

## Module 03 – Le solaire thermique



### Durée

1 jour / 9h-17h

### Lieu

La Roche sur Yon ou  
sur site à la demande

### Public concerné

Techniciens Bureaux d'études  
Entreprises

### Responsable de la formation

L'ensemble des présentations et  
des cas pratiques sera assuré par

▪ **SAKAMI Driss**, Docteur  
Ingénieur en Thermique  
Energétique, Gérant du Bureau  
d'Etudes Thermiques ADNE  
Ingénierie

▪ ou un partenaire référencé

### Tarifs

**400€ par jour et par personne**

(repas du midi inclus)

## Objectifs de la formation

Durant la formation, les participants pourront :

### Appréhender les conditions de recours au solaire thermique

- dans le cadre d'une étude de faisabilité préalable à la demande d'un permis de construire d'un bâtiment économe en énergie
- dans le cadre d'un projet de rénovation standard

## Programme de la formation

### Les notions essentielles du Solaire Thermique

- Réglementation et exigences de l'étude de faisabilité
- Le Rayonnement solaire
- Principes et composants d'un chauffage solaire
- Solutions architecturales et d'implantations
- Le CESI ou SSC
- Installation, contrôle et maintenance
- Spécificités liées à un projet de rénovation

### Etude économique d'un projet de solaire thermique

- Mécanismes de financements et aides
- Coûts et retours sur investissements

## Méthodes pédagogiques

- Un diaporama interactif permet de balayer l'ensemble de la problématique liée au solaire thermique
- Des études de cas permettent la mise en application des apports théoriques : dimensionnement et choix
- Une démonstration de l'utilisation du logiciel SIMSOL est effectuée

**« Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro  
52 85 01 528 85 auprès du préfet de région des Pays de La Loire »**

## MODALITES D'INSCRIPTION

Pour les inscriptions, veuillez retourner **le formulaire** ci-joint dûment rempli par FAX au 09 51 59 63 50 ou par mail à l'adresse [adne85@gmail.com](mailto:adne85@gmail.com)

Avant d'envoyer votre bulletin d'inscription, il est impératif de prendre connaissance des disponibilités au : **02 51 31 42 66** ou **06 64 65 69 47**

**L'inscription ne sera validée qu'à réception d'un acompte de 30%** (chèque d'acompte encaissé dès réception). Un accusé de réception vous sera adressé par email ou fax à réception du présent bulletin d'inscription.

Cet acompte ne sera pas restitué en cas d'annulation moins d'un mois avant le début de la formation.

**Les chèques de règlement** sont à libellés à l'ordre de ADNE et à envoyer par courrier à l'adresse :

ADNE INGENIERIE  
19 impasse du Cottage  
85000 LA ROCHE SUR YON

## FORMULAIRE D'INSCRIPTION

( un par personne et par module)

NOM : ..... PRENOM : .....

SOCIETE : .....

FONCTION : ..... ACTIVITE : .....

ADRESSE : .....

CODE POSTAL : ..... VILLE : .....

TELEPHONE : ..... FAX : .....

E-MAIL : .....

Je souhaite suivre la formation

MODULE n° .....

Intitulé : .....

**Date retenue** : .....

**Lieu retenu** : LA ROCHE SUR YON sur site : précisez .....

**Frais d'inscription** : Nombre de jours : ..... X 400€ = .....€

TOTAL H.T. = .....€

TVA 19, 6% = .....€

TOTAL T.T.C. = .....€

**DATE, suivi de "Bon pour accord"** : .....

**SIGNATURE** :

**CACHET DE L'ENTREPRISE** :