

FORMATION SOLAIRE THERMIQUE

Formation complète ou modules indépendants dédiés au solaire thermique, de l'état de la filière, la réglementation, les études de potentiel jusqu'aux dimensionnement et suivi de projets collectifs ou individuels.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Connaître la filière, les applications, les réglementations et démarches qualité
- Savoir estimer le potentiel d'un site, connaître tous les systèmes de chauffe-eaux solaires individuels ou collectifs
- Savoir dimensionner les installations, en connaître la rentabilité
- Connaître les indicateurs d'un bon fonctionnement et les systèmes de comptage d'énergie

PUBLIC ET PRÉ-REQUIS

- Public: Conseillers, chargé de mission, technicien, exploitant et tout autre professionnel de l'énergie
- Pré-requis: Connaissances en réseau hydraulique (Formation : SYST1) et à l'aise en mathématiques

PROGRAMME

- Contexte politique de la filière, démarche qualité et étude de potentiel solaire
- Les systèmes solaire, comprendre les schémas
- Dimensionnement un système en partant des besoins et calculs de rentabilité
- Analyse de dysfonctionnement et suivis d'installations
- Présentation du SSC de Solisart

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- Cours théorique avec projection panorama
- Manipulation outils de mesures et présentation outils de calculs
- Attestation de formation

ORGANISATION

- Tarif : 25 € net de taxes / heure
- Dates : Du 11 au 19 juin 2018 (36 heures)
- Lieu : ASDER, Maison des énergies 124 rue du bon vent BP 99499 73094 Chambéry
- **Programme détaillé au verso**
- **Parcours individualisable, nous contacter pour toute demande**



FORMATION SOLAIRE THERMIQUE

PROGRAMME



Crédit photo : Ines Formation

Date	Horaires	Intitulé intervention	Intervenant
Lundi 11 juin	11:00-13:00	Introduction au solaire thermique	MONTERNOT Bertrand
Mardi 12 juin	09:00-18:00	Les systèmes solaires thermiques (Fonctionnement des systèmes, et analyse de schémas complexes)	POUCHELLE Sabine (ASDER)
Mercredi 13 juin	09:00-13:00	Travaux pratiques solaires thermique à la plateforme de l'INES	RAUSCHER Xavier (INES)
Jeudi 14 juin	09:00-18:00	Dimensionnement des systèmes	POUCHELLE Sabine (ASDER) MONTERNOT Bertrand
Vendredi 15 juin	09:00-13:00	Présentation du SSC Solisart et visite d'une installation	GODIN Olivier (SOLISART)
Lundi 18 juin	11:00-13:00	Suivis et analyses des installations solaires thermiques (Pannes)	MONTERNOT Bertrand
Lundi 18 juin	14:00-18:00	Analyse d'opportunité	POUCHELLE Sabine (ASDER) MONTERNOT Bertrand
Mardi 19 juin	09:00-11:00	Suivis et analyses des installations solaires thermiques (Dysfonctionnements)	POUCHELLE Sabine (ASDER)
Mardi 19 juin	11:00-13:00	Introduction aux logiciels de dimensionnement	POUCHELLE Sabine (ASDER)

Contactez nous pour personnaliser votre parcours solaire thermique : formation@asder.asso.fr