216
TP	154	154
Total heures étudiant	480	480

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	638.5
Pédagogie active	0
TOTAL	638.5

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1 - Environnement professionnel" (WES7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE13 Normes et certification" (WES7V1C) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE14 Gestion de projets" (WES7V1D) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "UE2 - Programmation et communication spécifiques" (WES7U2) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE21 Programmation orientée objets" (WES7V2A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 7 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 639 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** \_\_\_\_\_ **, le** \_\_\_\_\_

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular official stamp. The stamp contains the text: 'La Directrice', 'Sophie LENGRAND', 'JACOULET', and 'd'Aix-Marseille'.

**Composante** : IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme** : Licence professionnelle Cartographie, topographie et systèmes d'information géographique

**État** : Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Géomatique de l'environnement, du tourisme et de ...	450	450	562.5	IUT, Digne-les-bains : 24	Projet/Mémoire Stage	9 de stage 9 de mém/prj
<b>TOTAL</b>	-	-	-	24	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (4 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWGE : Licence professionnelle Cartographie, topographie et systèmes d'information géographique (FRM)	60
WGEPA : Géomatique de l'environnement, du tourisme et de l'aménagement en montagne (PT)	60
WGE7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WGE8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 4 sur un total de 4 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (9 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WGE7U1 : UE1 - Environnement	1 / 1 / -	6	X	5
WGE7U3 : UE3 - Représentations de données	1 / 1 / -	14	X	5
WGE7U2 : UE2 - Systèmes d'information géographique : initiation	1 / 1 / -	10	X	5
WGE8U4 : UE7 - Stage	-	9	X	6
WGE8U3 : UE6 - Projet tutoré	-	9	X	6
WGE8U1 : UE4 - Territoires	1 / 1 / -	6	X	6
WGE8U2 : UE5 - Systèmes d'information géographique avancés	1 / 1 / -	6	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

**lignes 1 à 9 sur un total de 9 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	225	225
TD	225	225
TP	0	0
Total heures étudiant	450	450

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	562.5
Pédagogie active	0
TOTAL	562.5

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "ECUE11 Géographie de l'environnement" (WGE7V1A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE13 Conduite de projet" (WGE7V1C) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "UE2 - Systèmes d'information géographique : initiation" (WGE7U2) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE22 Systèmes d'information géographique 1" (WGE7V2B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "UE3 - Représentations de données" (WGE7U3) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 4 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 563 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** , **le**

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular official stamp. The stamp contains the text: 'La Directrice', 'Sophie LENGRAND', 'LECOULET', and 'd'Aix-Marseille'.

**Composante :** IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme :** Licence professionnelle Métiers de l'industrie : industrie aéronautique

**État :** Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Maintenance aéronautique	560	560	470.3	IUT, Gap : 10	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 6 de mém/prj
Motorisation aéronautique	560	560	433.9	IUT, Gap : 10	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 6 de mém/prj
Pilotage navigation aérienne	560	560	441.1	IUT, Gap : 8	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 6 de mém/prj
Systèmes aéronautiques et spatiaux	560	560	473.3	IUT, Gap : 10	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 6 de mém/prj
Technologie des aéronefs	560	560	474.8	IUT, Gap : 10	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 6 de mém/prj
<b>TOTAL</b>	-	-	-	48	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (20 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWIA : Métiers de l'industrie : industrie aéronautique (FRM)	60
WIAPAA : Technologie des aéronefs (PT)	60
WIA7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WIA8SAA : Semestre 6 (SE)	30
WIAPAB : Maintenance aéronautique (PT)	60
WIA7SAB : Semestre 5 (SE)	30
WIA8SAB : Semestre 6 (SE)	30
WIAPAC : Systèmes aéronautiques et spatiaux (PT)	60
WIA7SAC : Semestre 5 (SE)	30
WIA8SAC : Semestre 6 (SE)	30
WIAPAD : Motorisation aéronautique (PT)	60
WIA7SAD : Semestre 5 (SE)	30
WIA8SAD : Semestre 6 (SE)	30
WIAPAE : Pilotage navigation aérienne (PT)	60
WIA7SAE : Semestre 5 (SE)	30
WIA8SAE : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 20 sur un total de 20 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (18 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WIA7U6 : UE3.4S5 parcours SYSTEMES AERONAUTIQUES ET SPATIAUX	1 / 1 / -	10		5
WIA7U7 : UE3.1S5 parcours MOTORISATION AERONAUTIQUE	1 / 1 / 1	10		5
WIA7U1 : UE1S5 Compétences en communication scientifique et professionnelle	2 / 2 / -	6	X	5
WIA7U5 : UE3.3S5 parcours MAINTENANCE AERONAUTIQUE	1 / 1 / -	10		5
WIA7U8 : UE3.5S5 parcours PILOTAGE NAVIGATION AERIENNE	1 / 1 / -	10		5
WIA7U2 : UE2S5 Compétences en sciences de l'ingénieur aéronautique	2 / 2 / -	8	X	5
WIA7U3 : UE3.2S5 parcours TECHNOLOGIE des AERONEFS	1 / 1 / -	10		5
WIA7U4 : UE4S5 Compétences transversales intégrées dans une conduite de projet	-	6	X	5
WIA8U6 : UE3.4S6 parcours SYSTEMES AERONAUTIQUES ET SPATIAUX	1 / 1 / -	10		6
WIA8U8 : UE3.5S6 parcours PILOTAGE NAVIGATION AERIENNE	1 / 1 / -	10		6
WIA8U5 : UE3.3S6 parcours MAINTENANCE AERONAUTIQUE	1 / 1 / -	10		6
WIA8U7 : UE3.1S6 parcours MOTORISATION AERONAUTIQUE	1 / 1 / 1	10		6
WIA8U3 : UE3.2S6 parcours TECHNOLOGIE des AERONEFS	1 / 1 / -	10		6
WIA8U1 : UE1S6 Compétences en communication scientifique et professionnelle	2 / 2 / -	4	X	6
WIA8U2 : UE2S6 Compétences en sciences de l'ingénieur aéronautique	2 / 2 / -	4	X	6
WIA8U4 : UE5 Mener un projet en environnement professionnel	-	12	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	40	-

