

# MOIS INDUSTRIES

Novembre 2020

Livrable produit dans le cadre du Programme régional ACTE'INOV – 2019 / 2021 :

Approche des Compétences via des Techniques et des Expériences Immersives et Novatrices pour S'Orienter tout au long de la Vie.  
cofinancé avec le concours de l'Union Européenne avec le Fonds Social Européen dans le cadre du POR FEDER-FSE Région PACA

## Industrie en France

source : **Conseil national de l'industrie**

1. Agroalimentaire
2. Aéronautique
3. Automobile
4. Bois
5. Chimie et matériaux
6. Construction
7. Eau
8. Électronique
9. Ferroviaire
10. Infrastructures du numérique
11. Mer
12. Mines et métallurgie
13. Mode et Luxe
14. Nouveaux systèmes énergétiques
15. Nucléaire
16. Santé
17. Sécurité
18. Transformation et Valorisation des Déchets

### LA FILIÈRE AGROALIMENTAIRE

**Premier secteur industriel en France** aussi bien en termes d'emplois que de chiffre d'affaires

**Les chiffres de l'agroalimentaire en France :**

- 17 723 entreprises sur tout le territoire français
- dont 98% de TPE-PME
- 427 594 Salariés
- 176 Milliards d'euros de chiffre d'affaires

### LA FILIÈRE AÉRONAUTIQUE

**Chiffres clés de la filière aéronautique :**

- 1 000 entreprises
- 300 000 emplois directs et indirects
- 65,4 Milliards d'euros de chiffre d'affaires
- 15 000 recrutements en 2018 dont 27 % de création d'emploi

### LA FILIÈRE AUTOMOBILE

**La filière Automobile, c'est :**

- 149 000 entreprises
- 990 000 emplois directs et indirects
- 155 Milliards d'euros de chiffre d'affaires
- 6 milliards investis chaque année dans la R & D

### LA FILIÈRE BOIS

**La filière bois, c'est :**

- 60 000 entreprises (dont une majorité de PME).
- 440 000 emplois (directs et indirects).
- 53 milliards d'euros de chiffre d'affaires.
- 24,7 milliards d'euros de valeur ajoutée.

### LA FILIÈRE CHIMIE ET MATÉRIAUX

**La filière « Chimie et matériaux »** regroupe les industries de la Chimie, du Papier-Carton, de la Plasturgie et du Caoutchouc.

La filière est fortement exportatrice avec plus de 45% de sa production écoulee à l'international.

La recherche est elle aussi dans l'ADN de la filière en France, avec plus de 20 000 chercheurs en métropole

### INDUSTRIES POUR LA CONSTRUCTION

**La filière Industries pour la construction, c'est :**

- 602 000 entreprises (dont 95 % de moins de 10 salariés)
- 1 040 000 000 emplois directs et indirects
- 171 Milliards d'euros de chiffre d'affaires

### LA FILIÈRE EAU

**La filière Eau, c'est :**

5000 entreprises  
53 000 emplois directs et indirects  
28,4 milliards d'euros de chiffre d'affaires  
29 % du chiffre d'affaires réalisé à l'international

### LA FILIÈRE INDUSTRIES DE L'ÉLECTRONIQUE

**La filière électronique c'est :**

- 100 000 emplois
- 15 Mds d'€ de chiffre d'affaires.



© 2019 Cité des Métiers de Marseille et de Provence-Alpes-Côte d'Azur - Projet financé avec le concours de l'Union Européenne avec le Fonds Social Européen.

Structure labélisée



Dans le cadre de



Avec le soutien de



[WWW.CITEDESMETIERS.FR](http://WWW.CITEDESMETIERS.FR)



## LA FILLIÈRE FERROVIAIRE

### La filière ferroviaire, c'est :

- 1 300 entreprises 90% de PME
- 3,8 Mds€ de chiffre d'affaires dont 26% à l'export
- 29 000 salariés en ETP

## LA FILIÈRE INFRASTRUCTURES NUMÉRIQUES

### La filière Infrastructures du numérique, c'est :

- 130 entreprises
- 150 000 emplois directs et indirects
- 51,8 milliards d'euros de chiffre d'affaires

## INDUSTRIELS DE LA MER

### La filière « Industriels de la mer », c'est :

- 116 600 emplois ;
- 29,8 Milliards d'euros de chiffre d'affaires ;
- 15%, la part de la France dans le commerce international de plaisance ;
- 60%, la part du chiffre d'affaires de la filière réalisé à l'export.

