

## FICHE TECHNIQUE

### Journées Techniques Spécialisées sur Le Système de management de l'énergie selon Les normes ISO 50001 & ISO 50002 (Audit énergétique)

#### Objectifs du séminaire

Ce séminaire vise à :

- Présenter les exigences essentielles des normes ISO 50001 et ISO 50002 ;
- Expliquer les étapes de mise en œuvre d'un Système de management de l'énergie (SMÉ) ;
- Clarifier la méthodologie d'un audit énergétique ;
- Outiller les participants pour améliorer la performance énergétique de leur organisation ;
- Favoriser la compréhension et l'application des pratiques efficaces d'économie d'énergie.

#### Programme

##### Jour 1 : Fondamentaux & exigences ISO 50001

- Contexte international & enjeux énergétiques ;
- Cadres réglementaires nationaux ;
- Rôle des systèmes de management de l'énergie (SMÉ) ;
- Introduction à la norme ISO 50001 (Finalité de la norme, Terminologie et définitions clés Compatibilité avec ISO 9001 et ISO 14001 (HLS) ;
- Les exigences du SMÉ (Contexte de l'organisation, Leadership & engagement de la direction, planification énergétique (revue énergétique, indicateurs...etc.)

##### Jour 2 : Mise en œuvre – ISO 50001 & Audit énergétique ISO 50002

- Les exigences du SMÉ – Suite ;
- introduction à ISO 50002 – Audit énergétique
  - Objectifs et principes de l'audit ;
  - collecte, analyse, diagnostic ;
  - Méthodologie d'audit selon ISO 50002 ;
  - Élaboration d'un plan d'actions énergétiques (Identification des opportunités d'amélioration, Priorisation technique & économique, Mesures d'efficacité énergétique (MÉE) )

##### Jour 3 : Ateliers

#### Public ciblé

Responsables énergie, responsables maintenance, responsables environnement, responsables QHSE, gestionnaires d'installations, ingénieurs et tout professionnel impliqué dans la maîtrise de l'énergie.

Dates : 16, 17 et 18 décembre 2025

Lieu : Hôtel Seybouse – Annaba

#### Intervenants :

- **Abdelouahab DJERROUROU** Expert en management énergétique
- **Kamel DALI**, Auditeur énergétique et réglementaire

TARIFS : **55.000,00 DA HT** par personne en pension simple (Déjeuner, Pauses café, documentation, CD, cartable). (TVA 9%).

#### INSCRIPTIONS :

**Tel/Fax: 021 78 21 46 ;**

**021 78 21 81**

**Poste Interne : 123/124/122**

**Mob : 0560.89.27.64**

**0561.62.04.54**

**0560.893155**

**0561.61.20.42**

**Courriels : [seminaire@ianor.dz](mailto:seminaire@ianor.dz)**



#### **IMPORTANT**

- Veuillez remettre une copie du bon de commande ou la lettre d'inscription
- **Le paiement doit être effectué avant ou le jour même de la Formation (par chèque ou virement)**
- Le dernier délai d'inscription est fixé à (trois jours ouvrables) avant la date de la Formation.
- La facturation sera effectuée selon le bon de commande