**lignes 1 à 18 sur un total de 18 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	218	280
TD	263	291
TP	0	78
Total heures étudiant	560	560

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	2293.7
Pédagogie active	0
TOTAL	2293.7

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1S5 Compétences en communication scientifique et professionnelle" (WIA7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE12 Outils informatiques" (WIA7V1B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE14 Communication PPP" (WIA7V1D) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE15 Conduite de projet" (WIA7V1E) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "UE2S5 Compétences en sciences de l'ingénieur aéronautique" (WIA7U2) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 56 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 2 294 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** , **le**

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

  
La Directrice  
Sophie  
LENGRAND  
BOULET  
d'Aix-Marseille

**Composante :** IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme :** Licence professionnelle Logistique et pilotage des flux

**État :** Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Management logistique opérationnel en milieu indu...	530	530	660.9	IUT, Aix-en-Provence Gaston berger : 24	Projet/Mémoire Stage	9 de stage 9 de mém/prj
<b>TOTAL</b>	-	-	-	24	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (4 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWLO : Logistique et pilotage des flux (FRM)	60
WLOPAA : Management logistique opérationnel en milieu industriel (PT)	60
WLO7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WLO8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 4 sur un total de 4 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (11 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WLO7U1 : UE1 - Stratégie, logistiques et Supply Chain	1 / 1 / -	6	X	5
WLO7U4 : UE4 - Pilotage de la performance Supply Chain	1 / 1 / -	6	X	5
WLO7U5 : UE5 - Gestion des activités logistiques	1 / 1 / -	6	X	5
WLO7U3 : UE3 - Supplier Relationship Management	1 / 1 / -	6	X	5
WLO7U2 : UE2 - S&OP	1 / 1 / -	6	X	5
WLO8U4 : UE9 - Stage	-	9	X	6
WLO8U3 : UE8 - Projet professionnel (projet tutoré)	-	9	X	6
WLO8U1 : UE6 - Excellence opérationnelle	1 / 1 / -	6	X	6
WLO8U2 : UE7 - Management	1 / 1 / -	6	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

lignes 1 à 11 sur un total de 11 lignes

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	270	270
TD	265	265
TP	0	0
Total heures étudiant	530	530

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	660.9
Pédagogie active	0
TOTAL	660.9

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1 - Stratégie, logistiques et Supply Chain" (WLO7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE11 : Management logistique" (WLO7V1A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE12 : Supply Chain Management" (WLO7V1B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE13 : Economie internationale" (WLO7V1C) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE14 : Commerce international" (WLO7V1D) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 31 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 661 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** , **le**

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

  
La Directrice  
Sophie  
LENGRAND  
JACQUET  
d'Aix-Marseille

**Composante :** IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme :** Licence professionnelle Métiers de la mode

**État :** Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Gestion et développement des produits de la mode	507	507	612.3	IUT, Aix-en-Provence Gaston berger : 24	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 6 de mém/prj
<b>TOTAL</b>	-	-	-	24	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (4 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWMM : Métiers de la mode (FRM)	60
WMMPAA : Gestion et développement des produits de la mode (PT)	60
WMM7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WMM8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 4 sur un total de 4 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (10 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WMM7U5 : UE5 - Distribution 1	1 / 1 / -	6	X	5
WMM7U1 : UE1 - Création	1 / 1 / -	6	X	5
WMM7U4 : UE4 - Marketing	1 / 1 / -	10	X	5
WMM7U3 : UE3 - Production 2	1 / 1 / -	4	X	5
WMM7U2 : UE2 - Production 1	1 / 1 / -	4	X	5
WMM8U3 : UE8 - Mémoire professionnel (stage)	-	12	X	6
WMM8U1 : UE6 - Distribution 2	1 / 1 / -	12	X	6
WMM8U2 : UE7 - Projet professionnel (projet tutoré)	-	6	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

**lignes 1 à 10 sur un total de 10 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	218	218
TD	289	289
TP	0	0
Total heures étudiant	507	507

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	612.3
Pédagogie active	0
TOTAL	612.3

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "ECUE12 Sociologie et histoire de la mode" (WMM7V1B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE13 Philosophie de la mode" (WMM7V1C) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE14 Sociologie de la mode" (WMM7V1D) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE15 Photoshop et Illustrator" (WMM7V1E) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE21 Mode éthique et développement durable" (WMM7V2A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 16 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 612 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** , **le**

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular official stamp. The stamp contains the text: 'La Directrice', 'Sophie LENGRAND', 'LAPOULET', and 'd'Aix-Marseille'.

