

## Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 24561**

### Intitulé

*L'accès à la certification n'est plus possible (La certification existe désormais sous une autre forme (voir cadre "pour plus d'information"))*

Licence Professionnelle : Licence Professionnelle Licence professionnelle - domaine : Sciences, Technologies, Santé - Mention : Production industrielle - Spécialité : Installation d'équipements industriels à l'international (IEII)

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION	QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION
Université de Strasbourg, Ministère de l'Enseignement Supérieur	Président de l'Université, Recteur Chancelier des Universités

### Niveau et/ou domaine d'activité

**II (Nomenclature de 1969)**

**6 (Nomenclature Europe)**

**Convention(s) :**

3145 - Entreprises d'expertises en matière d'évaluations industrielles et commerciales

**Code(s) NSF :**

250 Spécialités pluritechnologiques mécanique-electricite

**Formacode(s) :**

31620 conduite installation industrielle

### Résumé du référentiel d'emploi ou éléments de compétence acquis

- Installation d'équipements à l'international dans le cadre de travaux neufs ou de rapprochement de lignes de productions du client final de l'entreprise (relocalisation)
  - Assistance technique au client dans l'installation, l'évolution, la mise en conformité et le conseil
  - Création et animation de la formation des utilisateurs en anglais
  - Elaboration et mise à jour de la documentation en anglais, en clientèle et chez le fournisseur
  - Pilotage et suivi du projet et gestion des équipes et de la sous-traitance
- Compétences transversales
- Connaître les droits et les devoirs du salarié et de l'employeur
  - Travailler en réseau, utiliser les outils numériques de communication et de travail collaboratif
  - Travailler en équipe dans différents contextes et être responsable de ses actions et pratiques
  - Être sensibilisé aux questions d'éthique et appliquer la déontologie propre à sa fonction
  - Se remettre en question; faire preuve d'esprit critique, débattre, controverser et/ou défendre ses idées
  - Être autonome dans l'activité d'écriture et montrer à cette occasion sa capacité à communiquer sa pensée, à raisonner et à organiser ses connaissances
  - Connaître les métiers de l'entreprise et leurs interactions
  - Connaître le tissu industriel local
  - S'insérer rapidement dans la vie active
  - Compétences de compréhension et d'expression en langue anglaise de niveau B2 du Cadre Européen, attestées par la certification CLES 2 ou un TOEIC niveau 750

### Compétences métier

- Effectuer la saisie, la réinitialisation ou la modification du programme d'automatisation, le transférer vers un automate programmable et le contrôler
- Réaliser des interventions nécessitant une habilitation, Consignation, MT et mise en sécurité
- Installer et régler des éléments hydrauliques de puissance (vérins, moteurs, ...)
- Effectuer le montage et l'installation d'éléments ou de sous-ensembles de l'équipement industriel ou d'exploitation selon les dossiers machines, les documentations, ainsi que la mise en route de nouvelles installations
- Identifier, réparer ou remplacer les organes et les éléments des systèmes électriques, électroniques, mécaniques, pneumatiques, hydrauliques défectueux
- Modifier ou adapter les équipements selon les impératifs de production (cadences, nouveaux produits, ...) ou les évolutions réglementaires
- Savoir gérer un budget lors de l'installation d'un équipement sur site
- Savoir gérer des contrats de sous-traitance
- Etre capable d'identifier les risques et définir les mesures de prévention associées à la mise en œuvre de la machine à installer dans son environnement
- Etre capable de gérer un stock de pièces de rechange et l'approvisionnement à l'international
- Former les usagers et/ou le client à l'utilisation des équipements installés
- Maîtriser les techniques pédagogiques de base
- Savoir concevoir et réaliser une formation

- Connaître les principes du commerce et de la législation internationale, les techniques de logistique, le dédouanement, les contrats, le paiement,...
- Connaître les principales sources fiables de l'information en aide à la prise de décision
- Réagir rapidement à l'information dans le cadre de ses prérogatives
- Être sensibilisé aux questions d'intelligence économique, de défense et de sécurité nationale, ainsi qu'à la dimension mondiale des problématiques et des enjeux économiques et sociaux
- Initier une démarche projet (ici, mission), planifier les actions avec les ressources associées, assurer le suivi, le reporting et le bilan, assurer le retour d'expérience
- Evaluer les risques et savoir proposer des actions pour leur maîtrise