## LA FILIÈRE MINES ET MÉTALLURGIE



## LA FILLIÈRE MODE ET LUXE

### La filière Mode et Luxe, c'est :

- 616 552 emplois en France
- 154 Milliards d'euros de chiffre d'affaires
- La France est le 1er acteur mondial de la mode et du luxe.
- 25% des ventes mondiales sont réalisées par des entreprises françaises

## LA FILIÈRE INDUSTRIES DES NOUVEAUX SYSTÈMES ÉNERGÉTIQUES

### La filière Industries des nouveaux systèmes énergétiques, c'est :

- 150 000 emplois directs et indirects
- 23 milliards d'euros de chiffre d'affaires
- 3e producteur européen d'énergie primaire

## LA FILIÈRE NUCLÉAIRE

### La filière nucléaire, c'est :

- 2600 entreprises dont plus de 80 % de TPE-PME.
- 220 000 emplois directs et indirects.
- 50 Milliards d'euros de chiffre d'affaires, dont 8% à l'export
- Les entreprises de la filière électronucléaire consacrent 1,3 Milliards d'euros à la R&D

## LA FILLIÈRE INDUSTRIES ET TECHNOLOGIES DE SANTÉ (ITS)

### La filière Industries et technologies de Santé, c'est :

- 3 100 entreprises
- 455 000 emplois directs et indirects
- 90 Milliards d'euros de chiffre d'affaires dont 40% à l'export
- Plus de 10% du chiffre d'affaires investi dans la recherche et l'innovation

## INDUSTRIES DE SÉCURITÉ

### La filière Industries de sécurité, c'est :

- 4 000 entreprises
- 130 000 emplois directs et indirects
- 28 Milliards d'euros de chiffre d'affaires (dont 50% de chiffre d'affaires à l'export)

## TRANSFORMATION ET VALORISATION DES DÉCHETS

### La filière Transformation et valorisation des déchets, c'est :

- 1600 entreprises
- 95 000 emplois directs et indirects.
- 21,5 Milliards d'euros de chiffre d'affaires
- 1,2 milliards d'euros consacré à l'investissement chaque année

## Industrie en PACA

### Chiffres clés en PACA

Risingsud- RisingSUD est l'agence de développement économique de la région Sud

## CHIFFRES CLÉS

 **+ 23 000**  
Entreprises industrielles

 **2 350**  
Créations d'entreprises industrielles par an

 **1<sup>er</sup>**  
Campus des métiers et qualifications des Industries du Futur en France

 **165 000**  
Emplois industriels directs

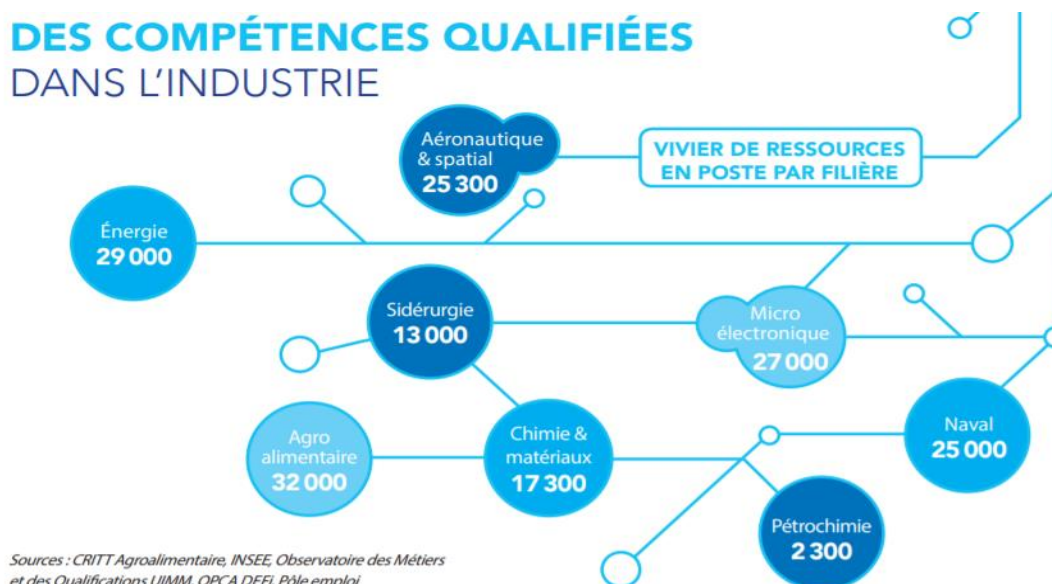
 **25 %**  
Des cadres en région dans l'industrie

 **2<sup>ème</sup>**  
Région française pour les dépôts de brevets

 **10**  
Pôles de compétitivité de rang international

Des compétences qualifiées dans l'industrie (PACA), risingsud

## DES COMPÉTENCES QUALIFIÉES DANS L'INDUSTRIE



Sources : CRITT Agroalimentaire, INSEE, Observatoire des Métiers et des Qualifications UIMM, OPCA DEF, Pôle emploi