**Composante :** IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme :** Licence professionnelle E-commerce et marketing numérique

**État :** Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Communication digitale et médias sociaux	425	425	562.6	IUT, Aix-en-Provence Gaston berger : 24	Projet/Mémoire Stage	14 de stage 6 de mém/prj
<b>TOTAL</b>	-	-	-	24	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (4 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWMN : E-commerce et marketing numérique (FRM)	60
WMNPAA : Communication digitale et médias sociaux (PT)	60
WMN7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WMN8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 4 sur un total de 4 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (8 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WMN7U1 : UE1 - Environnement professionnel	2 / 2 / -	10	X	5
WMN7U3 : UE3 - Leviers de marketing et de communication digitaux	1 / 1 / -	10	X	5
WMN7U2 : UE2 - Stratégies de marketing numérique	1 / 1 / -	10	X	5
WMN8U3 : UE6 - Stage	-	14	X	6
WMN8U1 : UE4 - Big Data, trafic et développement web	1 / 1 / -	10	X	6
WMN8U2 : UE5 - Projet tutoré	-	6	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

**lignes 1 à 8 sur un total de 8 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	213	213
TD	213	213
TP	0	0
Total heures étudiant	425	425

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	562.6
Pédagogie active	0
TOTAL	562.6

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1 - Environnement professionnel" (WMN7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE11 Droit du numérique" (WMN7V1A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE12 Communication orale" (WMN7V1B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE14 Gestion de projets" (WMN7V1D) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "UE2 - Stratégies de marketing numérique" (WMN7U2) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 8 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 563 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** , **le**

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

  
La Directrice  
Sophie  
LENGRAND  
JAPOULET  
d'Aix-Marseille

**Composante :** IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme :** Licence professionnelle Management et gestion des organisations

**État :** Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Chargé de projet digital	450	450	562.6	IUT, Marseille St-Jérôme : 24	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 6 de mém/prj
Management de PME-PMI	450	450	562.5	IUT, Marseille St-Jérôme : 24	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 8 de mém/prj
Management des associations (loi 1905), laïcité	450	450	0.0	IUT, Marseille St-Jérôme : 1	Autre composante	
<b>TOTAL</b>	-	-	-	49	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (10 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWMO : Management et gestion des organisations (FRM)	60
HMOPAA : Management des associations (loi 1905), laïcité (PT)	60
WMOPAA : Chargé de projet digital (PT)	60
WMO7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WMO8SAA : Semestre 6 (SE)	30
WMOPAB : Management de PME-PMI (PT)	60
WMO7SAB : Semestre 5 (SE)	30
WMO8SAB : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 10 sur un total de 10 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (18 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WMO7U6 : UE2 Manager les hommes et communiquer	1 / 1 / -	9		5
WMO7U7 : UE3 Analyser l'environnement (1)	1 / 1 / -	6		5
WMO7U1 : UE1 Transformation digitale	1 / 1 / -	8		5
WMO7U5 : UE1 Entreprendre et développer (1)	1 / 1 / -	6		5
WMO7U8 : UE4 Piloter la performance comptable et financière	1 / 1 / -	9		5
WMO7U2 : UE2 Management de projets digitaux	1 / 1 / -	8		5
WMO7U3 : UE3 Ecosystème d'affaire	1 / 1 / -	10		5
WMO7U4 : UE4 Management stratégique et comportement organisationnel 1	1 / 1 / -	4		5
WMO8U6 : UE6 Entreprendre et développer (2)	1 / 1 / -	6		6
WMO8U8 : UE8 Activité professionnelle (stage)	-	12		6
WMO8U5 : UE5 Analyser l'environnement (2)	1 / 1 / -	4		6
WMO8U7 : UE7 Projet tutoré	-	8		6
WMO8U3 : UE7 Projet tutoré	-	6		6
WMO8U1 : UE5 Management stratégique et comportement organisationnel 2	1 / 1 / -	4		6
WMO8U2 : UE6 Webmarketing et pilotage des performances digitales	1 / 1 / -	8		6
WMO8U4 : UE8 Stage/alternance	-	12		6
<b>TOTAL</b>	-	-	0	-

**lignes 1 à 18 sur un total de 18 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	225	225
TD	225	225
TP	0	0
Total heures étudiant	450	450

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	1125.1
Pédagogie active	0
TOTAL	1125.1

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1 Transformation digitale" (WMO7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE11 Droit et économie du numérique" (WMO7V1A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE12 Informatique de gestion et gestion de données" (WMO7V1B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE13 Maîtriser l'anglais des affaires" (WMO7V1C) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE14 Management des talents et réseaux interpersonnels" (WMO7V1D) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 48 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : élément "Management des associations (loi 1905), laïcité" (HMOPAA) : Un parcours porté par une autre composante ne devrait pas avoir d'effectifs.

Alerte : Évaluation terminée : 1 125 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** , **le**

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

A handwritten signature in blue ink is written over a circular official stamp. The stamp contains the text: 'La Directrice', 'Sophie LENGRAND', 'et COULET', and 'd'Aix-Marseille'.

**Composante :** IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme :** Licence professionnelle Métiers de la santé : technologie

**État :** Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Maintenance et technologie biomédicales	480	480	655.0	IUT, Marseille St-Jérôme : 24	Projet/Mémoire Stage	14 de stage 6 de mém/prj
<b>TOTAL</b>	-	-	-	24	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (4 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWMT : Métier de la santé : technologies (FRM)	60
WMTCAA : Maintenance et technologie biomédicales (PT)	60
WMT7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WMT8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 4 sur un total de 4 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (8 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WMT7U1 : UE1 - Communiquer et se positionner dans le milieu médical	1 / 1 / 2	10	X	5
WMT7U3 : UE3 - Gérer les DM de suppléances, monitoring et analyses	1 / 1 / 2	10	X	5
WMT7U2 : UE2 - Gérer un parc de dispositifs médicaux	1 / 1 / 2	10	X	5
WMT8U3 : UE6 - Période professionnelle / stage	-	14	X	6
WMT8U1 : UE4 - Gérer les DM d'imagerie médicale, radiothérapie et médecine nucléaire	1 / 1 / 2	10	X	6
WMT8U2 : UE5 - Projet professionnel (projet tutoré)	-	6	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

**lignes 1 à 8 sur un total de 8 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	250	250
TD	158	158
TP	77	77
Total heures étudiant	480	480

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	655
Pédagogie active	0
TOTAL	655

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1 - Communiquer et se positionner dans le milieu médical" (WMT7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE11 Connaissance du milieu médical" (WMT7V1A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "UE2 - Gérer un parc de dispositifs médicaux" (WMT7U2) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE23 Informatique médicale" (WMT7V2C) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE24 Introduction au traitement d'images" (WMT7V2D) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 11 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 655 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** , **le**

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

  
The stamp is circular with the text "La Directrice" at the top, "Sophie LENGRAND" in the center, "JACOULET" below it, and "d'Aix-Marseille" at the bottom. A handwritten signature is written over the stamp.

