



Technicien.ne en automatisation de la production

Un métier de précision, de réflexion et de logique



Objectif de la formation

Rendre le.la stagiaire capable :

- d'étudier et développer une application de contrôle-commande d'une installation ou d'un équipement,
- d'étudier et développer une application d'Interface Homme Machine ou de supervision d'une installation ou d'un équipement,
- de mettre en service une application d'automatisation d'une installation ou d'un équipement.

Le.la titulaire du TP technicien.ne supérieur.e en automatique et informatique industrielle, sous la conduite d'un chef de projet étudie, développe et met en service tout ou partie d'une application d'automatisation d'installations ou d'équipements.

Les métiers visés

- Technicien.ne de bureau d'études automatisés chez des intégrateurs et/ou équipementiers
- Technicien.ne travaux neufs
- Technicien.ne de maintenance en entreprise de production de biens manufacturés (industries, Agro-Alimentaire, Chimie, ...)

Automaticien.ne

Contenu de la formation *Blocs de compétences*

BC 1 : Etudier et développer une application de contrôle-commande d'une installation ou d'un équipement

- Intégration positionnement
- Analyse d'un CDC d'un système automatisé
- Développement et mise au point de programmes sur Automates Programmables Industriels
- Communication automates/Capteurs/Actionneurs
- Robotique

BC2 : Etudier et développer une application d'Interface Homme Machine ou de supervision d'une installation ou d'un équipement

- Informatique Industrielle : Supervision IHM
- Informatique Industrielle : Supervision IHM, Programmation
- Réseaux locaux Industriels, Communication

BC 3 : Mettre en service une application d'automatisation d'une installation ou d'un équipement

- Pneumatique, Hydraulique, Régulation
- Habilitation électrique
- Mise en service : Electrotechnique

Modules Accompagnement Sécurisation des Parcours

Agence de Quimper

accès par le lycée Thépot

BP 81414

29104 QUIMPER Cedex

02 98 90 15 18 [touche 2]

greta.agquimper@ac-rennes.fr



Contacts

Pierre-Jean DESBORDES
Conseiller en formation continue
Christine NOUY
Assistante commerciale



Pré requis

- Formation de BTS Maintenance Industrielle, M.A.I., Electrotechnique
- Niveau bac Technique + expérience en automatismes



Publics

Tout public :
Demandeur.se.s d'emploi, salarié.e.s en
Projet de Transition Professionnelle



Méthodes et moyens pédagogiques

Face à Face Pédagogique avec des
formateur.rice.s spécialistes de la
discipline.

Taux de satisfaction stagiaires promo 2020 > 92%



Validation

Titre professionnel Technicien.ne
Supérieur.e en Automatique et
Informatique Industrielle [TP TSAII]
de niveau 5 inscrit au RNCP n°1876

*Possibilité de valider un ou plusieurs blocs de
compétences*

Modalité de validation du titre pro.

Mise en situation finale devant jury
[binômes de professionnels]

Taux de réussite à l'examen promo 2020 > 100 %
Taux d'insertion promo 2019 à 6 mois > 71 % à 1an > 100 %



Dates

du 15 octobre 2020 au 25 juin 2021



Durée

900 heures en centre
280 heures en entreprise



Modalités d'accès

Information collective - test de
positionnement - entretien individuel

Informations collectives

Mardis 19 mai - 9 juin - 30 juin 2020 à 9H
au lycée Thépot



Lieu de formation

Lycée Thépot - 28 avenue Yves Thépot
29000 QUIMPER

"Accès conforme aux personnes à mobilité réduite"



"Nos conditions générales de vente sont consultables sur notre site"

QUALIF Emploi



L'Europe s'engage
en Bretagne

CPF
PTP

Financement dans le cadre
d'un projet de transition
professionnelle



A partir de 15€/heure
hors accord négocié



maj 13-10-2020

