



Autonomie énergétique

Formation technique de 5 jours

35 heures de formation
Places limitées à 10 personnes

Moyens pédagogiques

Cours théoriques, études de cas, cours pratiques en atelier, bancs pédagogiques.

Outils d'évaluation

Evaluation continue des acquis, travail individuel et de groupe.

Public *

- Salariés d'entreprises
- Demandeurs d'emploi, particuliers
- Artisans et professionnels

Formateurs

Samuel LE BERRE
Amaury GUIGNARD

Thermiciens

*possibilités de financement sous conditions

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Renforcement de compétences ou reconversion professionnelle dans le domaine des énergies renouvelables.
Dimensionnement des systèmes
Régulation des énergies intermittentes et renouvelables
Design d'un mix énergétique performant

PROGRAMME DE LA FORMATION

Jour 1 :

- Bilan énergétique : résidentiel & tertiaire, les problèmes rencontrés.
- Le réseau électrique français, notions de puissances et de consommation.
- Etat de l'art et fonctionnement des systèmes de production d'énergie existants sur le marché.

Jour 2 :

- Notions physiques essentielles et calculs : Comprendre l'énergie, maîtrises des formules élémentaires.
- Habitat bioclimatique : enveloppe du bâtiment, déperditions.
- Techniques constructives utilisées dans le neuf et la rénovation

Jour 3 :

- Schémas hydrauliques de systèmes.
- Dimensionnement de chauffe-eau solaire et de chauffage solaire.

Jour 4 :

- Dimensionnement de chaudière, du stockage et de la distribution

Jour 5 :

- Design de projet : conception du schéma hydraulique adapté à l'habitat étudié / Implantation : Panneaux solaires, poêle bouilleur ou chaudière bois, réseaux de distribution de chaleur, local technique.

Calendrier des formations consultable sur le site : www.aezéo.com

Aezéo

7 rue Ampère
56260 Larmor-Plage
02.97.87.26.22

formations@aezeo.com



AEZÉO

L'autonomie énergétique
entre vos mains

www.aezéo.com

Organisme de formation référencé Datadock - N° de déclaration d'activité : 53 56 08 823 56