

ACCOMPAGNATEURS DES TRANSITIONS :

Bien s'outiller pour se préparer

AT 4

DATE

**Devenir un acteur de la maîtrise de l'énergie :
acculturation pour participer efficacement à une
démarche de maîtrise de l'énergie**

COPRODUCTEURS SCIC Les 7 Vents

**RESPONSABLES
PEDAGOGIQUES** Renan CALLEC, Aurélien RICHARD, Florian GUILLOTTE - SCIC les 7
Vents

DUREE

2 jours (14h)

TARIF DE BASE*

800€ /pers

LIEU

Coutances

PUBLIC CIBLE

Collectivité,
Association
ou Entreprise
du secteur
tertiaire :
bâtiment et
transport

PRÉREQUIS

Aucun

CONTACT

Yohan JEANNE
02.33.19.01.38

*Voir modalités
avec l'organisateur

OBJECTIFS

- Se familiariser aux principales caractéristiques de l'énergie
- S'approprier les liens entre la consommation d'énergie et le climat
- Comprendre la facturation de l'énergie et les services associés
- Appréhender la thermique du bâtiment
- Etablir un bilan et un suivi énergétique
- Identifier les leviers de la maîtrise de l'énergie

CONTENU

1) Notions de base sur l'énergie : définitions, sources et principaux modes de transformation

- Revue des différents vecteurs et usages énergétiques du secteur tertiaire, manipulation des différentes unités utilisées et des facteurs de conversion liés

2) Présentation des différents gaz à effet de serre, de leur lien avec l'énergie et des facteurs d'émissions associés

3) Analyse de factures d'énergie pour en comprendre les différents éléments

- Identification des acteurs sur le marché et des principales caractéristiques des fournitures

4) Principes de la thermique du bâtiment et cadre réglementaire

- Revue des postes de déperditions de chaleur et des systèmes utilisés
- Notions de confort thermique et de performance énergétique dans le bâtiment

5) Les clés de la comptabilité énergétique : analyse de données, plan de comptage et tableau de bord

6) Les différentes voies d'amélioration de la performance énergétique : sobriété, efficacité, énergies renouvelables et compensation carbone

- La hiérarchisation des potentiels et sa déclinaison en plan d'action dans un système d'amélioration continue