

DUREE	✓ 1 jour
PUBLIC	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Responsables maintenances ✓ Techniciens de maintenance ✓ Bureau d'études ✓ Electrotechniciens
PREREQUIS	✓ Maitriser les bases de l'électrotechnique
OBJECTIFS	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Découvrir des solutions pour réduire la facture énergétique d'une installation tertiaire ou industrielle ✓ Connaître les avantages de la gestion globale du bâtiment ✓ Identifier les outils destinés à la mise en œuvre d'une architecture active

PROGRAMME

Enjeux énergétiques

- Problématique énergétique et environnementale
- Mesures gouvernementales
- Contexte normatif

Description des 5 domaines d'expertise et des solutions respectives

- Distribution électrique
- Gestion du bâtiment
- Process industriel
- Sûreté
- Centre de données

Identifier et réduire les coûts énergétiques

- Mise en œuvre de mesures et vérifications
- Analyse des données

Agir sur la consommation d'énergie

- Eclairage
- Automatismes du bâtiment
- Supervision
- Réutilisation des flux par intégration des process ou récupération d'énergie.

METHODES ET MOYENS PEDAGOGIQUES	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Apports théoriques ✓ Ligne du futur
MODALITE D'EVALUATION	✓ Evaluation en cours de formation
SANCTION DE LA FORMATION	✓ Attestation de fin de formation