

Lille, le 6 février 2009

Communiqué de presse

Le stage d'un élève ingénieur de Polytech'Lille récompensé par Toyota

Sylvain Devassine a réalisé son stage ingénieur en 5^{ème} année chez Toyota France. Le sujet porte sur l'analyse du cycle d'application dans les cabines Primer, base et vernis pour identifier les interlocks entre convoyeurs et robots.

Il a été récompensé pour ses qualités personnelles : son autonomie et son efficacité dans le travail, ainsi que son relationnel avec le personnel de l'entreprise.

Sylvain a également été distingué pour les progrès qu'il a permis de faire à l'entreprise. Son travail contribue à éviter les blocages de production dus à une mauvaise prise en compte de tous les problèmes de coordination entre robots dans une cabine de peinture. Les temps d'arrêt de production ont disparu ; ce qui représente une économie non négligeable pour l'entreprise.

Sylvain Devassine a reçu son prix, un *IPOD*, lors de la cérémonie du meilleur stagiaire TOYOTA 2008. Ce palmarès annuel met à l'honneur 10 stagiaires. Ils ont été récompensés directement par le président de Toyota Motor Manufacturing France : Monsieur Didier Leroy.

La spécialité informatique-microélectronique-automatique (IMA) de Polytech'Lille, dont est issu Sylvain Devassine, forme des ingénieurs polyvalents dans les domaines de l'informatique, l'informatique industrielle, la micro-électronique, l'automatique et l'électrotechnique. Au travers de l'étude des systèmes embarqués, l'ingénieur IMA possède de larges compétences techniques très appréciées par les industriels.

Polytech'Lille est l'école d'ingénieurs de l'Université des Sciences et Technologies de Lille 1. Elle forme environ 350 ingénieurs par an (en formation initiale, continue et par apprentissage) dans 8 spécialités différentes : Génie civil, Agroalimentaire, Informatique statistique, Matériaux, Mécanique, Informatique-microélectronique-automatique, Production et Instrumentation scientifique.

Contact presse : Sophie DORN
Ligne directe : 03.28.76.73.05
E-mail : communication@polytech-lille.fr
www.polytech-lille.fr