



Des établissements ouverts sur l'entreprise

Proposer des formations complètement en phase avec le monde professionnel reste un objectif majeur. Les campus ouverts, avec la création de passerelles entre les besoins des entreprises et les formations, en sont de bons exemples. Focus sur la plate-forme Innovaltech de Saint-Quentin et sur les formations automobile du CFA de Nogent-sur-Oise.

Innovaltech, une plate-forme technologique au sein d'un lycée

Installée depuis 2005 au lycée Condorcet de Saint-Quentin, la plate-forme Innovaltech fait du transfert d'innovation dans le monde industriel. Sa spécialité ? La mécanique. Ses clients ? Des artisans, des PME et même des grands groupes industriels. Et le moins que l'on puisse dire c'est que l'innovation est au rendez-vous. Le prototypage rapide est l'une des activités phares de la plate-forme, sans oublier l'usinage à grande vitesse (UGV) qui permet de fabriquer en grande quantité avec une précision inégalée - au millième de millimètre près -, des petites pièces de moteurs ou d'aéronautique, par exemple, ou encore la technologie par impulsion magnétique (TIM) qui permet l'assemblage de matériaux qui ne se soudent pas par des méthodes conventionnelles. Mais l'autre particularité d'Innovaltech, qui fonctionne comme une entreprise avec sa petite équipe de six personnes, c'est de mutualiser les moyens et les compétences de plusieurs lycées picards (Jean-Macé à Chauny, Pierre-Méchain à Laon, Joliot-Curie à Hirson, Lamarck à Albert), de l'AFPI 8002, de l'UPJV et de l'IUT de Saint-Quentin. Une force qui en fait un lieu de rencontre privilégié des mondes industriel et académique autour de projets innovants (aéronautique, militaire...). Des étudiants en BTS du lycée Condorcet sont d'ailleurs associés à l'élaboration des pièces mécaniques issues de la plate-forme.

La Région alloue au lycée Condorcet une subvention de 135 000 € au titre du



plan d'actions 2012 de la plate-forme Innovaltech.

Un pôle d'excellence automobile au CFA de Nogent-sur-Oise

«Les métiers de l'automobile évoluent. Ils s'adaptent aux transformations des véhicules, dont la technologie se complexifie constamment ! Le Centre de formation des apprentis de Nogent-sur-Oise va investir 1,8 M€ pour disposer d'équipements correspondant aux différentes évolutions des véhicules, mais aussi adapter les formations du secteur de l'automobile aux réalités d'aujourd'hui.» s'enthousiasme Franck Bréro, directeur du CFA. Les ateliers pédagogiques vont passer de 400 m² à 1 000 m². Avec des postes pédagogiques très innovants, pour le contrôle automobile, la climatisation, le contrôle géométrie, la pneumatique, la détection des pannes...

Avec cet investissement, le CFA de Nogent-sur-Oise va devenir le pôle d'excellence automobile de l'Oise, avec

des formations encore plus en phase avec les besoins des entreprises. «Les exigences des métiers de l'automobile évoluent vers des formations de plus en plus pointues», note le directeur. Nous sommes passés du mécanicien automobile à celui de technicien de maintenance, capable d'analyser et de comprendre la panne.» Le CFA a créé une formation BTS «Après-vente automobile» en 2011, dont les effectifs vont doubler d'ici deux à trois ans. Les effectifs du secteur automobile du CFA devraient progresser de 30 % d'ici 2015.

La Région finance 60 % du projet, la CCI et l'Anfa (Association nationale de la formation automobile), 20 % chacune. En Picardie, les services de l'automobile emploient 12 500 salariés dans 2 657 entreprises. 1 900 jeunes sont en formation dans ce secteur dont 2/3 dans le domaine de la maintenance et la réparation. ■

Plus d'infos sur www.pft-innovaltech.fr et sur www.webtv.picardie.fr

