

# BTS Conception des processus de réalisation de produits option B production sérielle (fin RNCP 31/08/2027) / EE partagés

-  Niveau d'étude visé  
BAC +2
-  Diplôme  
BTS - BTS  
Agricole
-  Domaine(s) d'étude  
Génie des procédés, Génie industriel, Génie mécanique
-  Accessible en  
Formation en alternance,  
Formation initiale
-  Établissements  
Lycée général et technologique Champollion, Lycée général et technologique Antoine Bourdelle, Lycée polyvalent Louis Rascol, Section d'enseignement général et technologique du LP Renée Bonnet (SGT), Section d'enseignement général et technologique du LP Clément Ader, Lycée polyvalent de Mirepoix, Lycée général et technologique Jean Dupuy, Lycée général et technologique privé Saint Joseph - La Salle - Campus La Salle, Lycée polyvalent Saint Exupéry

# Présentation

Le titulaire du BTS Conception des processus de réalisation de produits (CPRP) est un spécialiste des procédés de production par enlèvement ou addition de matières. Concepteur des processus qui y sont associés, il intervient tout au long de la chaîne d'obtention (définition - industrialisation - réalisation, assemblage et contrôle) des éléments mécaniques constituant les sous-ensembles industriels, qu'il s'agisse de biens de consommation pour le grand public, de biens d'équipement pour les entreprises, d'outillages spécialisés ou d'ensembles mécaniques à haute valeur ajoutée.

Dans tous les cas, le métier s'exerce en relation avec de nombreux partenaires comme le donneur d'ordre ou les sous-traitants, et dans un cadre d'ingénierie collaborative avec : les concepteurs de produits dans la phase de pré industrialisation ; les spécialistes des procédés de première transformation (moulage, forgeage, injection plastique...), de traitements thermiques et de traitements de surfaces ; les constructeurs de machines et d'équipements de production (outils, outillages de production ...) ; les techniciens de l'automatisation et de l'informatisation, de la logistique et de la gestion, de la maintenance et de la qualité.

Dans le cadre d'une production sérielle, il intervient au niveau : de la conception détaillée des sous-ensembles, ou pré industrialisation, en ingénierie collaborative (intégration, lors de la définition des produits, des contraintes technico-économiques induites par les procédés qu'il maîtrise) ; de l'industrialisation des sous-ensembles (conception des processus de fabrication et d'assemblage ainsi que des outillages associés) ; de la qualification des processus ; du lancement et du suivi des productions.

# Admission

## Conditions d'admission

\* **Admission de droit** : Non

# Contact(s)

## Autres contacts

### Lycée Champollion

**Adresse**

13 AVENUE FERNAND PEZET  
BP 213

46106 FIGEAC CEDEX

**Email** : 0460010l@ac-toulouse.fr

**Téléphone** : 05 65 34 27 91

**Fax** : 05 65 50 03 33

**Site** : [📍 Lycée Champollion](#)

**Modalités d'enseignement** : formation initiale, alternance

### Lycée A Bourdelle

**Adresse**

3 BOULEVARD EDOUARD HERRIOT  
BP 373

82003 MONTAUBAN CEDEX

**Email** : 0820021c@ac-toulouse.fr

**Téléphone** : 05 63 92 63 00

**Fax** : 05 63 92 63 15

**Site** : [📍 Lycée A Bourdelle](#)

**Modalités d'enseignement** : formation initiale, alternance

### Lycée L Rascol

**Adresse**

10 RUE DE LA REPUBLIQUE  
81012 ALBI CEDEX 09

**Email** : 0810004P@ac-toulouse.fr

**Téléphone** : 05 63 48 25 00

**Fax** : 05 63 48 25 03

**Site** : [📍 Lycée L Rascol](#)

**Modalités d'enseignement** : alternance, formation initiale

### SGT du LP Renée Bonnet

**Adresse**

1 ALLEE DU LIEUTENANT LAFAY  
BP 4374  
31000 TOULOUSE CEDEX 04

**Email** : 0310054r@ac-toulouse.fr

**Téléphone** : 05 62 88 91 11

**Fax** : 05 62 88 91 12

**Site** : [📍 SGT du LP Renée Bonnet](#)

**Modalités d'enseignement** : formation initiale, alternance

## LP Clément Ader

**Adresse**

10 RUE DU CHEMIN NEUF  
32130 SAMATAN

**Email** : 0320030J@ac-toulouse.fr

**Téléphone** : 05 62 62 30 46

**Fax** : 05 62 62 01 8

**Site** : [📍 LP Clément Ader](#)

**Modalités d'enseignement** : formation initiale, alternance

## Lycée polyvalent de Mirepoix

**Adresse**

ROUTE DE LIMOUX  
09500 MIREPOIX

**Email** : 0090013r@ac-toulouse.fr

**Téléphone** : 05 61 68 14 80

**Fax** : 05 61 68 22 90

**Site** : [📍 Lycée polyvalent de Mirepoix](#)

**Modalités d'enseignement** : formation initiale, alternance

## Lycée J Dupuy

**Adresse**

1 RUE ARISTIDE BERGES  
BP 1626  
65016 TARBES CEDEX

**Email** : 0650027b@ac-toulouse.fr

**Téléphone** : 05 62 34 03 74

**Fax** : 05 62 34 86 19

**Site** : [📍 Lycée J Dupuy](#)

**Modalités d'enseignement** : formation initiale, alternance

## Lycée St-Joseph- La Salle

**Adresse**

85 RUE DE LIMAYRAC  
BP 25202

31079 TOULOUSE CEDEX 05

**Email** : 0311145b@ac-toulouse.fr

**Téléphone** : 05 62 47 71 00

**Fax** : 05 62 47 71 50

**Site** : [📍 Lycée St-Joseph- La Salle](#)

**Modalités d'enseignement** : alternance

## Lycée St-Exupéry

**Adresse**

1 PLACE ALAIN SAVARY  
BP 80093

31703 BLAGNAC CEDEX

**Email** : 0312686b@ac-toulouse.fr

**Téléphone** : 05 34 36 42 40

**Fax** : 05 34 36 42 49

**Site** : [📍 Lycée St-Exupéry](#)

**Modalités d'enseignement** : alternance

# Infos pratiques

---

## Lieu(x)

- 📍 Figeac
- 📍 Montauban
- 📍 Albi
- 📍 Toulouse
- 📍 Samatan
- 📍 Mirepoix
- 📍 Tarbes
- 📍 Blagnac

---

## En savoir plus

URL vers le site de l'ONISEP

🔗 <https://www.onisep.fr/http/redirection/formation/slug/FOR.5968>

URL vers le site de l'ONISEP

🔗 <https://www.onisep.fr/http/redirection/formation/slug/FOR.5968>

URL vers le site de l'ONISEP

🔗 <https://www.onisep.fr/http/redirection/formation/slug/FOR.5968>

URL vers le site de l'ONISEP

🔗 <https://www.onisep.fr/http/redirection/formation/slug/FOR.5968>

URL vers le site de l'ONISEP

🔗 <https://www.onisep.fr/http/redirection/formation/slug/FOR.5968>

URL vers le site de l'ONISEP

🔗 <https://www.onisep.fr/http/redirection/formation/slug/FOR.5968>