## Métiers

Découvrir les métiers :

1. Découvrir Industrie, semaine Industrie

Aéronautique et spatial

Agro-alimentaire

Ameublement et aménagement des

espaces de vie

Assainissement, gestion des déchets

et dépollution

Automobile (constructeurs)

Automobile (équipements pour véhicules)

Bâtiment, travaux publics

Beauté, cosmétique

Bois

Carrières et mines

Chimie

Production et transport d'énergie

Équipements électriques,

électroniques, et de communication

Ferroviaire



© 2019 Cité des Métiers de Marseille et de Provence-Alpes-Côte d'Azur - Projet financé avec le concours de l'Union Européenne avec le Fonds Social Européen.

Structure labélisée



Dans le cadre de



Avec le soutien de



[WWW.CITEDESMETIERS.FR](http://WWW.CITEDESMETIERS.FR)



**Imprimerie**  
**Matériaux : l'exemple de l'industrie**  
**cimentière**  
**La mécanique**  
**Les métiers d'art en France**  
**Nautique et naval**  
**Papiers, cartons et celluloses**

**Peintures, encres, couleurs, adhésifs,**  
**et préservation du bois**  
**Industrie pétrolière**  
**Plasturgie et composites**  
**Santé@**  
**Industrie technologique**

2. **Parcoureo** (encyclopédie des métiers, ouvrir le compte à la Cité, par mail [contact@citedesmetiers.fr](mailto:contact@citedesmetiers.fr))  
**Industrie** : 175 fiches métier

- Industrie alimentaire 15 fiches métiers
- Industrie chimique : 9 fiches métiers
- Industrie pharmaceutique : 15 fiches métiers
- Electricité, Electronique, Energie : 21 fiches métiers
- Industrie : Conception, Fabrication, Maintenance : 42 fiches métiers
- Industries graphiques, du papier et du carton : 17 fiches métiers
- Métallurgie, Plasturgie : 22 fiches métiers
- Textile : 14 fiches métiers

3. **Dossiers Métiers**, [citedesmetiers](http://citedesmetiers.fr)

- Chimie - Plasturgie - Energie,
- Etude - Maintenance - Contrôle industriel,
- Industrie Agro-alimentaires,
- Mécanique - Electricité – Electronique,
- Travail des métaux et matériaux,
- Travail du bois et des matériaux souples

4. **Autres sources** :

**ALIMETIERS** Découvrez les grandes familles de métiers + de 80 métiers répartis en 8 familles de métiers.  
**Métiers de la forêt et du bois**

## Formation

**Formation en PACA, Campus des métiers et des qualifications**

La Région Provence-Alpes-Côte d'Azur dispose d'une offre de formation reconnue et diversifiée pour la filière industrielle :

9 Écoles d'ingénieur, 67 licences professionnelles, 42 diplômes Universitaires de Technologie Spécialisés dans le domaine de l'industrie et dispensés par 4 Instituts Universitaires de Technologie, 39 Centres de L'actualité du **Pôle Formation UIMM SUD**

Les **Mercredis de l'Industrie** en mode virtuel

**L'industrie du future**, les métiers d'avenir, **campus industrie future sud**

Le réseau **CFAlim** (alimentation) rassemble 17 centres de formation répartis dans toute la région Provence Alpes Côte d'Azur.



© 2019 Cité des Métiers de Marseille et de Provence-Alpes-Côte d'Azur - Projet financé avec le concours de l'Union Européenne avec le Fonds Social Européen.

Structure labélisée



Dans le cadre de



Avec le soutien de



[WWW.CITEDESMETIERS.FR](http://WWW.CITEDESMETIERS.FR)



## ORM PACA, [Métiers en tension](#)

### Métiers de la production

- Métier [Chaudronniers, tôliers, traceurs, serruriers, métalliers, forgerons](#) – Vidéo-clip
- Métier [Dessinateurs en mécanique et travail des métaux](#)
- Métier [Ouvriers qualifiés travaillant par enlèvement de métal](#)
- Métier [Techniciens et agents de maîtrise de la maintenance et de l'environnement](#) – Vidéo-clip
- Métier Apprentis et ouvriers non qualifiés de l'alimentation (hors IAA)
- Métier Autres ouvriers non qualifiés de type industriel
- Métier Techniciens de production, d'exploitation, d'installation, et de maintenance, support et services aux utilisateurs en informatique

