



Greta

Titre professionnel (bac +2) Technicien-ne supérieur-e en automatique et informatique industrielle

une formation en 1 an !

Eligible CPF



Objectifs de la formation

Le·a titulaire de ce diplôme est capable de développer, de programmer et de mettre au point une installation automatisée à l'aide d'automates programmables industriels.

Le·a 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 procédés à automatiser sont de type manufacturier. Les applications sont du type supervision ou contrôle-commande. Le·a technicien-ne supérieur-e en automatique et informatique industrielle est principalement responsable de la réalisation des opérations de développement, liées à la mise en place, à l'amélioration ou à la rénovation d'une application automatique ou d'informatique industrielle. Il-elle intervient en tant qu'exploitant ou sous-traitant ou fournisseur d'équipements.

Titre professionnel (bac +2) Technicien-ne supérieur-e en automatique et informatique industrielle

Contenu de la formation

Programme synthétique

- Analyse d'un CDC d'un système automatisé
- Développement et mise au point de programmes sur Automates Programmables Industriels
- Communication Automates/Capteurs/Actionneurs
- Informatique industrielle : Supervision IHM, programmation
- Robotique
- Réseaux locaux industriels, Communication
- Mise en service : Électrotechnique
- Pneumatique, Hydraulique, Régulation
- Mise au point et démarrage des installations
- Habilitation électrique
- Anglais technique

Agence de Rennes-Brocéliande

34 rue Bahon Rault
02 99 22 63 64
greta.agrennes@ac-rennes.fr



Contacts
Conseiller en formation continue
Christophe Deshayes
Assistante de formation
Anne-Sophie Lepinçon



Pré requis

Niveau Français B1
Niveau bac minimum



Lieu de formation

Lycée JOLIOT CURIE
144 boulevard de Vitré - 35000 RENNES



Publics

Tout public.
Détail : jeunes (- de 26 ans) et adultes
demandeurs d'emploi, salariés en CIF,...



Validation

Titre professionnel (bac +2).
Technicien(ne) supérieur(e) en
automatique et informatique industrielle.



Dates

Du 8 octobre 2019 au 19 juin 2020.



Informations spécifiques

Durée moyenne en centre : 920 h
Durée moyenne en entreprise :
8 semaines.



Tarif

Nous consulter.
Code CPF : 8860.



Méthodes et moyens pédagogiques

Parcours individualisé selon le niveau
de formation initiale.
Alternance de cours théoriques
et d'applications en atelier.
Stages en milieu professionnel avec
suivi pédagogique par les formateurs.



Compte Personnel
de Formation



Projet de Transition
Professionnelle

