

## Spécialité **INSTALLATION D'ÉQUIPEMENTS INDUSTRIELS A L'INTERNATIONAL (IEII)**



**DÉPASSEZ  
VOS FRONTIÈRES,  
DEVENEZ  
TECHNICIEN EXPERT  
À L'INTERNATIONAL!**

### Présentation de la formation :

Cette licence professionnelle vise à former des techniciens spécialistes du fonctionnement des systèmes mécatroniques.

Ils ont vocation à installer des équipements industriels de façon autonome, et opérationnelle, sur site, en clientèle à l'étranger et à devenir des ambassadeurs du savoir-faire industriel sur des marchés à forte croissance.

La formation est dispensée **entièrement en alternance 15 jours en entreprise / 15 jours à l'université.**

### Accès et recrutement :

- ♦ **Niveau d'entrée** : bac +2. Sur dossier et entretien.
- ♦ **Durée de la formation** : 1 an.
- ♦ **Modalités** : candidature en ligne dès février via Aria (<https://aria.u-strasbg.fr>).

La formation étant en alternance, **il est impératif d'avoir un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation avec une entreprise.** Les entreprises qui recrutent des apprentis font leur choix dès janvier pour la rentrée en septembre. Il est fortement recommandé de rechercher une entreprise au plus tôt. Une aide à la recherche d'entreprise est disponible à Espace avenir de l'Unistra et des informations pratiques sur <http://pret-pour-lemploi.unistra.fr>

### Des compétences adaptées au contexte mondialisé :

- ♦ Installer et mettre en route les équipements industriels.
- ♦ Former les clients à l'utilisation des équipements installés.
- ♦ Communiquer en anglais (niveau B2).
- ♦ Connaître la législation en commerce international, les techniques de logistique, le dédouanement, les contrats...
- ♦ Modifier les équipements selon les impératifs de production ou évolutions réglementaires.
- ♦ Expérience à l'international et interculturelité.

### Des débouchés attractifs :

- ♦ **Des fonctions recherchées** : technicien itinérant, monteur externe, commissioning, opérateur extérieur... Evolution vers ingénieur d'affaires.
- ♦ **Des secteurs porteurs** : tout secteurs nécessitant la présence de techniciens à l'international (aéronautique, énergies, automobile, pharmacie, médical, agro-alimentaire...).

# Installation d'équipements industriels à l'international

## Des matières professionnalisantes :

- ♦ **Technique** : mécanique (66 h), électricité, électronique et automatisme (143 h).
- ♦ **Commerce international et gestion** : techniques et législation du commerce international (26 h), actualité politique et économique internationale (20 h), comportement interculturel et management international (20 h), gestion des contrats, du budget et des stocks (20 h), droit du travail (16 h), QSE, normes et labels produit (24 h).
- ♦ **Communication et développement personnel** (44 h).
- ♦ **Langues** : anglais en face à face pédagogique (50 h) et laboratoire de langue en autonomie (4 h/semaine), une deuxième langue en option représente un réel atout selon les zones d'exportation couvertes par les entreprises.
- ♦ **Un volet professionnalisation avec les visites des entreprises partenaires, des conférences, un projet en entreprise.** Pour leur projet professionnel, les étudiants sont préparés comme pour un recrutement. En fin de formation, la valorisation de stage permet à l'étudiant de faire un bilan des compétences acquises.

De nombreux enseignements sont réalisés par des professionnels associés et certains cours sont dispensés en anglais. 

## Stages :

En plus des périodes de 15 jours en entreprise, pendant lesquelles les apprentis sont formés aux produits de l'entreprise, l'alternance a aménagé deux longues périodes l'une de 7 semaines dès février puis l'autre de 12 semaines à partir de mi-juin. Ceci permet aux entreprises d'associer les apprentis à des missions chez le client à l'étranger.

Ces missions sont de réelles mises en situation de montage, de commissioning ou d'entretien chez le client. Les entreprises partenaires amènent ainsi progressivement leur apprenti à l'autonomie dans les pays de leurs zones d'exportation.

## Entreprises qui nous font confiance :

Axima Réfrigération, Capsugel, Cryostar, Fives celes, Flender, Heuft France, Gebo-Cermex, Holweg, Knauf, Kuhn, Lohr Service, Manpower, Mecatherm, R&D Project Managing, Schaeffler, Socomec...



Plus d'informations sur la page web de la formation :

[www.physique-ingenierie.unistra.fr/lpieii](http://www.physique-ingenierie.unistra.fr/lpieii)



Suivez-nous sur facebook : [www.facebook.com/lpieii](https://www.facebook.com/lpieii)



## Contacts / renseignements :

### Faculté de physique & ingénierie

3 rue de l'université

67000 STRASBOURG

[phi-contact@unistra.fr](mailto:phi-contact@unistra.fr)

[www.physique-ingenierie.unistra.fr](http://www.physique-ingenierie.unistra.fr)

### Responsable de la licence :

[joel.fritsch@unistra.fr](mailto:joel.fritsch@unistra.fr)

### Référente scolarité :

[rachida.azagouaghe@unistra.fr](mailto:rachida.azagouaghe@unistra.fr) / 03 68 85 49 53

### Administration des stages :

[isabelle.huber@unistra.fr](mailto:isabelle.huber@unistra.fr) / 03 68 85 49 70