

**MENTH Electronique**

**Rencontre incubateur :  
Industrialiser son produit – Trucs et astuces**

**2<sup>ème</sup> partie : démarche d'industrialisation**

# Industrialiser son produit : Trucs et Astuces

## 1. Définitions

« L'industrialisation est le processus de fabrication utilisant des normes ou standards afin d'obtenir une multiplication des produits de qualité homogène et une forte productivité. »

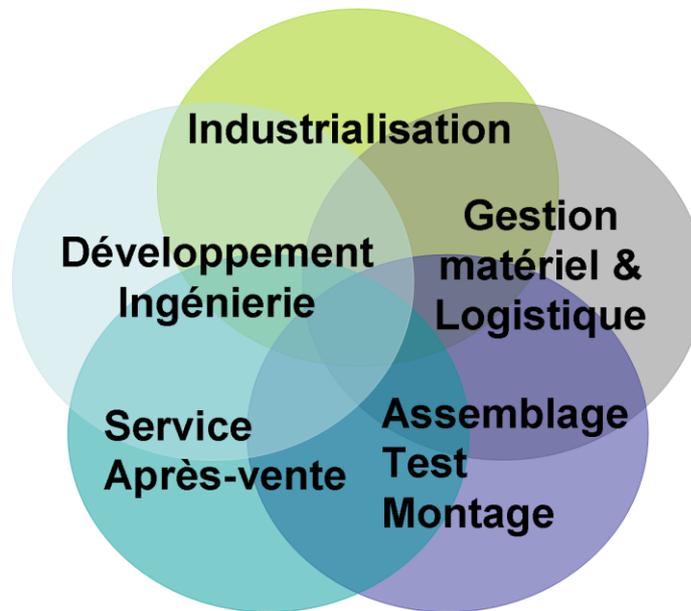
## 2. Industrialisation – un projet !

## 3. Les enjeux

## 4. Bien démarrer

## 5. Bien suivre

## 6. Conclusions



# Industrialiser son produit : Trucs et Astuces

---

1. Définitions

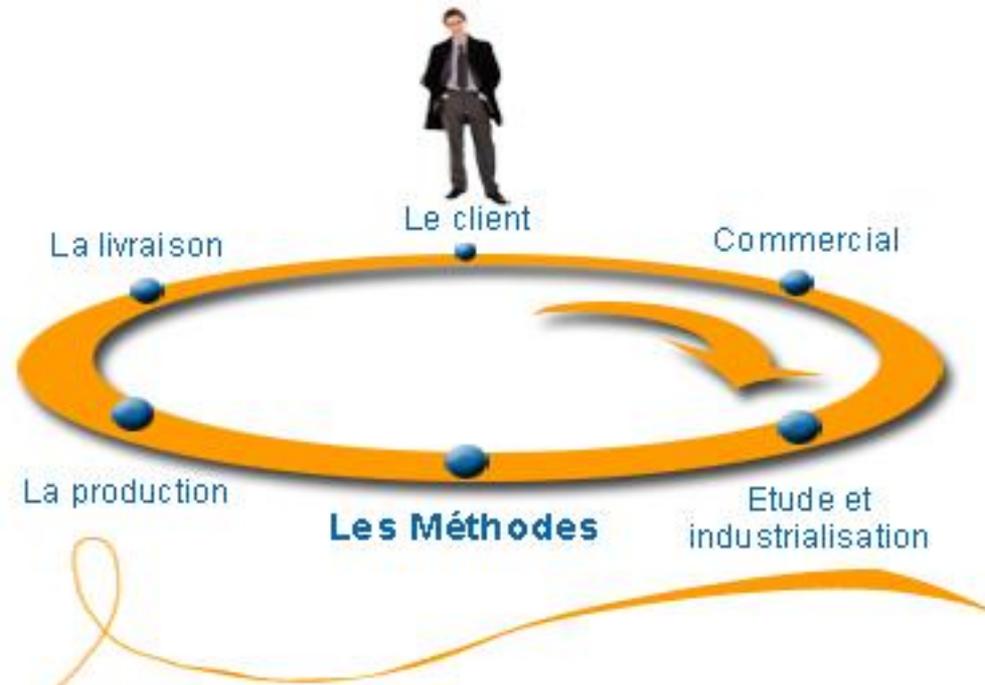
2. Industrialisation –  
un projet !

3. Les enjeux

4. Bien démarrer

5. Bien suivre

6. Conclusions



# Industrialiser son produit : Trucs et Astuces

## 1. Définitions

- investissements engagés,
- choix technologiques,
- planification marketing et de commercialisation,
- time-to-market.

## 2. Industrialisation – un projet !

## 3. Les enjeux

## 4. Bien démarrer

- gestion des risques,
- obsolescence,
- multidisciplinarité,
- ressources.

