

## **BTS - Contrôle industriel et régulation automatique**

Formation accessible [pour connaître les prochaines dates de formation cliquez ICI](#)



### **Contenu de la formation :**

- Chimie industrielle
- Physique industrielle
- Physique appliquée
- Instrumentation
- Régulation
- Automatismes et logique
- Mathématiques
- Langue vivante

### **Objectifs de la formation :**

- Participer à la conception, l'installation, la mise en service, la maintenance et à l'évolution des systèmes automatisés de production.
- Proposer des solutions techniques relatives à ces systèmes
- Communiquer avec l'ensemble des services et entreprises intervenant sur le site et notamment les spécialistes du processus de fabrication.
- Participer à l'organisation et à l'animation d'une équipe.
- Contribuer à la démarche « qualité » de l'entreprise.
- Maîtriser et prévenir les différents risques liés à son activité.

### **Métiers et emplois visés :**

- Technicien en analyse et contrôle
- Technicien de production des industries de process,

### **Public concerné :**

Demandeur.euse d'emploi  
Jeune 16-29 ans  
Salarié.e

### **Méthodes et outils pédagogiques :**

Exercices pratiques, mise en situation réelle sur des équipements en centre de formation et en entreprise. Laboratoire de sciences. Plateaux techniques rassemblant l'ensemble des installations industrielles. Le parcours est individualisé. La durée totale est donnée à titre indicatif. Un positionnement réglementaire sera réalisé en début de parcours afin d'étudier la possibilité de réduction du nombre d'heures.

### **Modalités d'enseignement :**

Formation entièrement présentielle

### **Durée indicative en centre de formation :**

1300 heures

### **Pré-requis :**

Cette formation est accessible:

- Aux titulaires d'un bac S, technologique, ou professionnel dans le secteur industriel ou aux personnes ayant validé la scolarité complète visant ces diplômes.
- Aux personnes ayant justifier de 3 ans d'expérience professionnelle dans le domaine.

**GRETA COTES NORMANDES**

Siège social : lycée Curie/Corot - 377 rue de l'Exode - BP 40245 - 50000 Saint-Lô

N° SIRET : 19501219000029 - N° de déclaration d'activité : 2550P200050

Document non contractuel, peut-être soumis à modification

### Modalités d'admission :

Plusieurs modalités possibles :

- Admission sur dossier
- Admission après entretien
- Admission après test
- Être recruté par une entreprise pour effectuer l'alternance.

### Niveau d'entrée :

Obligatoire : niveau 4 (BP, BT, baccalauréat professionnel ou technologique)

### Niveau de sortie :

niveau 5 (BTS, DUT)

### Validations :

Diplôme du Ministère de l'Éducation Nationale Niveau 5 (Bac + 2)

### Certification :

+ d'informations sur la certification RNCP38216 (libellé exact du diplôme, nom du certificateur, date d'enregistrement de la certification) en cliquant sur le lien suivant <https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/38216/>.

### Financement :

Contrat d'apprentissage  
Contrat de professionnalisation  
Plan de développement des compétences  
Période de reconversion

### Tarif de référence :

15€ / h

### Lieu(x) de formation :

Cherbourg-en-Cotentin

### Accès aux personnes en situation de handicap (ou PMR) :

Locaux accessibles aux personnes en situation de handicap.

### Prochaines dates :

Nous contacter

### Renseignements et inscriptions

Nom du contact : Mme Marie DESMARES  
Téléphone : 02 33 88 60 40  
Courriel : greta-cherbourg@ac-normandie.fr