**Composante** : IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme** : Licence professionnelle Métiers du numérique: conception, rédaction et réalisation web

**État** : Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Création pour le web	450	450	510.9	IUT, Arles : 24	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 6 de mém/prj
<b>TOTAL</b>	-	-	-	24	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (4 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWNU : Métiers du numérique : conception, rédaction et réalisation web (FRM)	60
WNUPAA : Création pour le web (PT)	60
WNU7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WNU8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 4 sur un total de 4 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (9 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WNU7U1 : UE1 - Milieu professionnel	1 / 1 / 2	8	X	5
WNU7U3 : UE3 - Développement Web	- / 1 / 2	10	X	5
WNU7U2 : UE2 - Création de contenus Web	- / 1 / -	12	X	5
WNU8U4 : UE7 - Alternance / Stage	-	12	X	6
WNU8U3 : UE6 - Projet professionnel (projet tutoré)	-	6	X	6
WNU8U1 : UE4 - Audiovisuel & animations	1 / 1 / 2	6	X	6
WNU8U2 : UE5 - Pratique Web & multimédia	1 / 1 / 2	6	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

**lignes 1 à 9 sur un total de 9 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	23	23
TD	351	351
TP	72	72
Total heures étudiant	450	450

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	510.9
Pédagogie active	0
TOTAL	510.9

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1 - Milieu professionnel" (WNU7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE12 Environnement juridique" (WNU7V1B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE13 Gestion de projet Web" (WNU7V1C) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE14 Création d'entreprise" (WNU7V1D) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "UE2 - Création de contenus Web" (WNU7U2) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 11 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 511 HETD.

## Validation

### ***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** \_\_\_\_\_ **, le** \_\_\_\_\_

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular official stamp. The stamp contains the text: 'La Directrice', 'Sophie LENGRAND', 'IUT AIX-MARSEILLE', and 'd'Aix-Marseille'.

**Composante** : IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme** : Licence professionnelle Métiers de la gestion et de la comptabilité - Comptabilité et paye

**État** : Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Gestion de la paye et du social (GPS)	450	450	562.5	IUT, Marseille St-Jérôme : 24	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 8 de mém/prj
<b>TOTAL</b>	-	-	-	24	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (4 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWPA : Métiers de la gestion et de la comptabilité - Comptabilité et paye (FRM)	60
WPAPAA : Gestion de la paye et du social (GPS) (PT)	60
WPA7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WPA8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 4 sur un total de 4 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (9 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WPA7U1 : UE 1 : Gérer la relation contractuelle entre employeur et salarié	1 / 1 / -	9	X	5
WPA7U3 : UE 3 : Gérer la paye de tous les secteurs professionnels en mobilisant les progiciels - niveau 1	1 / 1 / -	9	X	5
WPA7U2 : UE 2 : Analyser la politique RH de l'entreprise dans son environnement économique et social	1 / 1 / -	12	X	5
WPA8U4 : UE 7 : Manifester les compétences de gestionnaire de paie en entreprise ou cabinet d'expertise comptable	-	12	X	6
WPA8U3 : UE 6 : Projet professionnel (projet tutoré)	-	8	X	6
WPA8U1 : UE 4 : Gérer la paye de tous les secteurs professionnels en mobilisant les progiciels - niveau 2	1 / 1 / -	6	X	6
WPA8U2 : UE 5 : Communiquer oralement en anglais des affaires	1 / 1 / -	4	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

**lignes 1 à 9 sur un total de 9 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	225	225
TD	225	225
TP	0	0
Total heures étudiant	450	450

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	562.5
Pédagogie active	0
TOTAL	562.5

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE 1 : Gérer la relation contractuelle entre employeur et salarié" (WPA7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE11 Droit du travail individuel" (WPA7V1A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE12 Droit du travail collectif" (WPA7V1B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE13 Droit de la protection sociale" (WPA7V1C) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "UE 2 : Analyser la politique RH de l'entreprise dans son environnement économique et social" (WPA7U2) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 16 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 563 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** \_\_\_\_\_ **, le** \_\_\_\_\_

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular official stamp. The stamp contains the text: 'La Directrice', 'Sophie LENGRAND', 'de SOULET', and 'd'Aix-Marseille'.

**Composante** : IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme** : Licence professionnelle Métiers de la protection et de la gestion de l'environnement

**État** : Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Eco-RSE : responsabilité sociétale des entrepris...	450	450	0.0	IUT, Digne-les-bains : 1	Autre composante	
Gestion et optimisation des systèmes de traitemen...	450	450	590.3	IUT, Digne-les-bains : 24	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 8 de mém/prj
<b>TOTAL</b>	-	-	-	25	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (6 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWPG : Métiers de la protection et de la gestion de l'environnement (FRM)	60
SMPPAA : Eco-RSE : responsabilité sociétale des entreprises (PT)	60
WPGPAA : Gestion et optimisation des systèmes de traitement de l'eau (GOSTE) (PT)	60
WPG7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WPG8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 6 sur un total de 6 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (10 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WPG7U1 : UE1 - Procédés de traitement	1 / 1 / 2	10	X	5
WPG7U3 : UE3 - Hydraulique et réseaux	1 / 1 / 2	4	X	5
WPG7U4 : UE4 - Environnement professionnel	1 / 1 / 2	8	X	5
WPG7U2 : UE2 - Electrotechnique	1 / 1 / 2	8	X	5
WPG8U4 : UE8 - Alternance/Stage	-	12	X	6
WPG8U3 : UE7 - Projet professionnel (projet tutoré)	-	8	X	6
WPG8U2 : UE6 - Optimisation du fonctionnement des installations	1 / 1 / 2	6	X	6
WPG8U1 : UE5 - Automatisation et régulation	1 / 1 / 2	4	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

