

12	UTBM Service communication	Est Républicain	17 janvier 2016
		Aire Urbaine	Portes Ouvertes, UTBM, Ingénieur

## Éducation La journée portes ouvertes de l'UTBM était l'occasion de voir une autre facette du métier d'ingénieur

# L'humanité dans la technologie

« ON EST OBLIGÉS de tout penser par rapport à l'humain quand on crée des machines, ou des chaînes », explique Julien Kamité, étudiant en ingénierie et management des systèmes industrie (IMSI). En effet, les étudiants qui arrivaient aux portes ouvertes de l'UTBM de Sévenans hier, ne se doutaient pas forcément que le métier d'ingénieur était aussi complet.

### Les rapports humains donnent un sens au travail des ingénieurs

Nathalie Kroichvili, maître de conférence en sciences économiques et sociales, observe que les ingénieurs sont souvent « démunis par rapport aux conflits » qu'il peut y avoir en entreprise, aux problèmes humains. Le but des unités d'enseignements proposées par le département des Humanités est de permettre aux étudiants, de prendre du recul par rapport à leur futur travail. Ils se familiarisent avec les responsabilités sociales des entreprises et d'intégrer la technologie comme une science sociale.

« Les jeunes qui sont déjà en entreprise ou sur le marché du travail me rapportent que c'est cette partie-là qui est essentielle, qui va donner du sens à leur travail », confie Fabienne Picard, directrice du département des Humanités.

### « Pas tout seul dans son monde »

Selon elle, il ne faut pas oublier que « la technologie, est une construction sociale qui structure les relations ». Puisque la science nous entoure et nous fait avancer ensemble, il faut aussi apprendre à communiquer avec les utilisateurs mais aussi entre techniciens. Sylvain, étudiant dans la filière énergies, a bien compris cet enjeu : « Si on est incapable de discuter avec quelqu'un d'autre, c'est difficile d'avoir du relationnel » et donc de construire en équipe, « un ingénieur vit en groupe, il n'est pas tout seul dans son monde ».

Pour ne pas limiter la communication à la langue française, le département des Humanités enseigne des langages du monde entier. Les étudiants étrangers, comme



■ L'UTBM, ce n'est pas que de la science et de l'industrie, c'est aussi des relations sociales, primordiales dans n'importe quelle entreprise.  
Photo Aleth ARRIAS

ils ont appris à fonctionner en France offrent aussi la possibilité aux autres élèves, de découvrir leur culture et leur mode de vie natals via des conférences et ateliers. Pour

faire connaissance avec les idées et pratiques locales, l'association Erasmus Student Network, chargée de l'intégration des étudiants étrangers à l'UTBM, organise des

« Café polyglotte » où les étudiants de toutes nationalités abordent des thèmes actuels dans la langue qu'ils souhaitent... sauf le français !

**Louise MASSIAS**