CPNE centre de formation professionnelle neuchâtelois

Technologies et Industrie

Passerelle ACP

L'année de connaissances professionnelles (ACP) complète les connaissances acquises au lycée par des compétences pratiques nécessaires aux études d'ingénieur-e HES.

électronique | robotique | création de sites web
horlogerie | conception assistée par ordinateur
automatisation | développement d'applications
mécanique | programmation | dessin technique
techniques de commande | systèmes embarqués

informations et inscription sur www.cpne.ch



Module d'horlogerie

« Ce que j'ai beaucoup apprécié dans le module de l'horlogerie, c'est que je me suis sentie libre. J'ai pu y créer ma montre de A à Z. Il m'arrivait même de venir plus tôt en cours, car je voulais réaliser quelque chose d'abouti avec une jolie décoration. J'ai bien aimé l'idée de pouvoir garder ma réalisation, c'était ma première montre et ça fait un joli souvenir ! Cette expérience dans l'horlogerie m'a ouverte sur un monde que je ne connaissais pas, je pense même m'orienter dans ce domaine à la fin de cette année. J'ai pu acquérir beaucoup de compétences avec ce projet pratique. »

Inès, étudiante filière ACP

La filière ACP, une passerelle vers votre avenir

Module de robotique

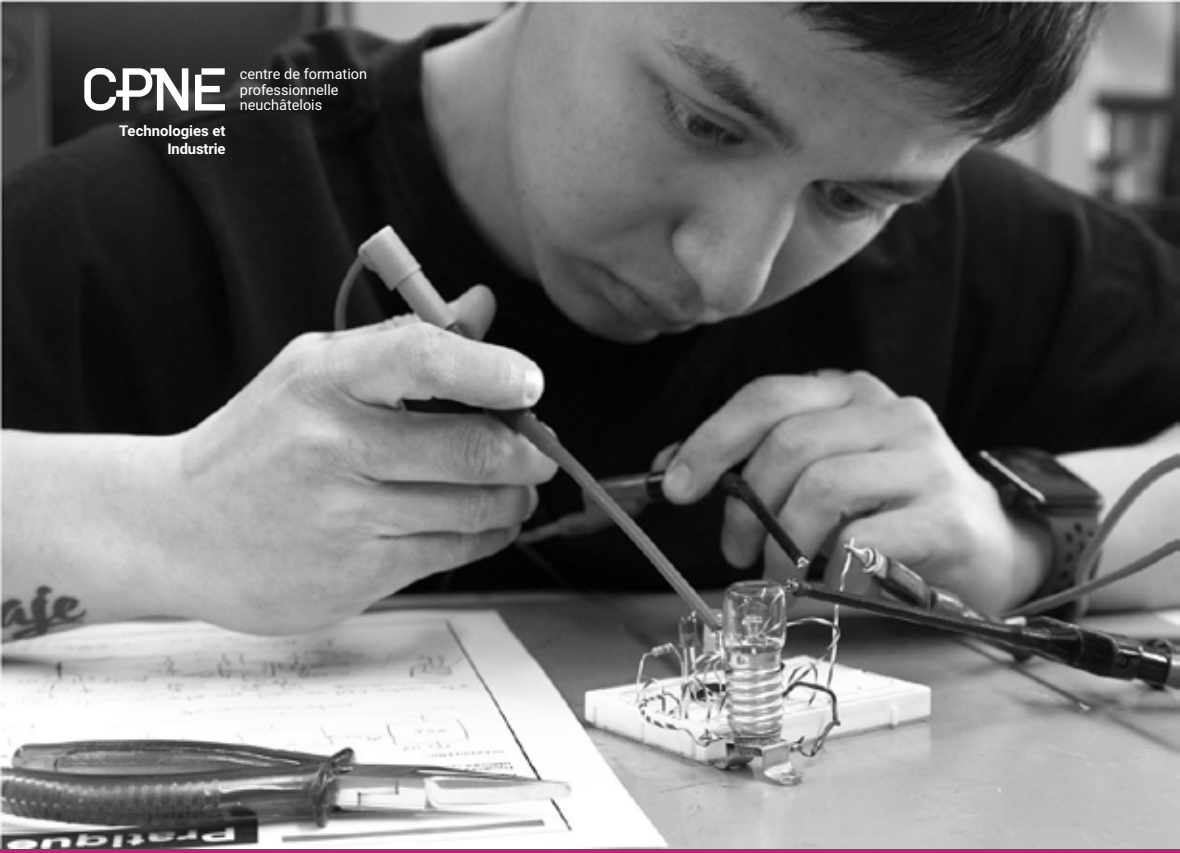
« Ce qui m'a plu dans le module robotique, c'est qu'on a pu allier la création d'un jeu avec de la programmation. La seule condition que notre prof nous a donnée était de créer un Tic-Tac-Toe. Avec ma collègue, nous sommes partis sur l'idée que notre robot dessine les ronds et les croix et non que le robot pose des pièces. La programmation est un domaine qui me plaît car il faut se creuser la tête pour que le projet fonctionne. »

Joey, étudiant filière ACP

La filière ACP, une passerelle vers votre avenir



CPNE centre de formation professionnelle neuchâtelois
Technologies et Industrie



1 an de formation technique, 4 jours par semaine

« L'ACP est une formation très enrichissante, on touche à de nombreux domaines comme l'électronique, la mécanique, l'horlogerie, l'automation, l'informatique, le dessin et la conception sur ordinateur. Ce qui m'a plu dans ce programme, c'est la grande quantité d'apports pratiques complétés de notions théoriques. En plus, grâce à cette formation j'ai pu acquérir de la rigueur, de la patience et de la précision. »

Leandro, étudiant filière ACP

La filière ACP, une passerelle vers votre avenir