

INFORMATIONS PRATIQUES

Conditions d'admission

- ▲ être demandeur d'emploi ou travailleur facilement mobilisable
- ▲ être domicilié dans la Province de Hainaut
- ▲ disposer au minimum d'un diplôme de l'enseignement secondaire supérieur.

Lieu

Université Ouverte de la FWB
Avenue Général Michel 1B, 6000 Charleroi

Horaire

A partir du 15 octobre 2018
Du lundi au vendredi, de 9h à 16h

Durée

Formation théorique : 240 heures (2 mois)
Stage : 480 heures dès janvier 2019 (3 mois)

Coût

La formation est entièrement gratuite.

Les participants à la formation continuent de percevoir le montant de leurs indemnités de chômage pendant toute la durée de la formation.

Pour les personnes en stage d'insertion professionnelle, la formation n'interrompt pas ce stage.

QUI SOMMES-NOUS ?

L'Université Ouverte de la Fédération Wallonie-Bruxelles (U.O.) est une nouvelle plateforme qui vise à soutenir le développement et l'organisation d'activités d'apprentissage relevant de l'enseignement supérieur dans une logique de formation tout au long de la vie.

L'U.O. a notamment pour objectif d'encourager, d'organiser et de promouvoir la collaboration entre les établissements d'enseignement supérieur (Universités, Hautes Ecoles, Etablissements de Promotion sociale) afin de favoriser l'accès ou la reprise d'études supérieures pour le plus grand nombre en tenant compte des contraintes et des parcours de vie individuels.

Elle remplira ses missions dans le cadre du nouveau paysage de l'enseignement supérieur et sur base d'un suivi spécifique de l'ARES (Académie de recherche et d'enseignement supérieur).



GESTION DE L'ÉNERGIE

Formation interactive gratuite organisée à Charleroi

Dès le 15 octobre 2018



RENSEIGNEMENTS

**Université Ouverte
de la Fédération Wallonie-Bruxelles (ASBL)**

Avenue Général Michel 1B, 6000 Charleroi
071/65 48 30

Personnes de contact

Christian REZETTE
Gestionnaire de projets
071/65 48 66
rezette.christian@uo-fwb.be

Sarah WIECZOR
Secrétaire
071/65 48 53
wieczor.sarah@uo-fwb.be

www.uofwb.be



OBJECTIFS

L'U.O., avec le soutien du Fonds social européen, organise une formation en gestion de l'énergie. Elle a pour objectifs de permettre aux participants :

- ▲ d'acquérir des compétences pratiques dans le domaine de la gestion de l'énergie
- ▲ d'accéder au poste de conseiller en énergie
- ▲ d'acquérir des compétences organisationnelles
- ▲ d'être directement opérationnel.

MÉTHODOLOGIE

La formation est composée de :

- ▲ 2 mois de cours animés par des professionnels du secteur. Les exposés sont agrémentés de visites sur le terrain.
- ▲ 3 mois de stage en entreprise et/ou administration afin de favoriser l'intégration des participants dans le milieu professionnel ainsi que leur accès au marché de l'emploi.

INSCRIPTION

Si cette formation vous intéresse, veuillez envoyer votre CV ainsi qu'une lettre de motivation à l'attention de Sarah Wieczor. Vous pouvez adresser votre courrier par voie électronique (de préférence) ou postale. Le nombre de places disponibles est limité à 20 personnes.

PROGRAMME DES COURS

Energie : mise en contexte

- ▲ rôle du conseiller en énergie
- ▲ définition de l'énergie
- ▲ ordre de grandeur
- ▲ bilan énergétique

Electricité - notions de base

- ▲ intensité, tension, puissance
- ▲ énergie électrique
- ▲ circuits électriques

Chauffage - notions de base

- ▲ combustibles
- ▲ puissance de chauffage
- ▲ systèmes de chauffage
- ▲ circuits de chauffage
- ▲ régulation

Législation

- ▲ hiérarchie des normes
- ▲ la répartition des compétences dans les matières énergétiques
- ▲ cadre réglementaire de la performance énergétique des bâtiments (PEB)

Eco-construction

- ▲ notions de base de la construction
- ▲ isolation thermique, ventilation
- ▲ matériaux de construction et éco-matériaux
- ▲ labels

Guidance sociale énergétique

- ▲ factures énergétiques
- ▲ appareils électriques basse énergie

Utilisation rationnelle de l'énergie

- ▲ audit énergétique
- ▲ économies d'énergie
- ▲ notions de domotique

Energies renouvelables

- ▲ chauffe-eau solaire
- ▲ système solaire photovoltaïque
- ▲ pompe à chaleur
- ▲ éolienne
- ▲ ...

Communication et soutien à l'employabilité

- ▲ communication orale et écrite
- ▲ relations clients-fournisseurs
- ▲ gestion d'équipe
- ▲ conduite de réunion
- ▲ rédaction de CV et entretiens de sélection

Outils informatiques

- ▲ Word
- ▲ Excel
- ▲ Internet

Visites et exercices pratiques

Le stage de 3 mois sera effectué par l'étudiant dans une entreprise publique ou privée de son choix. Il pourra y développer un ou plusieurs aspects de la problématique énergétique vu dans la partie théorique.