

# Projet #154: Fabrication de capteurs divers (Focus centrales de mesure électrique, centrales d'incendie)



**Contact:** Mme Khadija Chemaou El Fihri



06 18 22 76 05



kchemaou@mcinet.gov.ma

**Division:** Industries Electriques et Electroniques

## Description du projet



Fabrication de capteurs divers notamment pour les centrales de mesure électrique (y.c diverses mesures) et les centrales incendie (y.c capteurs températures, niveaux d'oxygène) utilisés pour récolter des données en induire des décisions « data driven » et automatisées

Codes SH : 902620 - 902580

## Filière

Electrique et Electronique

## Sous-filière

Armoires/Coffres;  
Luminaires; Tableaux  
électriques; LED



## Indicateurs financiers (estimatif<sup>3</sup>)

**Investissement  
potentiel** (hors  
foncier)

~5 Mn MAD

**Chiffre d'affaire  
potentiel**

~10 Mn MAD

**EBIT à 7 ans**

~20%+



## Faits marquants

- Produits pouvant être fabriqués au Maroc avec les compétences et les savoirs faire déjà présents ;
- Nécessité d'acquérir quelques briques technologiques.



## Complexité du produit<sup>2</sup>

Indice de complexité (PCI)<sup>1</sup>  
Harvard Economic  
Complexity

-3.33 2.56

**0.98 / 1.54**



## Principaux intrants requis

- Lasers
- Câbles divers
- Eléments de soudure
- ✓ Tubes et autres pièces diverses



## Croissance et taille du marché<sup>2</sup>

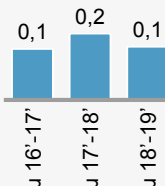
**Imports Maroc**  
(USD, Mn)

+3,8%



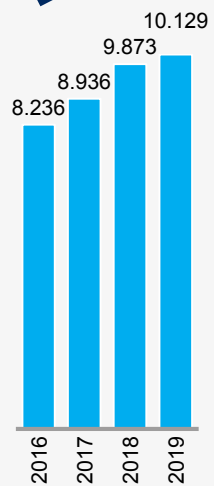
**Exports Maroc**  
(USD, Mn)

+2,2%



**Echanges  
mondiaux**  
(USD, Mn)

+7,1%



## Principaux avantages d'investissement

### Subventions

- Programme ISTITMAR PME ou TPE, en fonction du CA

### Aide à la formation

- Programme « IDMAJ »
- Programme « TAEHIL »

### Foncier potentiel

- Atlantic Free Zone
- PI Bouznika
- ZAI Souss Massa

### Financement

- Mezzanine PME
- Green Invest
- Accords préférentiels avec les banques

1. Product Complexity Index: Diversité et sophistication du savoir-faire requis pour produire un produit. Le PCI est calculé selon le nombre de pays qui produisent ce produit et la complexité économique de ces pays. Les produits les plus complexes, ceux que seuls quelques pays peuvent produire, ont le PCI le plus élevé (e.g. électronique, chimie) vs. les produits les moins complexes (e.g. matières premières, produits agricoles)

2. HS code: 'Economic complexity: 9026 - 9025/ Office des Changes (Moroccan Imports & Exports) + Trademap (World export values): 902620 - 902580

3. Chiffres estimatifs issus de perspectives d'experts et d'industriels marocains au sein de ces filières. Les indicateurs financiers sont fournis à titre purement directionnel et informatif et ne constituent pas une forme d'engagement ou de garantie