



LIEU DE LA FORMATION

GRETA-CFA AQUITAINE
LYCÉE DES MÉTIERS DE L'HABITAT ET DE
L'INDUSTRIE - GELOS

PUBLIC CONCERNÉ

Tout public

PRÉ-REQUIS

- Titulaire d'un diplôme de niveau 5 (CAP, BEP ou CQPM)
- Sortie de classe de seconde ou réorientation en classe de première
- Expérience professionnelle dans le secteur industriel

DÉTAILS DATE DE LA FORMATION

- Date de la formation:
sept. 24
- Apprentissage en 3 ans



MODALITÉS DE FINANCEMENT

- Contrat d'apprentissage
- Contrat de professionnalisation
- CPF transition Professionnelle (ex CIF)
- Formation en alternance
- Plan de développement des compétences
- PRO-A (ex Période de PRO)

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Le titulaire du bac pro TCI est spécialiste de la fabrication d'ensembles chaudronnés, d'ensembles de tôlerie, de tuyauterie industrielle et d'ossatures en structures métalliques. Il intervient essentiellement en atelier, mais aussi sur chantier pour installer, entretenir ou réhabiliter.

Entreprises visées :

Entreprises artisanales de la construction
Toutes entreprises industrielles
Construction aéronautique, spatiale, ferroviaire, navale...
Bâtiment et travaux publics

Postes :

Technicien en chaudronnerie industrielle
Technicien d'atelier de production
Opérateur de production

SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Le Bac Pro vise l'insertion professionnelle. Cependant, un bon dossier ou une mention à l'examen permettra la poursuite d'étude en BTS.



CONTENU DE LA FORMATION

[RNCP38337](#)

Enseignements professionnels

Dessin industriel (Conception Assistée par Ordinateur / Dessin Assisté par Ordinateur)

Etude de constructions (normes)

Organisation d'une production

Atelier : soudage, découpe, formage, Commandes numériques (FAO)

Economie GESTION

Enseignements généraux

Français, Histoire Géographie, EMC, Anglais

Mathématiques, Sciences Physiques, Arts appliqués

Prévention santé environnement

VOS CONSEILLERS DES AGENCES DES PYRÉNÉES ATLANTIQUES

Olivier PARDO
Conseiller en Formation
Professionnelle Chimie -
Industrie - Transport - Sécurité
olivier.pardo@greta-cfa-
aquitaine.fr
05 59 84 99 39
06 72 93 58 44

Chantal LALANDE
Assistante de formation
chantal.lalande@greta-cfa-
aquitaine.fr
05 59 84 99 37

Nadine PUCHEU
Assistante de Formation
nadine.pucheu@greta-cfa-
aquitaine.fr
05 59 84 99 36



BAC PRO TCI – TECHNICIEN EN CHAUDRONNERIE INDUSTRIELLE (APPRENTISSAGE)



CONDITIONS DE FORMATION

Formation en alternance

- Cours

Les cours collectifs sont encadrés par les enseignants qui pratiquent une pédagogie active et participative. Les enseignements peuvent être individualisés selon le niveau de l'apprenant. Les cas concrets sont étudiés à l'aide de documents et de matériels professionnels.

- Entreprise

Le suivi est réalisé par un enseignant référent et un maître d'apprentissage à l'aide du livret d'apprentissage

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation formative tout au long de la formation.

Évaluation finale en CCF : contrôle en cours de formation et épreuves ponctuelles. Conformes au réf. de certif. du diplôme de l'Éd. Nat. niv. 4 : Bac Pro TCI

VOS CONSEILLERS DES AGENCES DES PYRÉNÉES ATLANTIQUES

Olivier PARDO
Conseiller en Formation
Professionnelle Chimie -
Industrie - Transport - Sécurité
olivier.pardo@greta-cfa-
aquitaine.fr
05 59 84 99 39
06 72 93 58 44

Chantal LALANDE
Assistante de formation
chantal.lalande@greta-cfa-
aquitaine.fr
05 59 84 99 37

Nadine PUCHEU
Assistante de Formation
nadine.pucheu@greta-cfa-
aquitaine.fr
05 59 84 99 36