**lignes 1 à 10 sur un total de 10 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	135	167
TD	180	198
TP	90	135
Total heures étudiant	450	450

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	590.3
Pédagogie active	0
TOTAL	590.3

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1 - Procédés de traitement" (WPG7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE11 Filières de traitement" (WPG7V1A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE12 Procédés unitaires pour le traitement de l'eau" (WPG7V1B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE13 Chimie de l'eau et corrosion" (WPG7V1C) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE14 Microbiologie de l'eau" (WPG7V1D) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 13 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : élément "Eco-RSE : responsabilité sociétale des entreprises" (SMPPAA) : Un parcours porté par une autre composante ne devrait pas avoir d'effectifs.

Alerte : Évaluation terminée : 590 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** \_\_\_\_\_ **, le** \_\_\_\_\_

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

  
The stamp is circular with the text "La Directrice" at the top, "Sophie LENGRAND JACQUET" in the center, and "IUT Aix-Marseille" at the bottom. A handwritten signature is written over the stamp.

**Composante :** IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme :** Licence professionnelle Métiers de l'industrie : conception de produits industriels

**État :** Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Métiers de l'industrie : conception de produits i...	450	450	607.5	IUT, Aix-en-Provence Gaston berger : 24	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 8 de mém/prj
TOTAL	-	-	-	24	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (4 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWPI : Métiers de l'industrie : conception de produits industriels (FRM)	60
WPIPAA : Métiers de l'industrie : conception de produits industriels (PT)	60
WPI7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WPI8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 4 sur un total de 4 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (9 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WPI7U1 : UE1 - Interagir dans l'environnement industriel	1 / 1 / -	6	X	5
WPI7U3 : UE3 - Calculer des contraintes de pièces, réaliser des épures	1 / 1 / 2	10	X	5
WPI7U4 : UE4 - Mener un projet professionnel (projet tutoré)	-	8	X	5
WPI7U2 : UE2 - Préparation de projets industriels, cahier des charges	1 / 1 / 2	6	X	5
WPI8U3 : UE7 - Stage en automatisation de systèmes	-	12	X	6
WPI8U1 : UE5 - Définir procédés et processus de fabrication	1 / 1 / -	6	X	6
WPI8U2 : UE6 - Concevoir des pièces (modélisation numérique 3D, coût)	1 / 1 / 2	12	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

**lignes 1 à 9 sur un total de 9 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	135	135
TD	180	180
TP	140	140
Total heures étudiant	450	450

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	607.5
Pédagogie active	0
TOTAL	607.5

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1 - Interagir dans l'environnement industriel" (WPI7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE12 Conférence qualité" (WPI7V1B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE14 Anglais : expression" (WPI7V1D) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE15 Anglais : compréhension" (WPI7V1E) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE16 Communication technique" (WPI7V1F) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 24 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 608 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** , **le**

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

  
La Directrice  
Sophie  
LENGRAND  
JACQUET  
d'Aix-Marseille

**Composante :** IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme :** Licence professionnelle Commercialisation de produits et services

**État :** Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Action commerciale inter-entreprises	465	465	581.6	IUT, Aix-en-Provence Gaston berger : 24	Projet/Mémoire Stage	14 de stage 4 de mém/prj
Marketing relationnel et négociation en B to C	450	450	562.5	IUT, Marseille St-Jérôme : 24	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 8 de mém/prj
<b>TOTAL</b>	-	-	-	48	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (8 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWPS : Commercialisation des produits et services (FRM)	60
WSPAA : Action commerciale inter-entreprises (PT)	60
WPS7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WPS8SAA : Semestre 6 (SE)	30
WSPAB : Marketing relationnel et négociation en B to C (PT)	60
WPS7SAB : Semestre 5 (SE)	30
WPS8SAB : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 8 sur un total de 8 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (15 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WPS7U6 : UE2 : Etablir un diagnostic stratégique, financier et juridique de l'entreprise et de son environnement	1 / 1 / -	8		5
WPS7U1 : UE1 Etablir un diagnostic stratégique de l'écosystème de l'entreprise	1 / 1 / -	6		5
WPS7U5 : UE1 : Gérer la relation client	1 / 1 / -	12		5
WPS7U7 : UE3 : Gérer les activités d'une équipe commerciale	1 / 1 / -	10		5
WPS7U4 : UE4 Communiquer avec le client	1 / 1 / -	10		5
WPS7U2 : UE2 Évaluer les attentes des clients B to B	1 / 1 / -	6		5
WPS7U3 : UE3 Mettre en œuvre une politique marketing dans un contexte multicanal	1 / 1 / -	8		5
WPS8U5 : UE5 : Mener un projet professionnel	-	8		6
WPS8U6 : UE6 : Manifester les compétences d'un commercial chargé de clientèle en entreprise	-	12		6
WPS8U4 : UE4 : Mettre en œuvre un plan marketing	1 / 1 / -	10		6
WPS8U2 : UE6 Mener un projet professionnel	-	4		6
WPS8U1 : UE5 Commercialiser des produits et services en B to B	1 / 1 / -	12		6
WPS8U3 : UE7 Mettre en œuvres les compétences commerciales en B to B	-	14		6
<b>TOTAL</b>	-	-	0	-

**lignes 1 à 15 sur un total de 15 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	225	233
TD	225	233
TP	0	0
Total heures étudiant	450	465

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	1144.1
Pédagogie active	0
TOTAL	1144.1

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1 Etablir un diagnostic stratégique de l'écosystème de l'entreprise" (WPS7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE11 En analysant le contexte législatif" (WPS7V1A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE12 En analysant le contexte économique" (WPS7V1B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE13 En établissant un diagnostic stratégique de l'écosystème de l'entreprise" (WPS7V1C) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "UE2 Évaluer les attentes des clients B to B" (WPS7U2) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 49 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 1 144 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** , **le**

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular official stamp. The stamp contains the text: 'La Directrice', 'Sophie LENGRAND', 'JACOULET', and 'IUT Aix-Marseille'.

