

# Filière : Ingénierie Informatique



**Sigle** : INAFAN

**Option** : Intelligence d'affaires et analytique

**Niveau** : Master

**Prérequis** : Généralement une licence en informatique de gestion, en informatique ou en informatique appliquée ou équivalent en termes de contenu

## **Débouchés :**

Les domaines professionnels typiques pour les diplômés sont les postes de spécialiste et de direction dans les entreprises, où les données en tant que ressource entrepreneuriale apportent une contribution décisive à la création de valeur. Inclus en particulier, le profil du soi-disant data scientist connaît depuis un certain temps un niveau élevé de demande de l'industrie. Les diplômés du cursus possèdent également des compétences clés pour les activités de conseil et de management dans des projets informatiques et des projets transversaux dans les domaines de l'intelligence d'affaires et de l'analyse commerciale

## **Description :**

La numérisation croissante dans les entreprises et la société crée d'énormes quantités de données, qui permettent de nouveaux modèles commerciaux sous le mot à la mode actuel "Big Data". Du Master applicatif et interdisciplinaire en Intelligence d'affaires et analytique transmet des connaissances sur la collecte, le traitement et l'analyse des données pour soutenir la prise de décision dans une

variété de contextes. La formation a lieu entre autres autres, dans nos propres pools d'ordinateurs et dans le nouveau laboratoire de données volumineuses.

« L'informatique décisionnelle et l'analyse commerciale constituent la base d'information de nos activités commerciales. Il est extrêmement important de trouver des diplômés appropriés qui ont des qualifications dans ces domaines. Les étudiants doivent être capables de comprendre les exigences techniques et de les cartographier à l'aide des technologies BI et des méthodes d'analyse.

Du point de vue de l'entreprise, le sujet du Big Data gagne particulièrement du terrain.