

# OPTIMISATION DES PRÉPARATIONS INDUSTRIELLES UNE FORMATION POUR DES MÉTIERS D'AVENIR

## OBJECTIFS

Former des techniciens hautement qualifiés pour la préparation des lignes et des sites de production avec en plus un fort potentiel de management des projets d'industrialisation, grâce à une alternance théorie/pratique.

## PUBLIC

Pour être admis à suivre la formation, les candidats doivent être diplômés BAC + 2 - DUT, BTS, DEUST et L2 - à caractère technologique.

## ADMISSION

- Sur dossier, puis entretien individuel.
- Avoir moins de 26 ans à la signature du contrat. Etre de nationalité française, ressortissant de la CEE, ou étranger en situation régulière de séjour ET de travail.
- Dépôt des candidatures  
15 mars - 15 juin
- Durée : 542 heures d'enseignement académique - 1 040 heures en entreprise, soit l'équivalent de 30 semaines. Contrat de 12 mois d'octobre à octobre.

## RYTHME D'ALTERNANCE HEBDOMADAIRE

- De septembre à fin janvier : 2 jours en entreprise - 3 jours en formation à l'Université d'Evry, UFR Sciences et Technologies.
- De janvier à fin juin : 3 jours en entreprise - 2 jours en formation au lycée LA FAYETTE.
- De fin juin à début octobre : 5 jours en entreprise.

## LIEUX DE FORMATION

### Université d'Evry, UFR Sciences et Technologies

40, rue du Pelvoux, CE1455  
91020 Courcouronnes Evry - cedex

### LYCEE LA FAYETTE

place des Célestins,  
77430 CHAMPAGNE SUR SEINE  
(résidence universitaire à proximité)

## PROGRAMME (542 HEURES)

### PROJET TUTEURE Phase 1 80 h

- Harmonisation et Adaptation

### FORMATION GENERALE 102 h

- Apports scientifiques
- Apports technologiques
- Information et communication
- Expression anglaise

### MAQUETTAGE NUMERIQUE 84 h

- Assemblage de systèmes
- Ergonomie de postes de travail
- Optimisation des flux de production
- Applications industrielles

### GESTION DE PROJETS INDUSTRIELS 126 h

- Gestion - structuration de projets
- Evaluation économique des projets
- Gestion de la qualité
- Expériences professionnelles

### PROJET TUTEURE Phase 2 150 h

- Mise en œuvre, conception et gestion de projet.
- Mémoire et soutenance

### COORDONNÉES UNIVERSITÉ EVRY

**UFR Sciences et Technologies**  
**Co-Responsable de la formation**  
**Gérard PORCHER**  
Mail : [gerard.porcher@iup.univ-evry.fr](mailto:gerard.porcher@iup.univ-evry.fr)

**SECRÉTARIAT PÉDAGOGIQUE :**  
**Aissatou DIALLO**  
Tél. 01 69 47 75 00  
Mail : [aissatou.diallo@iup.univ-evry.fr](mailto:aissatou.diallo@iup.univ-evry.fr)

### COORDONNÉES LYCÉE LA FAYETTE

**Co-Responsable de la formation**  
**Yannick BOIREAU**  
Mail : [yannick.boireau@ac-creteil.fr](mailto:yannick.boireau@ac-creteil.fr)

**SECRÉTARIAT PÉDAGOGIQUE**  
**Maryse LOHIER**  
Tél. 01 64 69 54 23  
Mail : [maryse.lohier@ac-creteil.fr](mailto:maryse.lohier@ac-creteil.fr)

En partenariat avec



Lycée LA FAYETTE - Place des Célestins  
77430 Champagne-sur-Seine - Tél. 01 64 69 54 10

Université Evry Val d'Essonne

Boulevard François Mitterrand - 91025 Evry cedex - Tél. 01 69 47 70 00 - [www.univ-evry.fr](http://www.univ-evry.fr)

CFA EVE - 48, cours Blaise Pascal - 91025 Evry cedex - Tél. 01 60 79 54 00 - [www.cfa-eve.fr](http://www.cfa-eve.fr)

Avec le soutien de