## 5. Bien suivre

## 6. Conclusions

Product Group	Supplier	Lead Time	Price
Analog Switches		12-16 weeks	↑
Data Converters		8-12 weeks	↔
Data Converters		8-12 weeks	↓
Interface		6-8 weeks	↔
Interface		18 weeks	↔
Op Amps		4-16 weeks	↔

Product Group	Supplier	Lead Time	Price
Op Amps		21 weeks	↔
Op Amps		Allocation	↑
Op Amps		17-20 weeks	↑
Voltage Regulators		8-16 weeks	↔
Voltage Regulators		Allocation	↑
Voltage Regulators		17-20 weeks	↑

## 1. Définitions

- identifier le marché,

## 2. Industrialisation – un projet !

- se faire une idée la plus précise possible du produit attendu, en terme d'apparence et de fonctionnalité,

## 3. Les enjeux

- avoir une idée très précise du prix de vente, de la marge attendue et du budget pour le projet d'industrialisation,

## 4. Bien démarrer

- planifier les quantités produites et les quantités vendues,
- prendre contact avec des conseillers de confiance.

## 5. Bien suivre

## 6. Conclusions

# Industrialiser son produit : Trucs et Astuces

1. Définitions

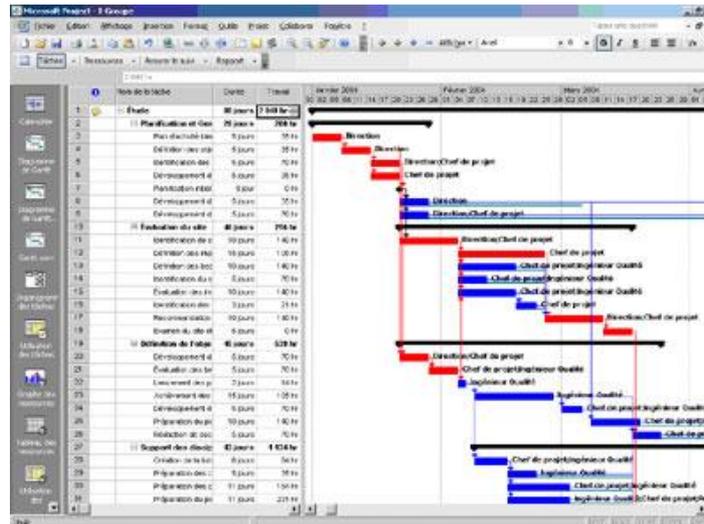
2. Industrialisation –  
un projet !

3. Les enjeux

4. Bien démarrer

5. Bien suivre

6. Conclusions



Le suivi du projet est  
essentiel.

Même si cela prends du  
temps, les séances de  
suivi permettent  
généralement de mieux  
anticiper les problèmes.



# Industrialiser son produit : Trucs et Astuces

1. Définitions

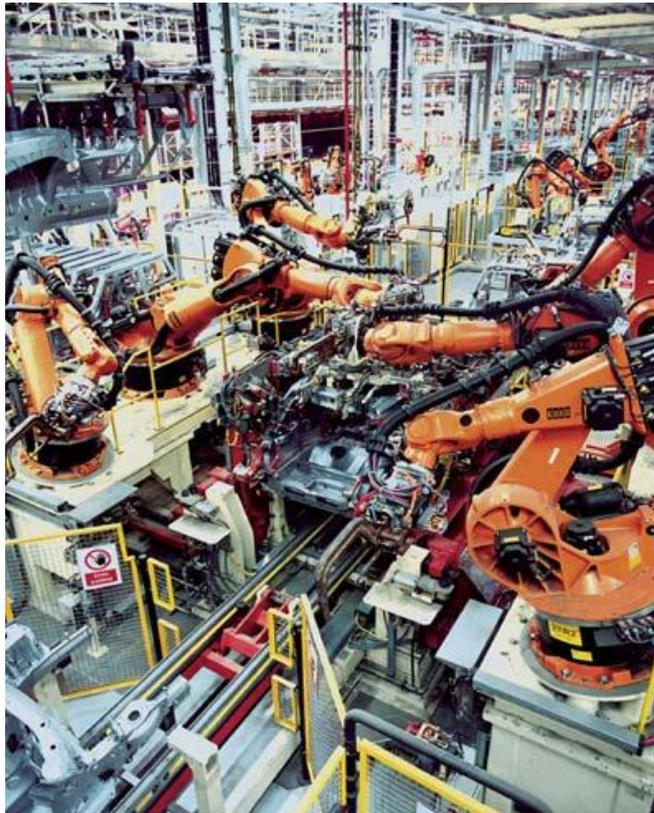
2. Industrialisation –  
un projet !

3. Les enjeux

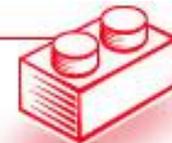
4. Bien démarrer

5. Bien suivre

6. Conclusions



- bien planifier,
- bien communiquer,
- anticiper,
- laisser de la simplicité,
- pas de sur-qualité.





**Merci de votre attention**

**et ..**

**BON APPETIT !**