



Un master en innovation dans l'ère de l'industrie 4.0

L'industrie 4.0 implique de nouvelles possibilités mais aussi de nouveaux challenges pour les entreprises. Face à cette révolution, l'Université de Neuchâtel a décidé de mettre en place un master en innovation afin de former les étudiants à une vision d'ensemble de ces nouveaux facteurs.

TEXTE JÉROMINE HABIGAND

Le professeur Daniel Kraus, titulaire de la Chaire en droit de l'innovation et directeur du Pôle de propriété intellectuelle et de l'innovation nous en dit plus sur ce master, dont les inscriptions sont ouvertes jusqu'au 31 juillet.

En quoi consiste le master en Innovation et en quoi est-il novateur?

La nouveauté de ce master, c'est son interdisciplinarité. Il couvre en effet des domaines touchant aux quatre facultés de l'université, c'est-à-dire Lettres et sciences humaines, Droit, Sciences Économiques et Sciences. Le master en soi est composé de trois orientations, axées selon la formation d'origine des étudiants sur le droit, les lettres et la sociologie ou encore le management.

Tous les étudiants devront d'abord suivre une mise à niveau afin d'avoir une vision globale des orientations et pourront ensuite se spécialiser grâce à des options obligatoires ou ouvertes. Ils gardent cependant un tronc commun de manière à ce qu'indépendam-

ment de leur spécialisation une vue d'ensemble subsiste.

Étudier l'innovation, qu'est-ce que ça veut dire?

La 4ème révolution industrielle est un bouleversement dans tous les domaines, que ce soit la numérisation de l'économie, la robotisation et son impact sur le travail ou l'aspect social. Nous allons donc apprendre à reconnaître un environnement ou une culture d'entreprise favorable à l'innovation. Du côté juridique, on se posera des questions sur la titularité de l'innovation, par exemple lors de lancements par crowdfunding. Les aspects sociologiques du côté des consommateurs seront également abordés : comment évaluer l'acceptation ou encore le succès d'un produit innovant?

Pour quels types d'étudiants ce master est-il fait et quels sont les débouchés?

Les étudiants titulaires d'un Bachelor universitaire ou d'un diplôme équivalent peuvent s'inscrire au master. Il

est destiné à ceux qui sortent d'études liées aux sciences économiques et humaines ou au droit, et les élèves titulaires d'un Bachelor d'une faculté de sciences sont également les bienvenus. Le spectre des débouchés est assez large. Ils sont essentiellement orientés sur des métiers d'entrepreneuriat, de conseil ou de management, mais aussi sur des postes dans les administrations traitant des questions d'innovation et de promotion économique.



Daniel Kraus

Professeur ordinaire
Titulaire de la chaire de droit
de l'innovation

Pensez-vous que ce master permettra de développer de nouvelles positions dans les entreprises?

Oui, c'est l'idée. J'ai parlé avec plusieurs grandes entreprises qui ont cette approche sociologique de l'innovation. Il faudra des «personnes pivot» pour faire le lien entre les différentes spécialités de l'entreprise en gardant une vue d'ensemble et en réfléchissant au-delà de ses propres domaines de spécialisations.