

SAINT-QUENTIN : Nouvel angle d'attaque sur la robonumérique

PUBLIÉ LE 12/10/2015 NICOLAS TOTET

Depuis 2013, Saint-Quentin se positionne sur la robonumérique. Une nouvelle licence professionnelle est espérée pour 2016.



Ces étudiants du lycée Condorcet s'envoleront pour le Japon, pour le salon international de la robotique, à Tokyo.

Deux ans que le Saint-Quentinois tente de développer le territoire autour de ce que la collectivité présente volontiers comme une « *nouvelle révolution industrielle* ». Saint-Quentin et son tissu d'industries mécaniques, de start-up numériques, se positionne clairement sur la robonumérique. Une stratégie qui doit s'accompagner de formation. D'où l'intérêt porté par l'IUT local, en faveur d'une nouvelle licence professionnelle robonumérique.

L'IUT de Saint-Quentin a adressé en effet ce lundi 12 octobre sa candidature pour ouvrir en septembre 2016 cette nouvelle licence. Le dossier a toutes ses chances, il est soutenu par l'expert Jean-Pierre Collignon, inspecteur général au ministre de l'Éducation nationale, qui participera à une conférence sur les métiers d'avenir et les perspectives économiques de la robonumérique, ce vendredi 16 octobre à Saint-Quentin.

« *Il existe deux formations orientées sur la robotique, avec deux autres licences professionnelles, à Nogent-sur-Oise et Cuffies-Soissons*, précise Estelle Bretagne, enseignante-chercheur de l'université Jules-Verne de Picardie et maître de conférences à l'IUT de l'Aisne. *Mais cette nouvelle licence espérée à Saint-Quentin constituerait une formation complémentaire* ».

Des entreprises en demande de savoir-faire

Une récente enquête de la Maison de l'emploi a permis de mettre en évidence le fait que des entreprises locales sont en demande de compétences pour l'installation, l'intégration et la maintenance future de robots. Ces entreprises pourraient être les premières à accueillir en alternance des étudiants.

Cette licence, si son ouverture se confirme dans quelques mois, viendrait compléter le BTS CRSA (Conception et réalisation de systèmes automatisés) ouvert au lycée Condorcet depuis la rentrée 2015, avec un module optionnel robonumérique de quatre heures. L'IUT et l'espace Condorcet seraient complémentaires.

Les BTS CRSA, option robonumérique, travaillent actuellement à l'assemblage et à la programmation d'un robot industriel pour la société Zehnder, le fabricant de radiateurs de Vaux-Andigny (Aisne). Des tests sont prévus d'ici la fin octobre au lycée pour une installation dans l'entreprise au printemps 2016. « *Le robot remplacera une tâche physique et répétitive qui provoque des troubles du dos aux salariés concernés* », conclut le professeur Mickaël Descamps.