



## DualSun

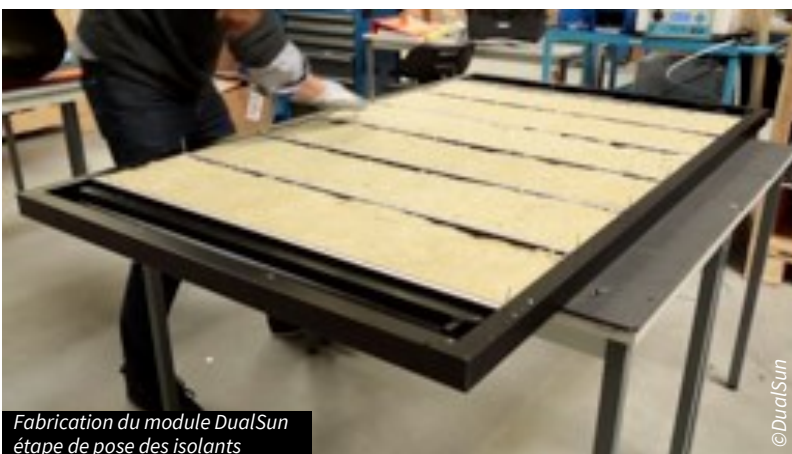
Projet **DualFab** :  
Ligne pilote pour la fabrication de modules PV/T

### Activité de l'entreprise

DualSun développe et commercialise un panneau solaire hybride de nouvelle génération qui fournit à la fois de l'électricité photovoltaïque et de l'énergie thermique avec un rendement optimal - jusqu'à trois fois supérieur par rapport aux solutions photovoltaïques standards du marché.

### Objectifs du projet

Grâce au projet DualPlas (financé par le FUI), la société DualSun a pu mettre au point un module PVT hybride qui génère 3 fois plus d'énergie qu'un panneau solaire photovoltaïque classique, avec un concept en polymère technique permettant d'être compétitif face à la décroissance rapide des coûts en solaire photovoltaïque. L'innovation est supportée par 3 brevets internationaux, et l'enjeu est désormais de résoudre les problématiques de production à grande échelle par la mise en place d'une ligne pilote inédite et à la hauteur des enjeux du numérique industriel.



LE GRAND PLAN  
D'INVESTISSEMENT

**ENERGIES RENOUVELABLES,  
STOCKAGE ET SYSTÈMES  
ÉNERGÉTIQUES**

**RÉALISATION > 2018 - 2020**

**MONTANT DU PROJET > 792 685 €**  
**DONT AIDE PIA > 333 758 €**

**FORME DE L'AIDE PIA >**  
SUBVENTIONS ET  
AVANCES REMBOURSABLES

**LOCALISATION >**  
BOUCHES DU RHONE (13)

**ENTREPRISE** v



**CONTACTS** v

**Laetitia BROTTIER**

04 13 41 53 71

laetitia.brottier@dualsun.fr

**POUR  
EN SAVOIR  
PLUS** v

[www.ademe.fr/invest-avenir](http://www.ademe.fr/invest-avenir)

L'ADEME est un établissement public placé sous la tutelle conjointe du ministère de la Transition Écologique et Solidaire et du ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation.

