



Observatoire Europe-Afrique 2030

Fiche n°17

Entreprise : Zergoun Green Energy (Algérie)

Table des matières

1. Activités de l'entreprise	2
2. Gamme de produits	2
3. Sources d'information.....	3
4. Contacts	3

Degré de précision des informations contenues dans la fiche

Elevé

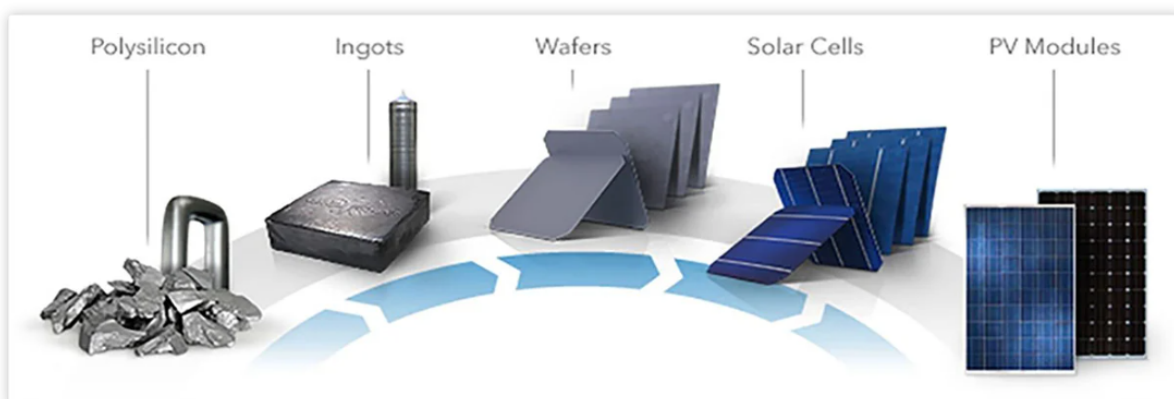
1. Activités de l'entreprise

L'entreprise Zergoun Green Energy a démarré en juin 2022 une usine de production de panneaux solaires.

- Localisation : Ouargla.
- Capacité de production : 180 MW de panneaux solaires/an.
- Superficie : 9 200 m².
- Production : modules mono PERC M3 de 5 et 6 bus bars, de puissance 405-415 Wc.
- Usine automatisée à 95 %.
- Emplois directs : 150.
- Investissement : >11 M€.

L'unité a été fabriquée par l'entreprise Mondragon Assembly (Espagne).

Zergoun Green Energy a délibérément opté de se situer en bout de chaîne: l'assemblage de panneaux. Ce choix stratégique lui laisse l'entière indépendance de pouvoir toujours choisir les cellules de dernières générations sans avoir à supporter les coûts exorbitants de la recherche et développement sur une technologie en constante évolution.



2. Gamme de produits

Les installations utilisent des équipements entièrement automatisés combinés à des procédures de contrôle de qualité afin des modules photovoltaïques hauts de gamme.

Les cellules fabriquées sont du type mono PERC de technologie M2 et M3 de 5 et 6 busbars.

MODULE POLY MA 5BB Module polycristallin 60 CELLULES 255W – 270W

<https://zergoungreenenergy.com/fr/index.php/produit/module-poly-ma-5bb-module-polycristallin-60-cellules-255w-270w/>

MA 5BB MONO MODULE 60 CELLULES Module monocristallin 310 W – 325 W

<https://zergoungreenenergy.com/fr/index.php/produit/ma-5bb-mono-module-60-cellules-module-monocristallin-310-w-325-w/>

MODULE POLY MA 5BB Module polycristallin 72 CELLULES 315W – 330W

<https://zergoungreenenergy.com/fr/index.php/produit/module-poly-ma-5bb-module-polycristallin-72-cellules-315w-330w/>

TECHNOLOGIE MONO-PERC CELLULE M3 60 GAMME DE PUISSANCE 320W – 335W

<https://zergoungreenenergy.com/fr/index.php/produit/technologie-mono-perc-cellule-m3-60-gamme-de-puissance-320w-335w/>

TECHNOLOGIE MONO-PERC M2 72 CELLULES GAMME DE PUISSANCE 375W-390W

<https://zergoungreenenergy.com/fr/index.php/produit/technologie-mono-perc-m2-72-cellules-gamme-de-puissance-375w-390w/>

TECHNOLOGIE MONO-PERC CELLULE M3 72 GAMME DE PUISSANCE 390W – 405W

<https://zergoungreenenergy.com/fr/index.php/produit/technologie-mono-perc-cellule-m3-72-gamme-de-puissance-390w-405w/>

Point à préciser : Production 2023 (en MW ou en valeur)

3. Sources d'information

<https://zergoungreenenergy.com/fr/>

pV-Magazine – 06/2022.

4. Contacts

Tél :

(+213) 23 700 135

(+213) 550 122 707

(+213) 23 700 889

contact@zergoungreenenergy.com

Nom	Fonction	email	Phone

--	--	--	--

Point à préciser : Coordonnées de deux responsables de l'entreprise.