

Le lycée Grandmont complète son offre de formation en apprentissage avec l'ouverture pour septembre 2023 d'un BTS CIRA – Contrôle Industriel et Régulation Automatique



> Exemple de processus industriel de régulation de flux et pression
Industrie cosmétique

Le lycée Grandmont c'est...

Le **plus grand lycée** de l'académie Orléans-Tours

17 hectares

le **GRETA & le CNAM**

1 restaurant scolaire environ **2 500 repas/jour**

1 internat de **500 places**

2 300 élèves et étudiants

1900 élèves de la 2nde à la Terminale, et **400** étudiants

200 bacheliers technologiques par an

160 techniciens supérieurs par an

10 sections de Techniciens Supérieurs

180 entreprises par an accueillant des stagiaires

Après le **BTS CIRA** en apprentissage les titulaires sont ...

49 % en emploi au bout de 6 mois

32 % inscrits en formation pour continuer leurs études

19 % dans d'autres cas (recherche d'emploi, service civique, à l'étranger, indépendant, etc.)



> Vue aérienne partielle du lycée prise par un drone financé par la Taxe d'Apprentissage
© Crédit photo Olivier Girard - Professeur du lycée Grandmont

La formation Contrôle Industriel et Régulation Automatique

A compter de la **rentrée 2023**, le lycée Grandmont va proposer le BTS CIRA **par alternance uniquement**.

12 places sont ouvertes

Ce BTS est **très recherché par les industriels**, notamment de la région Centre-Val de Loire.

Les entreprises partenaires sont en lien direct avec le lycée. Une liste à jour des propositions de contrats d'apprentissage sera fournie aux candidats pour les accompagner dans leurs recherches.

L'organisation de l'alternance est de

- 4 semaines en entreprise
- 4 semaines au lycée
- 50% des enseignements sous forme d'application et travaux pratiques.

Les qualités nécessaires aux candidat.e.s Contrôle Industriel et Régulation Automatique

- S'intéresser aux **applications industrielles** de l'automatique et de la Physique et de la Chimie.
- Disposer de compétences pour une **approche concrète et expérimentale** de la Chimie et de la Physique.
- Être capable de **travailler en équipe**
- Disposer de compétences pour s'adapter à un **environnement industriel ou de laboratoire**

Le niveau requis à l'entrée en formation Contrôle Industriel et Régulation Automatique

- être titulaire d'un BAC STI2D ou STL ou Général (spé Maths, Physique-Chimie) ou d'un BAC Pro industriel
- être en reprise d'études avec au moins un équivalent BAC
- être en reconversion professionnelle avec au moins un équivalent BAC

Les autres formations BTS ouvertes à l'apprentissage et le nombre de places offertes

B.T.S. secteur tertiaire

- **PIM** (Professions Immobilières) – 6 places

B.T.S. secteurs industriels

- **CPRP** (Conception de Processus de Réalisation de Produits) – 6 places
- **CRSA** (Conception Réalisation de Systèmes Automatiques) – 4 places
- **CIEL** (Cybersécurité, Informatique et réseaux ELectronique Option Électronique et Réseaux) – 4 places
- **CRCI** (Conception et Réalisation en Chaudronnerie Industrielle) – 12 places

Contacts

Lycée GRANDMONT

6, avenue de Sévigné CS 70414

37204 Tours cedex 3

<https://lyceegrandmont.fr/>

Directeurs des Formations

Sébastien GOMES

Tel: 02 47 487 840

sebastien.gomes@ac-orleans-tours.fr

Jacques MOREAU

Tel: 02 47 487 841

ddfpt.37grandmont@ac-orleans-tours.fr

