



ZESUMME SPUEREN

ZESUMME SPUEREN - ZESUMMENHAALEN pour responsables techn. des bâtiments de l'Etat définis comme grands consommateurs d'énergie

Description de la formation :

Les économies d'énergie dès maintenant


Cette formation permet d'apporter des éléments de compréhension en physique du bâtiment, et sur les systèmes de chauffage en particulier. Elle redonne sens à l'interaction entre l'utilisateur d'un bâtiment, l'enveloppe thermique et les systèmes qui le composent.

Elle replace l'utilisateur au cœur de la vie du bâtiment. Cette formation vise à identifier clairement des leviers d'amélioration immédiate de la performance énergétique, sans investissement dans la plupart des cas. L'ensemble est illustré de


simulations thermiques et de retours d'expérience concrets.

Programme

- Présentation du cas d'étude (fil conducteur)
- Quelques notions de confort thermique
- Maîtrise du suivi énergétique
- Notions d'énergie dans le bâtiment
 - o Besoin thermique
 - o Consommations (utile, finale, primaire)
 - o Du besoin aux consommations ?
- Amélioration du chauffage
 - o Intermittence et courbe de chauffe
 - o Régulation terminale
- Amélioration de la ventilation
 - o Naturelle/Mécanique : quelles solutions ?
 - o Régulation
- Pistes complémentaires (eau chaude sanitaire, éclairage)

 **DURÉE**
3 heures

 **LANGUE**
Français

 **ADRESSE DE LA FORMATION**
Tour Alcide de Gasperi
Luxembourg

 **PRIX**
€ 0,- HTVA