



# ***ENERGIE SOLAIRE PHOTOVOLTAIQUE***





## RELATION CLIENT PLUS PROFESSIONNEL

Dans le cadre de garder l'échange avec nos clients, la société organise des formations séquentielles, à fin de partager l'information, et toutes les nouveautés de nos produits et nos dernières techniques de climatisation & chauffage

## ÉNERGIE RENOUVELABLE

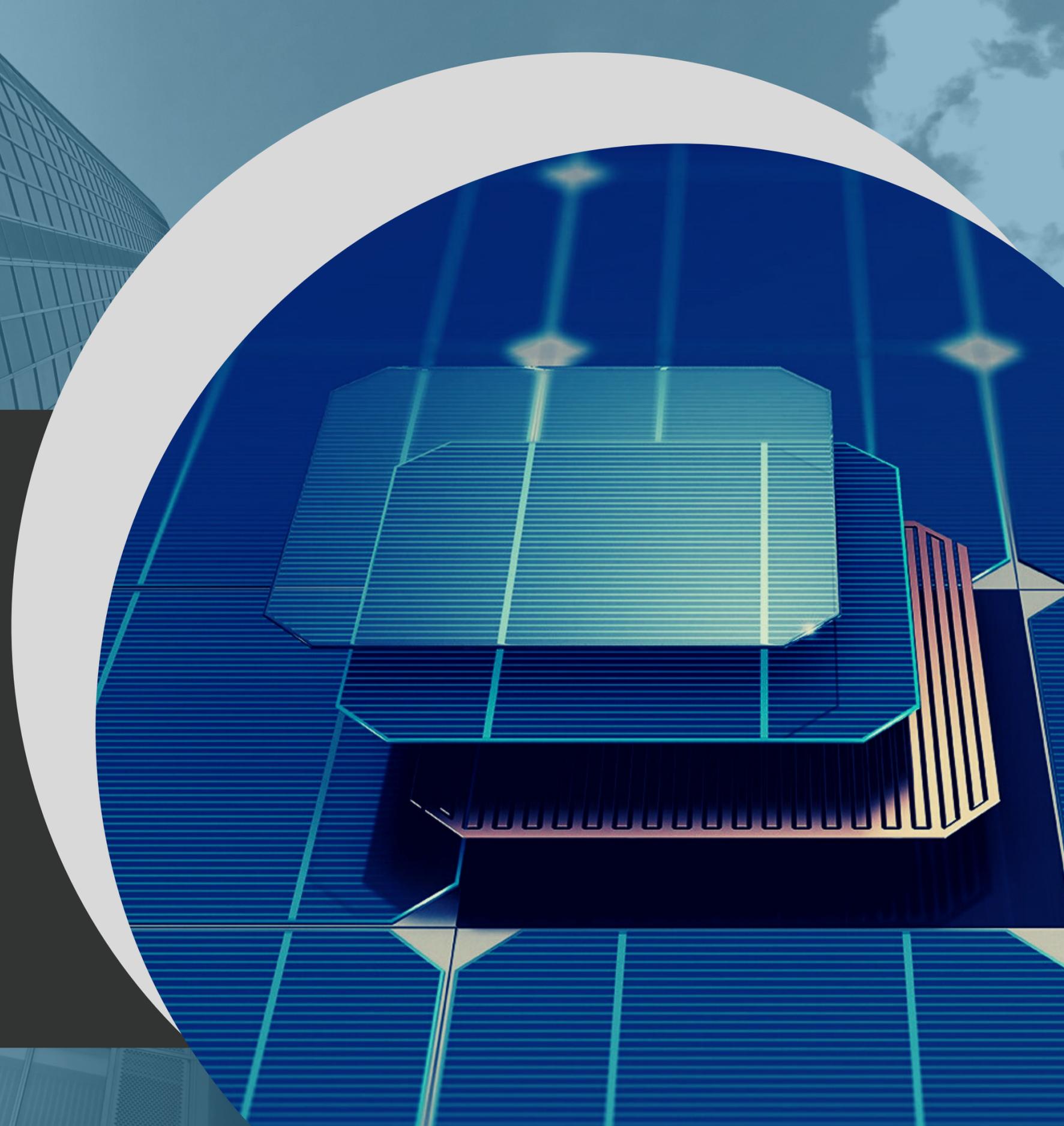
### ÉNERGIE SOLAIRE :

- Plusieurs technologies existent pour capter et convertir l'énergie solaire. Elles sont basées sur la captation de l'énergie des photons, particules énergétiques qui composent la lumière. Les technologies développées permettent de convertir leur énergie en chaleur ou en électricité.



## LE SOLAIRE PHOTOVOLTAÏQUE

- Cette technologie convertit directement l'énergie solaire en électricité. Le matériau des capteurs, souvent à base de silicium (Si), est un semi-conducteur : il peut être soit isolant, soit conducteur, selon les conditions dans lesquelles on le place. Les photons vont exciter des électrons dans ce matériau, en leur transférant une partie de leur énergie et en les rendant mobiles. Ces électrons mis en mouvement vont ainsi produire un courant continu, pouvant alimenter un réseau électrique. Un onduleur convertit ce courant continu en courant alternatif, qui pourra être utilisé par des appareils électriques.



## PANNEAUX SOLAIRES

### MONOCRYSTALLINE PERC

- 320 W - 450 W - 550 W
- Diminuez de 70% vos Factures d'électricité
- Module efficacité 20.37%
- Garantie de 12 ans sur le produit
- Garantie de 25 sur la puissance linéaire



