energieagence

Public Cible -

Techniciens, ingénieurs,
responsables de bureau d'études,
d'exploitation, de production ou de
maintenance industrielle,
gestionnaires de projets énergie du
secteur industriel ou tertiaire,
property & facility managers

- Secteur Cible

Administration, Entreprises industrielles et de services

– Pré-Requis -

Connaissances de base en énergie





Lieu:

energieagence 60A, rue d'Ivoix L-1817 Luxembourg



session 1: 02/04/2025

08:30 - 16:30

session 2:03/04/2025

08:30 - 12:00



Durée :

10.5 heures



Langue:

FR



Formateur:

Frans BUSSCHOTS (Consolux)



Prix: 1050 € HTVA / member



SCHULUNG | FORMATION

MOTEURS : théorie et optimisation énergétique



Cette formation permet d'aborder la théorie des moteurs, les bases et les principales pistes d'optimisation énergétique, avec les erreurs à éviter.

Objectif

- Connaître les bases théoriques des différents moteurs
- Connaître les principales pistes d'optimisation énergétique des moteurs.

Programme

- Introduction à la théorie électromagnétique
- Moteurs électriques en général
- Modes de fonctionnement
- Démarrage d'un moteur
- Variateur de fréquence
- Moteurs et économie d'énergie
- EU MEPS
- Economie d'énergie avec pompes et ventilateurs applications quadratiques.