**Composante** : IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme** : Licence professionnelle Métiers de la radioprotection et de la sécurité nucléaire

**État** : Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Radioprotection et sûreté nucléaire	452	452	539.5	IUT, La Ciotat : 24	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 6 de mém/prj
<b>TOTAL</b>	-	-	-	24	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (4 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWRA : Métiers de la radioprotection et de la sécurité nucléaire (FRM)	60
WRAPAA : Radioprotection et sûreté nucléaire (PT)	60
WRA7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WRA8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 4 sur un total de 4 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (9 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WRA7U1 : UE1 - Evaluation et gestion des risques	1 / 1 / 2	10	X	5
WRA7U3 : UE3 - Sûreté nucléaire en exploitation	1 / 1 / -	6	X	5
WRA7U2 : UE2 - Radioprotection	1 / 1 / 2	14	X	5
WRA8U4 : UE7 - Alternance	-	12	X	6
WRA8U3 : UE6 - Projet professionnel (projet tutoré)	-	6	X	6
WRA8U1 : UE4 - Sûreté nucléaire appliquée au démantèlement	- / 1 / 2	6	X	6
WRA8U2 : UE5 - Déchets nucléaires	1 / 1 / 2	6	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

**lignes 1 à 9 sur un total de 9 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	63	63
TD	303	303
TP	90	90
Total heures étudiant	452	452

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	539.5
Pédagogie active	0
TOTAL	539.5

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1 - Evaluation et gestion des risques" (WRA7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE11 Analyse des risques professionnels" (WRA7V1A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE21 Etude de poste - dosimétrie" (WRA7V2A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE22 Analyse du risque radiologique" (WRA7V2B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE23 Détection et mesure" (WRA7V2C) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 9 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 540 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** , **le**

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular official stamp. The stamp contains the text: 'La Directrice', 'Sophie L'ENGRAND', 'JUSCOULET', and 'd'Aix-Marseille'.

**Composante** : IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme** : Licence professionnelle Métiers de la GRH : formation, compétences et emploi

**État** : Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Métiers de la GRH : formation, compétences et em...	468	468	577.9	IUT, Aix-en-Provence Gaston berger : 24	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 6 de mém/prj
<b>TOTAL</b>	-	-	-	24	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (4 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWRH : Métiers de la GRH : formation, compétences et emploi (FRM)	60
WRHPAA : Métiers de la GRH : formation, compétences et emploi (PT)	60
WRH7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WRH8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 4 sur un total de 4 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (9 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WRH7U1 : UE1 - Fonction formation 1	1 / 1 / -	8	X	5
WRH7U3 : UE3 - Gestion des ressources humaines	1 / 1 / -	14	X	5
WRH7U2 : UE2 - Gestion des compétences et de l'emploi 1	1 / 1 / -	8	X	5
WRH8U4 : UE7 - Mémoire professionnel (stage)	-	12	X	6
WRH8U3 : UE6 - Projet tutoré	-	6	X	6
WRH8U1 : UE4 - Fonction formation 2	1 / 1 / -	6	X	6
WRH8U2 : UE5 - Gestion des compétences et de l'emploi 2	1 / 1 / -	6	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

**lignes 1 à 9 sur un total de 9 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	234	234
TD	234	234
TP	0	0
Total heures étudiant	468	468

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	577.9
Pédagogie active	0
TOTAL	577.9

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1 - Fonction formation 1" (WRH7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE11 Droit de la formation professionnelle" (WRH7V1A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE12 Formation privé/public" (WRH7V1B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "UE2 - Gestion des compétences et de l'emploi 1" (WRH7U2) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE21 Processus de recrutement" (WRH7V2A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 15 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 578 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** , **le**

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**



The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular stamp. The stamp contains the text: "La Directrice", "Stéphanie LENGRAND", "JUSQUELET", and "d'Aix-Marseille".

**Composante** : IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme** : Licence professionnelle Systèmes automatisés, réseaux et informatique industrielle

**État** : Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Systèmes automatisés, réseaux et instrumentatio...	450	450	674.7	IUT, Salon-de-Provence : 24	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 8 de mém/prj
<b>TOTAL</b>	-	-	-	24	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (4 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWRI : Système automatisés, réseaux et informatique industrielle (FRM)	60
WRIPAA : Systèmes automatisés, réseaux et instrumentation (SARI) (PT)	60
WRI7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WRI8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 4 sur un total de 4 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (8 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WRI7U1 : UE1 - Mécatronique	- / 1 / 2	10	X	5
WRI7U3 : UE3 - Instrumentation virtuelle et commande de procédés	- / 1 / 2	10	X	5
WRI7U2 : UE2 - Automatismes et réseaux	- / - / 2	10	X	5
WRI8U3 : UE6 - Alternance/Stage	-	12	X	6
WRI8U1 : UE4 - Environnement professionnel	- / 1 / 2	10	X	6
WRI8U2 : UE5 - Projet professionnel (projet tutoré)	-	8	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