#### Secteurs d'activité ou types d'emplois accessibles par le détenteur de ce diplôme, ce titre ou ce certificat

- Industries extractives (houille, hydrocarbure, minerais et soutiens)
- Industrie manufacturière (alimentaire, textile, bois, imprimerie, chimique, pharmaceutique, métallurgie, polymère, électronique, automobile, aéronautique, trains, tramway)
- Production d'électricité et de gaz (éoliens, solaire, nucléaire, centrale thermique et biomasse)
- Production et distribution d'eau ; assainissement, gestion des déchets et dépollution (captage, traitement de l'eau, traitement des eaux usées, dépollution et gestion des déchets, etc.)
- Commerce de gros
  - Technicien itinérant international
- Monteur international
- Technicien SAV international
- Support SAV à l'international
- Technicien d'installation
- Technicien en installation d'équipements industriels
- Technicien travaux neufs
- Chef de chantier

#### Codes des fiches ROME les plus proches :

H1101 : Assistance et support technique client

I1302 : Installation et maintenance d'automatismes

I1304 : Installation et maintenance d'équipements industriels et d'exploitation

#### Réglementation d'activités :

Habilitation à la consignation des machines Moyenne tension

#### Modalités d'accès à cette certification

#### Descriptif des composants de la certification :

UE 1 - Domaine du génie mécanique : 6 ECTS

UE 2 - Domaine des EEA : 9 ECTS

UE 3 - Domaine de la gestion : 3 ECTS

UE 4 - Communication et développement personnel : 3 ECTS

UE 5 - Domaine de l'international : 6 ECTS

UE 6 Langues : 6 ECTS

UE 7 - Projet (mission à l'étranger de 4 semaines maximum) : 9 ECTS

UE 8 - Stage (12 à 16 semaines de stage : mission à l'étranger, préparation et valorisation de stage) : 18 ECTS

#### Validité des composants acquises : illimitée

CONDITIONS D'INSCRIPTION À LA CERTIFICATION	OUINON	COMPOSITION DES JURYS
Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant	X	Enseignants-chercheurs et professionnels
En contrat d'apprentissage	X	Enseignants-chercheurs et professionnels
Après un parcours de formation continue	X	Enseignants-chercheurs et professionnels
En contrat de professionnalisation	X	Possible pour partie du diplôme par VES ou VAPP
Par candidature individuelle	X	Enseignants-chercheurs et professionnels
Par expérience dispositif VAE	X	Enseignants-chercheurs et professionnels

	OUI	NON
Accessible en Nouvelle Calédonie		X
Accessible en Polynésie Française		X

LIENS AVEC D'AUTRES CERTIFICATIONS

ACCORDS EUROPÉENS OU INTERNATIONAUX

## Base légale

### Référence du décret général :

Arrêté du 17 novembre 1999 publié au J.O du 24.11.1999

### Référence arrêté création (ou date 1er arrêté enregistrement) :

Arrêté du 25 avril 2002 publié au JO du 27 avril 2002

### Référence du décret et/ou arrêté VAE :

Décret n° 2013-756 du 19 août 2013 articles R613-33 à R613-37

Journal Officiel de la République Française n°0192 du 20 août 2013

### Références autres :

Arrêté du 19 mars 2012 relatif aux habilitations de l'Université de Strasbourg à délivrer les diplômes nationaux

## Pour plus d'informations

### Statistiques :

Site de l'Observatoire régional de l'enseignement supérieur et de l'insertion professionnelle des étudiants (ORESPE) :  
<https://www.unistra.fr/index.php?id=18478>

### Autres sources d'information :

Site de l'Université de Strasbourg : <http://www.unistra.fr>

Site de la composante : <http://www.physique-ingenierie.unistra.fr>

[unistra.fr](http://www.unistra.fr)

### Lieu(x) de certification :

Université de Strasbourg : Alsace Lorraine Champagne-Ardennes - Bas-Rhin ( 67) [Campus centre]

Université de Strasbourg

4 rue Blaise Pascal

CS 90032

F-67081 Strasbourg cedex

### Lieu(x) de préparation à la certification déclarés par l'organisme certificateur :

UFR Physique & Ingénierie

3 Rue de l'Université

67000 Strasbourg

### Historique de la certification :