Ateliers techniques de l’énergie : L’air comprimé

Durée

½ journée

Public

Toute personne en charge de la performance énergétique de site sur lequel est produit de l’air comprimé.

Conditions d’accès

Avoir suivi la formation Responsable énergie, PROREFEI ou avoir les connaissances équivalentes

Pour qui ?

Toute personne en charge de la performance énergétique de site sur lequel est produit de l’air comprimé.
Toute personne souhaitant acquérir les compétences nécessaires afin de concevoir, mettre en place et coordonner des actions permettant d’optimiser les consommations énergétiques de la société dans laquelle elle travaille.
Toute personne ayant suivi la formation Responsable énergies et souhaitant approfondir ses connaissances sur l’air comprimé.

Durée

½ journée

Conditions d’accès

Avoir suivi la formation Responsable énergie, PROREFEI ou avoir les connaissances équivalentes

Après la formation, vous serez capable de …

Évaluer les enjeux, technologies et sources d’économies de la production d’air comprimé.

Tarifs

600 €HT

Évaluation

QCM de fin de formation

Programme détaillé

Généralités

Appréhender les généralités sur l'énergie

Enjeux

Comprendre les enjeux de l'air comprimé

Vocabulaire et principe

- Consolider son vocabulaire,
- Acquérir les principes, ratios et ordres de grandeur

Les technologies

Connaître les différentes technologies existantes : compresseurs d'air, sécheurs, purgeurs, compteurs.

Optimisation

Savoir identifier les sources d'économies et bonnes pratiques

Exemples

Étudier 3 cas précis et savoir les mettre en pratique

Financement et travaux

Savoir identifier les aides possibles, études et travaux

La maintenance

Gérer l'externalisation et les contrats de maintenance