**lignes 1 à 8 sur un total de 8 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	0	0
TD	113	113
TP	338	338
Total heures étudiant	450	450

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	674.7
Pédagogie active	0
TOTAL	674.7

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "ECUE11 Ingénierie des réseaux" (WRI7V1A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE12 Ingénierie des systèmes électriques" (WRI7V1B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE13 Ingénierie de l'usine numérique" (WRI7V1C) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "UE2 - Automatismes et réseaux" (WRI7U2) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE21 Automatismes industriels" (WRI7V2A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 7 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 675 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** , **le**

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**



**Composante** : IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme** : Licence professionnelle Métiers des réseaux informatiques et télécommunications

**État** : Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Réseau sans fil et haut débit	479	479	678.5	IUT, Marseille St-Jérôme : 24	Projet/Mémoire Stage	10 de stage 8 de mém/prj
<b>TOTAL</b>	-	-	-	24	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (4 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWRT : Métiers des réseaux informatiques et télécommunications (FRM)	60
WRTPAA : Réseau sans fil et haut débit (PT)	60
WRT7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WRT8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 4 sur un total de 4 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (8 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WRT7U1 : UE1 - Environnement professionnel	1 / 1 / 2	8	X	5
WRT7U3 : UE3 - Ingénierie des télécommunications	1 / 1 / 2	10	X	5
WRT7U2 : UE2 - Ingénierie des réseaux informatiques	1 / 1 / 2	12	X	5
WRT8U3 : UE6 - Travail en Entreprise	-	10	X	6
WRT8U1 : UE4 - Réseaux sans fil et haut débit	1 / 1 / 2	12	X	6
WRT8U2 : UE5 - Projet Tutoré	-	8	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

**lignes 1 à 8 sur un total de 8 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	81	81
TD	158	158
TP	235	235
Total heures étudiant	479	479

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	678.5
Pédagogie active	0
TOTAL	678.5

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1 - Environnement professionnel" (WRT7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE11 Conduite de projet" (WRT7V1A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE13 Culture d'entreprise" (WRT7V1C) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "UE2 - Ingénierie des réseaux informatiques" (WRT7U2) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE21 Bases pour les réseaux informatiques" (WRT7V2A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 17 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 679 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** , **le**

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular official stamp. The stamp contains the text: 'La Directrice', 'Sophie LENGRAM', 'JACOULET', and 'IUT d'Aix-Marseille'.

**Composante** : IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme** : Licence professionnelle Métiers de l'industrie : conception et amélioration de processus et procédés industriels

**État** : Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Industrialisation des systèmes automatisés de pr...	450	450	607.5	IUT, Aix-en-Provence Gaston berger : 24	Projet/Mémoire Stage	10 de stage 10 de mém/prj
<b>TOTAL</b>	-	-	-	24	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (4 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWSA : Métiers de l'industrie : conception et amélioration de processus et procédés industriels (FRM)	60
WSAPAA : Industrialisation des systèmes automatisés de production (ISAP) (PT)	60
WSA7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WSA8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 4 sur un total de 4 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (9 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WSA7U1 : UE1 - Interagir dans l'environnement industriel	1 / 1 / -	6	X	5
WSA7U3 : UE3 - Ingénierie des systèmes et gestion de production	1 / 1 / 2	8	X	5
WSA7U4 : UE4 - Mener un projet professionnel	-	10	X	5
WSA7U2 : UE2 - Préparation de projets industriels	1 / 1 / 2	6	X	5
WSA8U3 : UE7 - Stage en automatisation de systèmes	-	10	X	6
WSA8U1 : UE5 - Dimensionnement et choix des constituants	1 / 1 / 2	10	X	6
WSA8U2 : UE6 - Programmation et configuration des constituants	1 / 1 / 2	10	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

**lignes 1 à 9 sur un total de 9 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	135	135
TD	180	180
TP	135	135
Total heures étudiant	450	450

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	607.5
Pédagogie active	0
TOTAL	607.5

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1 - Interagir dans l'environnement industriel" (WSA7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE12 Conférence qualité" (WSA7V1B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE14 Anglais : expression" (WSA7V1D) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE15 Anglais : compréhension" (WSA7V1E) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE16 Communication technique" (WSA7V1F) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 26 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 608 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** \_\_\_\_\_ **, le** \_\_\_\_\_

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular official stamp. The stamp contains the text: 'La Directrice', 'Sophie LENCROAND', 'IUT AIX-MARSEILLE', and 'AIX-Marseille'.

**Composante :** IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme :** Licence professionnelle Sécurité des biens et des personnes

**État :** Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Inspection des sites industriels	450	450	607.5	IUT, Aix-en-Provence : 24	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 8 de mém/prj
<b>TOTAL</b>	-	-	-	24	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (4 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWSB : Sécurité des biens et des personnes (FRM)	60
WSBPAA : Inspection des sites industriels (PT)	60
WSB7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WSB8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 4 sur un total de 4 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (9 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WSB7U1 : UE1 - Interagir dans l'environnement industriel	1 / 1 / -	6	X	5
WSB7U3 : UE3 - Exercer une activité de surveillance des ESP	1 / 1 / 2	12	X	5
WSB7U4 : UE4 - Mener un projet professionnel	-	8	X	5
WSB7U2 : UE2 - Contribuer à l'élaboration d'un plan d'inspection	1 / 1 / 2	4	X	5
WSB8U3 : UE7 - Stage en inspection de sites industriels	-	12	X	6
WSB8U1 : UE5 - Contrôler des équipements sous pression	1 / 1 / 2	10	X	6
WSB8U2 : UE6 - Etablir des plans d'inspection des ESP	1 / 1 / -	8	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

**lignes 1 à 9 sur un total de 9 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	135	135
TD	180	180
TP	140	140
Total heures étudiant	450	450

