

# Installer des panneaux SPRING en résidentiel : Application Solarothermie

*Ce programme de formation vise à garantir la bonne réalisation d'une installation de Solarothermie chez un client final résidentiel en déployant les panneaux SPRING conçus par DualSun*

*Les dates de session disponibles sont visibles depuis l'onglet 'se préinscrire'*

**Durée:** 7.00 heures

### Profils des apprenants

- Professionnels souhaitant installer des panneaux solaires de la gamme SPRING pour une application de Solarothermie

### Prérequis

- Connaissances générales en hydraulique et pompe à chaleur ou titulaire du QualiPAC
- Expérience préalable de chantiers dans le solaire et la pompe à chaleur

### Accessibilité et délais d'accès

Pour toute situation de handicap déclarée, notre référent handicap programmera avec la personne concernée un entretien afin d'analyser ses besoins en compensation, nécessaires au bon suivi de la formation visée. Notre organisme s'engage à mettre en œuvre les adaptations requises dans la mesure de ses possibilités.

Si ce dernier n'est pas en mesure d'y répondre, notre référent handicap relaiera la demande de formation à notre réseau de partenaires, et s'assurera que la personne soit reconduite auprès des interlocuteurs pertinents. Toute déclaration et traitement d'une situation de handicap bénéficiera d'une discrétion absolue.

Notre référent handicap : Éric FIHEY, [contact@academie.dualsun.com](mailto:contact@academie.dualsun.com), +33 4 13 41 53 70

### Qualité et indicateurs de résultats

## Objectifs pédagogiques

- Maîtriser les caractéristiques d'une application Solarothermie équipée de la solution SPRING4 en explorant les caractéristiques des panneaux et des équipements rattachés
- Conseiller un client final qui souhaite s'équiper d'une installation de Solarothermie avec des panneaux SPRING4 en lui apportant les bonnes recommandations à chaque étape du projet
- Déployer les panneaux solaires SPRING4 dans l'application Solarothermie d'un client en respectant les conditions d'installations à chaque étape

## Contenu de la formation

- Connaître les spécificités des panneaux solaires SPRING4 au regard des autres types de panneaux solaires
- Maîtriser l'architecture globale d'une installation de Solarothermie en explorant le rôle et les interactions avec chaque sous-ensemble
- Justifier l'intérêt des panneaux solaires SPRING4 dans le contexte du client en présentant leurs atouts
- Dimensionner correctement le projet dans le contexte du client en évaluant ses besoins et les caractéristiques de l'environnement
- Poser les panneaux hybrides SPRING4 sur une toiture en respectant les consignes d'installation
  - Mise en pratique pour réaliser une installation complète de panneaux solaire SPRING4 en toiture

DualSun Académie | 15 rue Marc Donadille Marseille 13013 | Numéro SIRET : 95269249900017 |

Numéro de déclaration d'activité : 93132129313 (auprès du préfet de région de : PACA)

*Cet enregistrement ne vaut pas l'agrément de l'État.*

# DualSun Académie

15 rue Marc Donadille

13013 Marseille

Email : [contact@academie.dualsun.com](mailto:contact@academie.dualsun.com)

Tel : +33413415370



- Raccorder les panneaux aux liaisons de l'application Solarothermie à l'aide des éléments fournis par DualSun (kit E/S, kits essentiel, kit hydraulique)
- Mettre en service l'installation de Solarothermie depuis le local technique en manipulant la station solaire
- Suivre les projets de ses clients en s'appuyant sur l'espace personnalisé installateur My DualSun

## Organisation de la formation

### Équipe pédagogique

### Moyens pédagogiques et techniques

- Salle de formation
- Diapositives présentées via vidéoprojecteur
- Panneaux solaires SPRING4 en toiture
- Visite brève de l'usine de production des panneaux hybride SPRING sur site si la formation est à Jujurieux

### Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation

- Analyser les besoins de formation des participants au moyen d'un questionnaire et d'un test d'auto positionnement en amont de la formation
- Mesurer l'atteinte des objectifs pédagogiques en évaluant l'acquisition des connaissances et des compétences au moyen de test d'acquisition des connaissances, de mise en pratique à partir d'un cas et de la réalisation de travaux pratiques en cours de formation
- Évaluer le niveau de satisfaction des participants en leur soumettant un questionnaire en fin de formation (évaluation à chaud)
- Évaluer le niveau d'impact de la formation sur les pratiques professionnelles 1 mois après la formation (évaluation à froid)

**Prix** : selon proposition commerciale