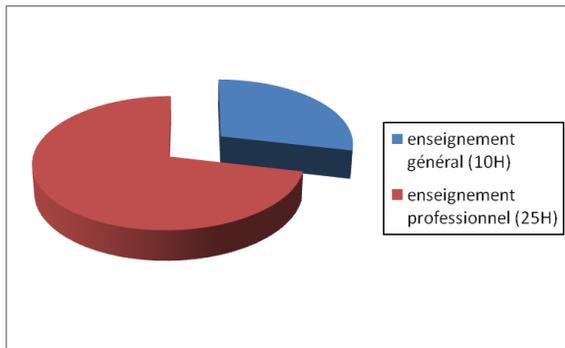


Enseignement dispensé

(sur la base d'une semaine de 35 heures)



- Culture générale et expression, Anglais, Mathématiques
- dessin de conception, analyse et calcul des structures, gestion de projet, réglementation, organisation et suivi de fabrication, organisation et suivi de chantier

Liste de logements possibles fournis avec la demande de dossier d'inscription.

Possibilité de loger à l'internat du lycée (fermé le week-end).



Éducation nationale
enseignement supérieur
recherche

CFA de L'Éducation Nationale
en Bourgogne

Lieu de formation

Lycée R.CASSIN
49 Boulevard des 9 clés
71018 MACON cedex



Contacts

CFA de l'éducation nationale en Bourgogne
2G Rue Général Delaborde
21000 Dijon Tél : 03 80 44 87 77
e.mail : cfa@ac-dijon.fr
<http://www.cfabourgogne.com/>

olivier.reviron@ac-dijon.fr
<https://lyc-rcassin-macon.eclat-bfc.fr/>
ou # cassin macon

BTS

Architectures métalliques :
Conception et réalisation
(AMCR)

En alternance
sous contrat d'apprentissage



Une formation **sur mesure** pour
exercer son métier depuis la
conception jusqu'à la réception
des ouvrages.



Éducation nationale
enseignement supérieur
recherche

CFA de l'Éducation Nationale
en BOURGOGNE

www.cfabourgogne.com

CFA de L'Éducation Nationale
en Bourgogne

Présentation du BTS

Une formation qui répond aux besoins de recrutement des entreprises de charpente métallique et métallerie pour assurer des fonctions

- au bureau d'étude (conception, production de devis, étude d'avant projet, conduite de projet)
- à l'atelier (préparation, méthodes)
- sur chantier (fabrication, suivi)

La formation est assurée par l'équipe pédagogique du lycée R. CASSIN de Mâcon.

La formation dure 2 ans et est sanctionnée par un diplôme national, le BTS Constructions Métalliques.

Conditions d'admission

- être titulaire
 - d'un bac professionnel TCI
 - d'un bac professionnel OBM
 - d'un bac professionnel EDPI
 - d'un baccalauréat technologique STI2D
 - d'un brevet professionnel
 - d'un baccalauréat général
- remplir les conditions d'âge pour entrer en apprentissage
- satisfaire aux entretiens de sélection

Organisation de la formation

- 28 semaines en entreprise
- 19 semaines en centre de formation (lycée R.CASSIN de Mâcon) sur la base de 35 heures par semaine

Le rythme de formation est en moyenne de type 2 semaines en entreprise suivies de 2 semaines en centre de formation.

Contenu de la formation

Enseignement général :

- Français, Anglais, Mathématiques

Enseignement professionnel :

- dessin de conception, analyse et calcul des structures, gestion de projet, réglementation, organisation et suivi de fabrication, organisation et suivi de chantier

Règlement d'examen

Français	épreuve écrite 4H	4
Anglais	2 épreuves orales	2
Mathématiques	2 épreuves écrites	4
Conception	Epreuve écrite 4H	4
Projet : réponse et conception	2 épreuves orales	8
Conduite de projet	2 épreuves pratiques de 4H et 1 épreuve orale	7

Le contrat d'apprentissage

Il faut trouver une entreprise pour entrer en formation.

Une liste d'entreprises susceptibles d'accueillir un apprenti est disponible en contactant olivier.revillon@ac-dijon.fr

Les entreprises de charpentes métalliques et métallerie ont des besoins importants sur ces profils techniques bac+2. Signer un contrat d'apprentissage avec une entreprise de ce type constitue donc un sas à l'embauche.

La durée du contrat est de 24 mois (début en Aout ou Septembre).

La rémunération est de l'ordre suivant :

	18 à 20 ans (% du SMIC)	21 à 26 ans (% du SMIC)
1° année	41%	53%
2° année	49%	61%

Les poursuites d'études

- licences professionnelles
- écoles d'ingénieurs

Recrutement via parcoursup.