



Du nouveau au Lycée Henri Sainte Claire Deville à Issoire depuis la rentrée 2017 : BTS Conception et réalisation en chaudronnerie industrielle (CRCI)

Une formation passionnante dans un secteur en très forte tension de recrutement : le BTS Conception et réalisation en chaudronnerie industrielle (CRCI).



La formation. Elle s'organise entre conception sur ordinateurs et réalisations à l'atelier. Vous travaillerez avec des clients réels puisque les productions sont vendues. Les 8 semaines de stage en fin de première année vous immergeront dans le monde de l'entreprise. Vous vous formerez aux métiers de la chaudronnerie en concevant et réalisant des projets en lien avec les entreprises.



Et après ? Vous serez un spécialiste des produits, des ouvrages et des procédés relevant des domaines de la chaudronnerie, de la tôlerie, de la tuyauterie industrielle et des structures métalliques.

Le titulaire du BTS peut s'insérer directement dans la vie active. Mais il est également possible de poursuivre des études en licence Pro, voir même vers un diplôme d'ingénieur.

La parole des élèves : Antoine. « Après ma 3^e, j'ai validé un Bac Pro Technicien Chaudronnerie Industriel au Lycée Henri Sainte Claire Deville avec mention Très Bien.

Ce qui me plaît dans ce BTS, c'est le travail manuel...travailler la matière, créer une pièce pour répondre à un besoin, de la conception à la fabrication, faire les calculs de résistance, rédiger le cahier des charges, modéliser les pièces informatiquement, faire l'étude budgétaire, avoir des projets réels grâce à la mini entreprise du lycée.

Après, je souhaite continuer en licence en alternance, travailler dans une entreprise afin d'acquérir de l'expérience pour ensuite créer ma propre entreprise. »

Loïc, 23 ans.

« Issu d'un Baccalauréat Scientifique, obtenu après deux redoublements, je ne me voyais pas poursuivre un cursus universi-

taire, et je souhaitais me réorienter dans un secteur professionnel. J'ai donc réalisé des stages de découverte en entreprise via Pole Emploi.

J'ai passé un Baccalauréat Professionnel de technicien en chaudronnerie industrielle, que j'ai obtenu l'an passé avec la mention bien.

Au vue des difficultés rencontrées à trouver un emploi, j'ai repris des études dans le domaine de la chaudronnerie en BTS, domaine qui rapproche au mieux de la filière scientifique et qui me permet de travailler en priorité dans un domaine qui me plaît : l'informatique. Je suis très satisfait de cette formation, qui est exactement comme je l'imaginai.

Après le BTS j'envisage une licence Pro CRCI, puis un Master, en somme aller aussi loin que je pourrais dans les études et les diplômes correspondants. »

Fabrice, étudiant Camerounais au lycée Henri-Sainte-Claire Deville.

« Mon parcours scolaire a toujours été lié aux métiers de la chaudronnerie, dès mon entrée au collège jusqu'à l'obtention de mon BAC professionnel en chaudronnerie.

Après avoir obtenu mon BAC, mon pays d'origine ne pouvant pas me garantir une suite d'étude favorable pour cette fi-

lière je me suis tourné vers un lycée professionnel français.

La chaudronnerie est un métier qui me passionne car il touche tous les secteurs d'activité et il permet de comprendre comment se passe le développement industriel.

Après mon BTS je souhaite continuer mes études en licence professionnelle, dans le but de pouvoir ouvrir un jour ma propre structure dans mon pays pour participer à son développement. »

Le mot du proviseur, Nicolas Oudard.

« Le lycée Henri Sainte Claire Deville à Issoire accueille environ 350 élèves de la classe de 3^e au BTS.

Il permet de former des jeunes sur différents champs professionnels : Tertiaire, en bac professionnel gestion administration ; Industriel, avec la maintenance, la chaudronnerie, les métiers de l'électrotechnique.

Depuis le mois de novembre 2017, le lycée a ouvert de nouveaux ateliers financés par le conseil régional Auvergne Rhône Alpes. Plus modernes et mieux équipés ils permettent aux apprenants accueillis de travailler dans de meilleures conditions et avec des équipements plus performants. »