BACHELIER EN INGENIEUR DE GESTION

Extrait du Profil d'enseignement

[English version below]

(!) Veuillez copier-coller dans le champ « contribution au profil d'enseignement » de la fiche de cours les objectifs d'apprentissage communs avec ceux de votre cours. Idem pour la version en anglais ci-dessous.

1.1 Appliquer des concepts, des outils et des modèles fondamentaux en économie et en gestion pour formuler un problème bien défini et proposer une solution multidisciplinaire

1.2 Comprendre les principes scientifiques et technologiques et leur impact sur l'analyse managériale

1.3 Intégrer le développement durable dans l'analyse

2.1 Adopter une approche scientifique de la collecte, de la recherche et de l'analyse de données et communiquer les résultats avec des arguments clairs, structurés et avancés.

2.2 Faire preuve d'esprit critique, de raisonnement logique et abstrait et développer une approche autonome de l'apprentissage

3.1 Résoudre des problèmes courants en mathématiques, statistiques et en sciences en analysant des données à l'aide de logiciels standards de bureautique ou de ces domaines

3.2 Écrire un code simple et conceptualiser les principales étapes de codage nécessaires pour résoudre un problème complexe

4.1 Travailler et communiquer efficacement au sein d'une équipe dans un environnement international et multiculturel

4.2 Reconnaître les dilemmes éthiques et contribuer à leur résolution

[English version]

BACHELOR'S DEGREE IN BUSINESS ENGINEERING

Extract from Graduate profile

(!) Please copy and paste in the field "contribution to the teaching profile" of the course sheet the learning objectives common with those of your course.

LO 1.1 Apply fundamental concepts, tools and models in economics and management to formulate a well-defined problem and propose a multidisciplinary solution

LO 1.2 Understand the scientific and technological principles and their impact on managerial analysis

LO 1.3 Integrate sustainable development in analyses

LO 2.1 Adopt a scientific approach to data collection, research and analysis and communicate results with clear, structured and sophisticated arguments

LO 2.2 Display critical thinking, logical and abstract reasoning and develop an independent approach to learning

LO 3.1 Apply quantitative and qualitative techniques to support problem solving using standard office and scientific software

LO 3.2 Write simple code and conceptualize the key coding steps needed to solve a complex problem

LO 4.1 Work and communicate effectively as part of a team in an international and multicultural environment

LO 4.2 Recognize ethical dilemmas and contribute to solving them