

FORMATION ENERGIE & EAU

Module technique énergie

Formation destinée aux assistants sociaux pour le développement de leur action sociale énergie et eau et l'aide sociale aux personnes en situation précaire confrontées à un problème énergie.

Dans le cadre du cycle de formation Energie et Eau, nous proposons en complément deux journées de formations techniques pour les travailleurs sociaux se rendant à domicile dans le cadre de leur pratique professionnelle.

Modalités pratiques :

➤ Lieu :

Les deux journées se dérouleront dans les locaux du CPAS de Bruxelles, Rue de la Sablonnière 2 à 1000 Bruxelles (métro Botanique, tram 92 et 93).

➤ Horaires : toute la journée de **9h à 16h**, les lundis **28 janvier 2019** et **25 février 2019**

8h45 accueil - 10h30 pause - 12h00 dernières questions/réponses – 12h15 à 12h45 pause de midi (sandwich prévu) – 16h fin

Veillez arriver à l'heure !

➤ Tarif :

La participation financière s'élève à **100 € pour les 2 journées**

La somme est à payer au plus tard pour le 14-01-2019:

- sur le compte de la FDSS **BE60 5230 8015 0670**
- avec en communication **Formation technique énergie + nom de l'association / CPAS + nom de l'agent**

➤ Inscriptions :

Les inscriptions se font uniquement via le formulaire ci-joint à renvoyer par mail pour le 10-01-2019 au plus tard à socialenergie@fdss.be.

Le nombre de participants est limité à **20 personnes** nous y inscrirons **en priorité les travailleurs sociaux se rendant à domicile**.

L'inscription sera effective une fois le paiement effectué.

Au plaisir de vous y rencontrer !

Programme modules techniques

JOUR 1 : lundi 28 janvier 2019 - de 9h à 16h

Intervenant : Pascal Ons, Consultant en énergie et villes durables

1. **Les mesures efficaces et immédiates en chauffage des locaux**

Le thermostat

- Différents types d'appareils
- Avantages et inconvénients
- Mise en situation
- Choix de l'emplacement

Les vannes thermostatiques

- Mode de fonctionnement
- Différents types de vannes
- Installation correcte
- Réglage optimal

La chaudière

- Réglages et manipulations de base
- L'entretien

2. **Problèmes de sécurité et responsabilités entre bailleur et locataire**

Règles de l'art et solutions concernant certains désordres menaçant parfois la sécurité des occupants. Pour les logements en location, on fera aussi la clarté sur la responsabilité du bailleur ou du locataire en la matière.

Nous verrons les risques liés à :

- Corrosion des conduites de gaz
- Robinetterie pour installation d'eau placée sur une installation gaz
- Alimentation en gaz de convecteur avec un flexible
- Evacuation des gaz brûlés non conformes
- Humidité des murs : sécurité électrique / moisissures
- Non-conformité des installations électriques

JOUR 2 : lundi 25 février 2019 - de 9h à 16h

Intervenant : Pascal Ons, Consultant en énergie et villes durables

1. Les points d'attention en électricité

- Eléments d'observation d'une installation non optimale et sécuritaire.
- Comptage : monohoraire ou bihoraire
- Présence ou non d'un limiteur de puissance
- Systèmes de programmation horaire
- Organes de sécurité

2. Ateliers de discussions de cas

Analyse de cas sur base de rapports de guidance énergétique et de films MP4, depuis le diagnostic de la situation, jusqu'à la prescription des solutions, y compris la négociation avec les bailleurs.

Les thèmes abordés sont les suivants :

- Identification des systèmes de chauffage et de production d'eau chaude sanitaire
- Régulation du chauffage
- Etanchéité et performance des châssis et fenêtres
- Problèmes de courants d'air dans le logement
- Surchauffes
- Boiler électrique
- Chauffage des locaux électriques
- Dysfonctionnements dans le fonctionnement de l'installation de chauffage
- ...