

Bachelier de spécialisation en DIGITAL INTEGRATED SUPPLY CHAIN



HAUTE ÉCOLE EPHEC



ÉCOLE SUPÉRIEURE DE PROMOTION SOCIALE

Le Bachelier de spécialisation en Digital Integrated Supply Chain (DISC) est porté par la Haute École EPHEC, en codiplômation avec l'École de Promotion sociale EPHEC.

POURQUOI ?

Sa création répond à une demande croissante des entreprises (grandes entreprises, PME/PMI, marchandes et non marchandes) confrontées aux nouveaux besoins en supply chain intégrée et soucieuses de maintenir leur compétitivité.

Il rencontre deux enjeux majeurs d'un point de vue sociétal :

- La digitalisation des métiers et, avec elle, l'explosion des flux d'informations.
- La nécessaire prise en compte des enjeux de développement durable et la question de la réduction de l'empreinte environnementale tout en garantissant la performance économique de l'entreprise.

Nous nous devons d'apporter des solutions pour diminuer l'impact carbone notamment grâce à la *Sustainable Logistics* et la réponse à la problématique du *last-mile*.

Il répond à un besoin socio-économique :

- Le profil métier est déclaré en pénurie dans nos 3 régions (Bruxelles, Wallonie, Flandre)
- La pénurie aiguë de profils STEM* (Science – Technology – Engineering – Mathematics)

POUR QUI ?

Dans une approche pratique et professionnalisante (projets intégrés et interdisciplinaires), cette spécialisation permet de compléter une première formation de bachelier professionnalisant ou de master dans le domaine des sciences économiques et de gestion (Marketing, International Business, e-Business, Management de la logistique, Gestion des transports et logistique d'entreprise, ...). Elle s'adresse également aux professionnels en reprise d'études, s'inscrivant ainsi dans le cadre du *lifelong learning*.

PROGRAMME DE COURS DU BACHELIER EN DISC

FONDEMENTS DE LA GESTION DE LA SUPPLY CHAIN DIGITALISÉE	5
DATA ANALYSIS APPLIQUÉE À LA SUPPLY CHAIN	5
GESTION DE LA RELATION FOURNISSEUR	4
SUSTAINABLE LOGISTICS	6
SUPPLY CHAIN AND MANUFACTURING	4
LANGUE : TERMINOLOGIE DES MÉTIERS DE LA SUPPLY CHAIN	5
SUPPLY CHAIN : RISK MANAGEMENT	3
WAREHOUSE MANAGEMENT SYSTEM (WMS)	8
TRANSPORT MANAGEMENT SYSTEM (TMS)	5
TRAVAIL DE FIN D'ÉTUDES	15

TOTAL 60

CONTACT

Pour plus d'informations, vous pouvez contacter Madame Nadine Rouge, Directrice de la pédagogie, des programmes et de la recherche appliquée du secteur Business de la Haute École EPHEC :
basp@ephec.be