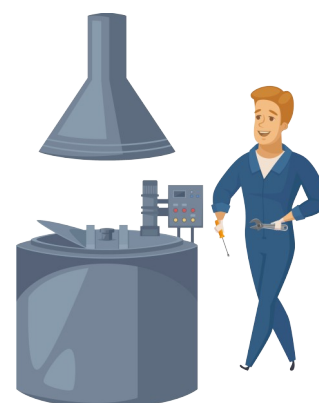


Licence Pro ME2i

Management Maintenance et Exploitation des Installations Industrielles

Formation en apprentissage

Devenir responsable technique dans les services production ou maintenance des entreprises de l'Ouest.



UN DIPLÔME PROFESSIONNEL DE NIVEAU VI

Ce cycle s'adresse à des jeunes qui souhaitent exercer une fonction opérationnelle en production, maintenance ou exploitation des installations, en développant une triple compétence en :

- **Management** : il anime, forme et organise des équipes. Il assure la gestion des chantiers et des contrats avec la sous-traitance.
- **Production** : le cadre ME2i affirme ses compétences dans l'optimisation des lignes de fabrication automatisées.
- **Maintenance et Exploitation** : il définit et applique une politique performante de gestion des équipements.

CONDITIONS D'ADMISSION

- **Être diplômé scientifiques ou techniques Bac + 2** de type :
 - Licence 2 Mathématiques, Informatique, Physique...
 - DUT ou BTS dans une spécialité telle que :
 - *la commande de procédés (DUT Génie Électrique, Génie Industriel et maintenance, BTS MAI...),
 - *le génie des procédés (DUT Génie Chimique ou Thermique, BTS Fluides, Énergie, Environnement...),
 - *le génie agroalimentaire (DUT Génie Biologique, BTS Agroalimentaire).
- Avoir moins de 30 ans*
- **Signer un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation.** Le CFA propose un appui pour la mise en relation avec les entreprises.

*Pas de limite d'âge pour les personnes en situation de handicap

UNE FORMATION APPLIQUEE...

Des connaissances spécifiques avec 450 h d'enseignement réparties en 4 domaines :

- Parcours d'adaptation
- Organisation, méthodes et techniques
- Connaissance de l'entreprise, management et communication
- Maintenance et exploitation des installations industrielles.

Projet tuteuré : gestion de projet sur un thème industriel en entreprise et en centre de formation sur 3 halles technologiques : Saint-Lô Thère et le pôle Energie de Saint-Lô, APAVE Cherbourg. Des qualités professionnelles développées en périodes de formation en entreprise.

... EN APPRENTISSAGE POUR UNE REELLE EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

- Une formation sur un an (rentrée en septembre)
- 18 semaines de formation en centre (50 % sur le site de l'IUT de Cherbourg et 50 % sur le site du Hall Technologique de Saint-Lô)
- Une présence en entreprise conséquente (34 semaines)
- Un statut de salarié rémunéré en pourcentage du SMIC selon l'âge et la nature du contrat

LES EMPLOIS

Polyvalent, techniquement opérationnel, le(la) diplômé(e) ME2i est un(e) professionnel(le) de terrain qui a vocation à évoluer vers **les fonctions de responsable technique** ou **responsable d'atelier** dans les PME, PMI, les grands groupes industriels, les entreprises prestataires de service, les administrations et les collectivités publiques.

CFA Agroalimentaire Saint-Lô Thère / ENIL

50620 Pont-Hebert – Tél : 02 33 77 80 83

email : cfa.st-lo-there@educagri.fr - site : www.saint-lo-there.fr

Modalité d'inscription : contact CFA / entretien
Contact : Responsable de filière / Chargée de recrutement

Dans un souci de respect de l'environnement, Saint-Lô Thère a choisi d'utiliser du papier recyclé – octobre 2021

PROGRAMME DE LA FORMATION

Parcours d'adaptation différencié		50 H
Mise à niveau	<ul style="list-style-type: none"> • Organisation et méthodes de maintenance • Mathématiques appliquées • Technologies de base en mécanique • Principes de base en logique combinatoire et séquentielle • Électricité appliquée • Principes de base en thermique et énergétique • Métrologie • Technologies de l'information et de la communication 	
Méthodes, techniques et installations		150 H
Outils scientifiques et techniques pour la maintenance et l'exploitation des installations industrielles	<ul style="list-style-type: none"> • Maintenance avancée : organisation et méthodes (TPM, 5S...), techniques (Analyse vibratoire, thermographie IR...)... • Gestion des énergies et des fluides : électricité, vapeur, froid industriel, traitement de l'air...gestion technique de ces installations • Sécurité de Fonctionnement, Environnement et Qualité • Conduite et maintenance des systèmes automatisés • Mathématiques appliquées 	
Entreprise, management et communication		150 H
Culture générale de l'entreprise, management et communication	<ul style="list-style-type: none"> • Gestion et Économie d'entreprise • Législation • Management • Conduite de projet • Communication • Anglais • Technologies de l'Information et de la Communication 	
Maintenance et exploitation des installations industrielles		100 H
Mise en œuvre des compétences utiles à la maintenance et à l'exploitation des installations industrielles	<ul style="list-style-type: none"> • Identification et gestion des process énergétiques • Gestion d'équipes sur process • Prise en main, mise en œuvre et optimisation de process 	
Projet industriel		34 semaines
Mise en œuvre et valorisation des compétences au sein d'une entreprise	<p>Conduite d'un projet industriel pluridisciplinaire sur site en alternance</p> <p><i>Tutorat universitaire et professionnel</i></p>	

VALIDATION DU DIPLOME

La diplôme est évalué en CCF et épreuves terminales

ACCESSIBILITE

Lors de votre candidature à une formation par apprentissage, nous étudions au cas par cas les situations de handicap que vous nous signalez.

Lieux de déroulement des TP et cours :

ENIL - Hall technologique Saint-Lô
Pôle Energie Saint-Lô
APAVE Cherbourg