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	607.5
Pédagogie active	0
TOTAL	607.5

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1 - Interagir dans l'environnement industriel" (WSB7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE12 Conférence qualité" (WSB7V1B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE15 Anglais : expression" (WSB7V1E) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE16 Anglais : compréhension" (WSB7V1F) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE17 Communication technique" (WSB7V1G) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 20 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 608 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** , **le**

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**



**Composante** : IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme** : Licence professionnelle Métiers du tourisme : commercialisation des produits touristiques

**État** : Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Métiers du tourisme : commercialisation des produ...	450	450	562.5	IUT, Marseille St-Jérôme : 24	Projet/Mémoire Stage	12 de stage 6 de mém/prj
<b>TOTAL</b>	-	-	-	24	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (4 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWTC : Métiers du tourisme : commercialisation des produits touristiques (FRM)	60
WTCPAA : Métiers du tourisme : commercialisation des produits touristiques (PT)	60
WTC7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WTC8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 4 sur un total de 4 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (9 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WTC7U1 : UE1 - Concevoir et gérer l'expérience touristique	1 / 1 / -	10	X	5
WTC7U3 : UE3 - Relation clients	1 / 1 / -	8	X	5
WTC7U4 : UE4 - Manager une équipe	1 / 1 / -	8	X	5
WTC7U2 : UE2 - Gérer les fournisseurs	1 / 1 / -	4	X	5
WTC8U3 : UE7 - Alternance / Stage	-	12	X	6
WTC8U1 : UE5 - Communication	1 / 1 / -	12	X	6
WTC8U2 : UE6 - Projet professionnel (projet tutoré)	-	6	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

**lignes 1 à 9 sur un total de 9 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	225	225
TD	225	225
TP	0	0
Total heures étudiant	450	450

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	562.5
Pédagogie active	0
TOTAL	562.5

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1 - Concevoir et gérer l'expérience touristique" (WTC7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE11 Expérience : stratégie" (WTC7V1A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE12 Expérience : opérationnel" (WTC7V1B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "UE2 - Gérer les fournisseurs" (WTC7U2) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE21 Analyse fournisseur" (WTC7V2A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 8 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 563 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** \_\_\_\_\_ **, le** \_\_\_\_\_

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

  
The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular official stamp. The stamp contains the text: 'La Directrice', 'Sophie LENGRAND', 'LECOULET', and 'd'Aix-Marseille'.

**Composante** : IUT AIX-MARSEILLE

**Diplôme** : Licence professionnelle Métiers du tourisme : communication et valorisation des territoires

**État** : Validée par la composante et transmise à l'établissement

**Tableau récapitulatif des parcours type**

Parcours type	Heures étu. min	Heures étu. max	Charges HETD	Effectifs prévisionnels et Localisation des enseignements	Modalités d'enseignements hors CM/TD/TP	Crédits stage / mémoire
Tourisme durable	450	450	562.5	IUT, Digne-les-bains : 24	Projet/Mémoire Stage	10 de stage 8 de mém/prj
<b>TOTAL</b>	-	-	-	24	-	-

**Structure haute de la formation limitée aux semestres (4 lignes)**

Nom élément	ECTS
PWTO : Métiers du tourisme : communication et valorisation des territoires (FRM)	60
WTOAAA : Tourisme durable (PT)	60
WTO7SAA : Semestre 5 (SE)	30
WTO8SAA : Semestre 6 (SE)	30

**lignes 1 à 4 sur un total de 4 lignes**

**Liste des éléments pédagogiques de la formation (UE) et total ECTS par semestre et année (10 lignes)**

Nom de l'élément pédagogique	Groupes CM/TD/TP	ECTS	Tronc Commun	Semestre
WTO7U5 : UE5 - Tourisme durable 1	1 / 1 / -	6	X	5
WTO7U1 : UE1 - Diagnostic territorial	1 / 1 / -	8	X	5
WTO7U4 : UE4 - Outils	1 / 1 / -	4	X	5
WTO7U3 : UE3 - Développement durable	1 / 1 / -	8	X	5
WTO7U2 : UE2 - Développement local	1 / 1 / -	4	X	5
WTO8U3 : UE8 - Alternance / Stage	-	10	X	6
WTO8U1 : UE6 - Tourisme durable 2	1 / 1 / -	12	X	6
WTO8U2 : UE7 - Projet professionnel (projet tutoré)	-	8	X	6
<b>TOTAL</b>	-	-	60	-

**lignes 1 à 10 sur un total de 10 lignes**

### Heures étudiant

Nature	Heures étudiant minimum	Heures étudiant maximum
CM	225	225
TD	225	225
TP	0	0
Total heures étudiant	450	450

### Charges d'enseignement

Nature	Charges en HETD
Heures d'enseignement	562.5
Pédagogie active	0
TOTAL	562.5

#### Diagnostics PACOME :

Alerte : élément "UE1 - Diagnostic territorial" (WTO7U1) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE12 Méthodologie des études" (WTO7V1B) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE13 Méthodologie des enquêtes" (WTO7V1C) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "UE2 - Développement local" (WTO7U2) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : élément "ECUE21 Aménagement du territoire" (WTO7V2A) : Le nom est trop long. Vous devez renseigner les noms long et court APOGÉE.

Alerte : 7 autre(s) élément(s) ont des problèmes de nom.

Alerte : Évaluation terminée : 563 HETD.

**Validation**

***Mentions obligatoires à compléter :***

**Approbation par le conseil de composante en date du**

**Commentaires :**

**Fait à** , **le**

**Validation (O/N) :**

**Signature du directeur de la composante :**

The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular official stamp. The stamp contains the text: 'La Directrice', 'Sophie LENGRAND', 'JACOULET', and 'd'Aix-Marseille'.