

Consommations et approvisionnements en énergie : optimiser leur gestion

Améliorer la gestion de l'énergie en entreprise

Code
600616

Durée
2 jours / 14 heures

Tarif Inter*
1725 € HT

**Repas inclus (en présentiel)*

PUBLIC

Responsables environnement –
Responsables maintenance –
Ingénieurs – Responsables énergie

PRÉ-REQUIS

Aucun prérequis nécessaire

NIVEAU D'EXPERTISE

Perfectionnement

LES POINTS FORTS

Pédagogie active et approche pragmatique à travers des cas pratiques basés sur des cas réels

Utilisation et formation aux outils du terrain

Conseils d'un formateur consultant expert en amélioration énergétique

MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Dispositif de formation structuré autour du transfert des compétences
- Acquisition des compétences opérationnelles par la pratique et l'expérimentation
- Apprentissage collaboratif lors des moments synchrones
- Parcours d'apprentissage en plusieurs temps pour permettre engagement, apprentissage et transfert
- Formation favorisant l'engagement du participant pour un meilleur ancrage des enseignements

SATISFACTION ET EVALUATION

- L'évaluation des compétences sera réalisée tout au long de la formation par le participant lui-même (auto-évaluation) et/ou le formateur selon les modalités de la formation.
- Evaluation de l'action de formation en ligne sur votre espace participant :
 - ▶ A chaud, dès la fin de la formation, pour mesurer votre satisfaction et votre perception de l'évolution de vos compétences par rapport aux

Objectifs pédagogiques

- Etablir le diagnostic des usages énergétiques de son organisation
- Rédiger un plan d'audit et une politique énergétiques pour son organisation
- Identifier les leviers d'optimisation de ses achats en énergie

Programme de la formation

Engagement

Vous vous engagez dans votre formation. Connectez-vous sur votre espace participant et complétez votre questionnaire préparatoire. Votre formateur recevra vos objectifs de progrès. Auto-évaluez vos compétences pour suivre vos progrès à l'issue de votre formation.

Intérêts et enjeux de la maîtrise de l'énergie

- Exercice d'ouverture : les 5 défis énergie
- Contexte national et enjeux énergétiques pour les entreprises
- Exemples de gains énergétiques avant/après dans différents secteurs d'activité

Fondamentaux de la maîtrise de l'énergie

- Energies primaires, secondaires, finales (usages énergétiques)
- Production d'électricité, de chaleur, de froid : principales technologies, avantages/inconvénients
- Notion de gisement d'économie d'énergie, de méga-watt, de valorisation énergétique
- Exercice d'application : identifier les usages énergétiques de son organisme, leur origine ainsi que les gisements potentiels d'économie d'énergie

Réaliser un état des lieux : la revue énergétique

- Revue énergétique : diagnostic ou audit ?
- Audit énergétique selon la norme EN 16247
- Interprétation des conclusions et recommandations d'un audit énergétique : exemples
- Cas pratique : rédiger un plan d'audit énergétique pour son organisme selon le modèle fourni

De la politique énergétique aux objectifs opérationnels

objectifs de la formation. Avec votre accord, votre note globale et vos verbatims seront publiés sur notre site au travers d'Avis Vérifiés, solution Certifiée NF Service

- ▶ A froid, 60 jours après la formation pour valider le transfert de vos acquis en situation de travail
- Suivi des présences et remise d'une attestation individuelle de formation ou d'un certificat de réalisation

ACCOMPAGNEMENT FORMATION À DISTANCE

En cas de nécessité, une assistance technique et pédagogique est joignable entre 8h30 et 18h (jours ouvrés):

- par téléphone : 01 83 10 10 10
- par mail : care-formation@lefebvre-dalloz.fr

Une réponse immédiate est apportée ; si besoin, le demandeur est mis en relation avec un expert dans un délai maximum de 48h.

- Exemples de politiques énergétiques
- Identifier et décliner les objectifs de la politique en objectifs opérationnels
- Concevoir un plan d'actions
- Atelier « De la politique énergétique au plan d'actions » :
- Rédiger une politique énergétique adaptée à son organisme
- Représenter sa politique jusqu'à sa déclinaison en objectifs et cibles ainsi qu'un plan d'actions

Surveiller et suivre la performance énergétique au quotidien

- Fondamentaux du mesurage et de la vérification (M&V) selon la norme EN 16247
- Conseils et astuces pour concevoir des IPÉ (indicateurs de performance énergétique) pertinents et efficaces
- Exemples d'IPÉ dans différents secteurs d'activité et leurs avantages/inconvénients
- Cas pratique : déterminer des IPÉ (pas plus de 5) qui permettent de cerner efficacement sa performance énergétique

Optimiser ses achats en énergie

- Notions de CAPEX, OPEX, et TRI/ROI
- Spécificités économiques des systèmes énergétiques
- Contrats d'achat d'énergie : points sensibles et astuces
- Cas pratique : à partir d'une grille des coûts, déterminer les achats optimaux
- Atelier de synthèse :
- Construction d'outil (fiche) : résumer le travail d'un référent énergie sous forme de logigramme
- World café : les points essentiels à retenir et pièges à éviter

Transfert

Votre parcours de formation se poursuit dans votre espace participant. Connectez-vous pour accéder aux ressources, auto-évaluer vos compétences acquises pendant votre formation et faciliter la mise en œuvre de vos engagements dans votre contexte professionnel.

A noter

En amont et en aval de la formation, le positionnement pédagogique sera effectué à l'aide d'un questionnaire d'auto-positionnement.

Prochaines sessions

...

PARIS

- 1-2 Oct. 2026
- 5-6 Nov. 2026
- 8-9 Déc. 2026

A DISTANCE

- 1-2 Oct. 2026
- 5-6 Nov. 2026
- 8-9 Déc. 2026

