



Pierre CHALUMEAU

Tél : 04 67 72 04 00

06 16 13 38 74

Formation eau chaude solaire

PROGRAMME DE LA FORMATION UNE JOURNEE

« Le solaire thermique revisité : de l'idée à projet, analyse de ses atouts et de ses contraintes »

Public : Chargés de mission, adhérents Envirobat.

Objectifs : Connaître les ratios techniques et économiques de faisabilité.

Introduction aux propositions du solaire thermique en individuel ou solaire collectif.

Introduction aux logiciels de pré faisabilité et estimation du gain.

Durée et lieu : Une journée (7 heures) huit stagiaires maximum.

Locaux du bureau d'études IZUBA à Fabrègues 34 690.

Outils pédagogiques : vidéo projection, distribution de brochures et fichiers.

Venir avec son ordinateur personnel.

Matinée

Introduction aux principaux schémas en individuel et en petit collectif

Le branchement à l'énergie d'appoint

Etude de cas économique « combien ça coûte ? qu'est-ce que j'économise ? »

Le paradoxe productivité solaire et autonomie solaire

Présentation des ratios génériques et du bon fonctionnement en solaire thermique

Les aides de l'état afin d'emporter la décision de « faire »

Après midi

Travaux pratiques avec son ordinateur individuel, support maquette avec des régulateurs solaires et passerelles de supervision. Accès au suivi à distance.

Exercices de pré étude sur OUTISOL et SOLO 2018.

La mise en service dynamique et outils préconisés par l'ADEME et SOCOL.

Introduction à la maintenance, présentation des projets et questions diverses.