UNIVERSITÉ DE LORRAINE | IUT Metz Statistique et Informatique Décisionnelle

Madame, Monsieur,

J'ai le plaisir de vous informer de l'existence, à l'Université de Metz, d'une Licence Professionnelle portant la mention *Statistique et Informatique Décisionnelle*. Cette filière a pour vocation de former des diplômés à Bac+3, ayant suivi un enseignement très largement orienté vers la professionnalisation. Les deux orientations proposées au choix des étudiants concernent plus spécifiquement le domaine des *applications de la statistique soit aux sciences de la vie soit au marketing*.

L'enseignement y est organisé autour de 3 axes :

- un axe « outils scientifiques » :

* Statistique
* Informatique
* Data mining
* Travaux d'application sur les logiciels EXCEL, VBA, PYTHON, TABLEAU, R et SAS

- un axe « applications de la statistique » aux sciences de la vie :

* Recherche clinique, bioéthique
* Epidémiologie
* Information médicale
* Santé publique, hygiène hospitalière

OU

- un axe « applications de la statistique » au marketing :

* Etudes et prise de décision en marketing
* E-marketing
* CRM, conduite de projets et SSII
* Applications marketing : data mining, segmentation...

NB : cette partie de la formation privilégie l'étude de cas concrets en mettant très fortement l'accent sur la professionnalisation.

- un axe « formation générale » comprenant : l'environnement de l'entreprise, l'expression orale et écrite, ainsi que la pratique de l'anglais et de l'allemand.

Au cours du dernier semestre de leur formation, les étudiants sont tenus d'effectuer un stage conventionné de quatorze semaines obligatoires en entreprise, éventuellement, suivies de douze semaines facultatives (à partir du 14/02/2022). Ce stage doit leur permettre d'utiliser et de compléter les connaissances acquises au cours de leur cursus académique, tout en prenant part à la réalisation d'un projet concret développé au sein de l'entreprise. Nous pensons que l'orientation à la fois théorique et pratique caractérisant la Licence Professionnelle *Statistique et Informatique Décisionnelle* devrait permettre à nos jeunes diplômés de s'intégrer rapidement dans le monde professionnel. Aussi, je me permets de vous solliciter afin de contribuer à favoriser l'insertion de nos étudiants au sein de l'entreprise en acceptant, par exemple, d'accueillir un, ou une stagiaire.

Restant à votre disposition pour compléter votre information (Tél.: 03.72.74.84.74), je vous remercie de l'attention que vous accorderez à cette demande et vous prie de croire, Madame, Monsieur, en mes sentiments les meilleurs.

La Responsable Pédagogique
L. BOUDJELOUD



INSTITUT UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE DE METZ
LICENCE PROFESSIONNELLE STATISTIQUE ET INFORMATIQUE DECISIONNELLE
île du Saulcy – BP 10624 - 57045 METZ Cedex 01 - Tél.: 03 72 74 84 70
web : http://iutmetz.univ-lorraine.fr/