### Pôle Emploi, page [industrie](#)

### Parcours Sud Industrie 4.0 ! [risingsud](#)

### [Aide au recrutement de jeunes talents](#) en Territoires d'Industrie

### [Map entreprises](#), Campus Industrie du future Sud

### En PACA, l'industrie évolue... et manque parfois de candidats, [pole-emploi](#)

### Filière économique Industrie du future, [orm-paca](#)

### Les pôles de compétitivité en Région Sud-Provence-Alpes-Côte d'Azur, [maregionsud](#)

- **CAPENERGIES** : Développement de systèmes énergétiques en remplacement des énergies fossiles
- **EAU** : Évaluation des ressources en eau (usages impactés par les changements globaux) - Pôle de compétitivité à vocation mondiale
- **EUROBIOMED** : Innovations au service de la santé et des Sciences du Vivant
- **MER MEDITERRANEE** : Maîtrise du développement durable et de la sécurité en Méditerranée - Pôle de compétitivité à vocation mondiale
- **OPTITEC** : Systèmes complexes d'optique, photonique et traitement de l'image
- **PASS** (parfums, arômes, senteurs, saveurs) : Production de matières aromatiques adaptées aux évolutions sociétales
- **SAFE** : Développement de nouveaux usages aérospatiaux (aéronefs et systèmes embarqués) et système de surveillance environnementale et de gestion des risques
- **SCS (Solutions Communicantes Sécurisées)** : Technologie de l'Information et de la Communication appliquées à l'optique, l'électronique, logiciel & télécommunications
- **TERRALIA** : Réseau d'innovation et de croissance des filières végétales, agricoles et alimentaires, [Annuaire TERRALIA](#)

Les métiers du [projet HENRI FABRE](#), les 20 métiers retenus dans le cadre du projet Henri Fabre et qui relèvent de l'Industrie du futur.

### Filière économique Industrie du future, 2019, [orm-paca](#)

- **Économie verte**
- **Transformation alimentaire**
- **Numérique**
- **Silver économie**
- **Économie de la mer**



© 2019 Cité des Métiers de Marseille et de Provence-Alpes-Côte d'Azur - Projet financé avec le concours de l'Union Européenne avec le Fonds Social Européen.

Structure labélisée



Dans le cadre de



Avec le soutien de



[WWW.CITEDESMETIERS.FR](http://WWW.CITEDESMETIERS.FR)



## Presse, Etudes, Webinaires, Forums

**FORINDUSTRIE** (20/11/2020) - "France et Europe : l'heure de la réindustrialisation ?"

Cette nouvelle édition est 100% digitale et se déroulera tout au long d'une semaine « spéciale industrie ».

[parcours-sud-industrie](#)

Comité de pilotage « [Territoires d'Industrie](#) »

L'initiative **Territoires d'industrie** a pour ambition de réduire la fracture territoriale et de créer des emplois, [cohesion-territoires](#)

[Parcours Sud industrie](#)

**L'industrie revendique sa résilience, [business](#)**

RisingSUD est l'agence de développement économique de la région Sud. Elle a été fondée en 2014 par la Région, l'Etat, la Chambre de Commerce et d'Industrie Régionale, la Banque des Territoires et Bpifrance.

Risingsud [ressources FILIÈRES D'EXCELLENCE / OIR](#)

- [Economie de la Mer](#)
- [Energies de Demain](#)
- [Environnement](#)
- [Naturalité](#)
- [Plaquette générique](#)
- [Smart city](#)
- [Smart Tech](#)
- [Thérapies Innovantes](#)
- [Tourisme & Industries Créatives](#)
- [Transformation vers l'Industrie 4.0](#)

[Webinaires](#) Industrie du future, PACA

Presse industrielle [journaux](#)

Veille technologique, [industrie-techno](#)

Business, [Industrie](#)

[La TEAM Henri-Fabre](#) est un pôle d'innovation mutualisée, dédié aux **Industries du Futur**

Bâtissons, ensemble, l'Industrie du Future, [team-henri-fabre](#)

L'emploi dans les Industries Chimiques Région : Provence-Alpes-Côte d'Azur, 2018, [jetravailledanslachimie](#)

**Quels emplois, quelles formations dans les métiers industriels ?** [orm-paca](#)

[Quels emplois, quelles formations dans les métiers industriels ?](#)

[Dessinateurs en mécanique](#)

[Ingénieurs et cadres d'étude](#)

[Ouvriers qualifiés](#)

[Techniciens en électricité](#)

[Techniciens en mécanique](#)

[Techniciens, agents de maitrise](#)

[Techniciens experts](#)



© 2019 Cité des Métiers de Marseille et de Provence-Alpes-Côte d'Azur - Projet financé avec le concours de l'Union Européenne avec le Fonds Social Européen.

Structure labélisée



Dans le cadre de



Avec le soutien de



[WWW.CITEDESMETIERS.FR](http://WWW.CITEDESMETIERS.FR)

