Bachelier de spécialisation en

DIGITAL INTEGRATED SUPPLY CHAIN

FORMATION

Cette formation est offerte en codiplomation par l'EPHEC École Supérieure de Promotion Sociale et la Haute École EPHEC. Elle répond à des demandes croissantes des entreprises, marchandes ou non, confrontées à de nouveaux défis relatifs à leur chaîne logistique ou « supply chain ».

Cette chaîne logistique joue un rôle croissant dans la qualité de service, la compétitivité, la satisfaction de l'utilisateur, l'image de l'entreprise.

Cependant sa conception, sa gestion, son contrôle, ses adaptations aux réalités d'un quotidien de moins en moins prévisible deviennent de plus en plus complexes car :

- La digitalisation des activités et de l'environnement génère des flux de données importants (des « big data ») qu'il importe de saisir, d'intégrer, de surveiller et d'exploiter;
- Cette même digitalisation facilite mais nécessite aussi des réactions et adaptations beaucoup plus rapides des processus (commandes en ligne, ruptures de stock, pénuries de matières premières,...) basées sur des modèles prédictifs;
- « L'integrated supply chain » résultante doit par ailleurs prendre en compte les enjeux de développement durable, réduire au mieux l'empreinte carbone (économie circulaire, approvisionnement local, etc.) tout en garantissant la performance économique de l'entreprise!

COMPÉTENCES

Le programme de ce bachelier en spécialisation assure tout à la fois :

- La compréhension de ce métier (approvisionnement, relations fournisseurs, localisation de la production et du stockage, transports, livraison) dans un contexte de développement durable;
- La nécessité d'identifier et de maitriser au mieux les différents risques pouvant entraver le bon déroulement de la supply chain ;
- La compréhension technique des systèmes d'information (recueil, digitalisation, analyse, interprétation, synthèse des données).

POUR QUI?

Il permet de compléter une première formation de bachelier ou master dans le domaine des sciences économiques et de gestion mais s'adresse également aux adultes en reprise d'études pour évolution professionnelle.

Il y a une réelle pénurie de spécialistes formés dans les nombreuses positions concernées.

BACHELIER DE SPÉCIALISATION EN DIGITAL INTEGRATED SUPPLY CHAIN

FONDEMENTS DE LA GESTION DE LA SUPPLY CHAIN DIGITALISÉ<u>E</u>

80 PÉRIODES/5 ECTS

DATA ANALYSIS APPLIQUÉE À LA SUPPLY CHAIN

0 PÉRIODES/5 ECTS

SUSTENABLE LOGISTICS

60 PÉRIODES/6 ECTS

GESTION DE LA RELATION FOURNISSEUR

40 PÉRIODES/4 ECTS

902 WAREHOUSE MANAGEMENT

60 PÉRIODES/8 ECTS

SUPPLY CHAIN AND MANUFACTURING

40 PÉRIODES/4 ECTS

SUPPLY CHAIN/RISK MANAGEMENT

30 PÉRIODES/3 ECTS

LANGUE – TERMINOLOGIE DES MÉTIERS DE LA SUPPLY CHAIN

60 PÉRIODES/5 ECTS

TRANSPORT MANAGEMENT SYSTEM

60 PÉRIODES/5 ECTS

E.I. DE LA SECTION:
BACHELIER DE
SPÉCIALISATION EN
DIGITAL INTEGRATED
SUPPLY CHAIN

120 PÉRIODES/15 ECTS

Unités d'enseignement organisées par la HE EPHEC

Unités d'enseignement organisées par l'EPHEC ESPS