



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PRÉFET DU CHER

## **LA SEMAINE DE L'INDUSTRIE DANS LE CHER** **18 au 24 mars 2013**



## **SOMMAIRE**

### **1- L'industrie dans le Cher :**

**1-1- Mécanique industrielle**

**1-2 Armement et défense**

**1-3 Porcelaine**

**1-4 Bijouterie**

**1-5 Agroalimentaire**

**1.6- De nouvelles formes de structures organisées  
en réseau autour de clusters**

### **2- Valoriser les formations professionnelles et technologiques existantes**

### **3-La conférence territoriale : lundi 18 mars 2013**

### **4-La semaine de l'industrie dans le Cher : le programme**

## 1- L'industrie dans le Cher :

### Quelques chiffres clés (données au 31/12/2010)

Tous secteurs d'activités confondus, le département du Cher regroupe **24 858 établissements** (soit près de 13 % du parc régional).

L'activité industrielle repose, dans le Cher sur **1 702 établissements**, soit 6,8 % de l'ensemble des établissements du département ; soit un très léger repli par rapport à 2006 année au cours de laquelle où 7,5 % des établissements étaient industriels.

**Avec 13,5 % de l'activité industrielle régionale, le Cher se place en 5<sup>ème</sup> position** devant l'Indre (11 %) et juste derrière le Loir-et-Cher (14 %).

La position du Cher est identique en termes d'effectif industriel puisqu'il compte **18 915 salariés**, soit 12 % des effectifs régionaux.

### Secteurs d'activités industrielles

4 secteurs industriels sont particulièrement représentés dans le Cher :

- la mécanique industrielle ;
- les industries de l'armement et de la défense ;
- les industries du luxe : porcelaine et bijouterie ;
- l'industrie agroalimentaire.

## 1-1- Mécanique industrielle

### ☒ Quelques chiffres clés :

**62 établissements**, qui emploient **1 564 salariés**, exercent l'activité du travail des métaux, dont la mécanique industrielle, dans le Cher.

Cette activité représente **13 % des établissements régionaux et 18 % des effectifs régionaux**.

### ☒ Un peu d'histoire...

Pour des raisons historiques, la mécanique industrielle est particulièrement représentée dans le bassin d'emploi de Vierzon. En effet, en 1779, le comte d'Artois, futur Charles X, crée en bordure de l'Yèvre, une forge avec fonderie et hauts fourneaux. Elle bénéficie du savoir-faire sidérurgique ancien du Berry et du minerai acheminé par le Cher et le Canal du Berry.

### ☒ Un secteur représenté par des TPE et PME sous-traitantes :

La mécanique industrielle est représentée en grande partie par des TPE et PME sous-traitantes pour, notamment, les secteurs de l'automobile (en repli, toutefois, suite à la crise économique), de l'aéronautique (en forte croissance depuis 2011) et de l'armement.

### ☒ Quelques exemples d'entreprises :

➤ **MECACHROME à Aubigny-sur-Nère**, qui compte **480 salariés** est l'établissement de mécanique industrielle le plus important de la région. L'entreprise réalise des pièces de haute précision pour les secteurs de l'aéronautique et de la compétition automobile (Formule 1).

➤ **L'entreprise MCSA SIPEM** peut également être citée. Basée à Méreau, elle emploie **120 salariés** qui travaillent pour le secteur de l'aéronautique.

### ☒ Des entreprises regroupées en association : le Pôle industriel Cœur de France

Afin de conforter leurs positions face aux donneurs d'ordres, plusieurs entreprises sous-traitantes en mécanique et métallurgie du Cher, mais aussi de l'Indre, du Loir-et-Cher et de l'Eure-et-Loir, se sont regroupées, depuis 2004, en association intitulée Pôle Industriel Cœur de France (PICF). Ses membres, qui sont au nombre d'une trentaine, mènent des actions communes en prospection commerciale en France et à l'export, en structuration en offres globales, en recrutement de personnel qualifié.

### ☒ Les entreprises de mécanique peuvent s'appuyer sur plusieurs structures de formation :

- le lycée professionnel Jean Mermoz à Bourges : Bac pro "technicien en chaudronnerie industrielle", et ouverture à la rentrée prochaine d'un Bac Professionnel "constructions des carrosserie"
- le CFAI à Aubigny-sur-Nère : usinage ;
- le lycée professionnel Henri Brisson à Vierzon : Bac Pro de maintenance des équipements industriels, technicien d'usinage, technicien modelleur", Bac pro « mise en oeuvre des matériaux : matériaux céramiques »

## 1-2 Armement et défense

### ☒ Quelques chiffres clés :

Le Cher concentre **70 % des effectifs des grands maîtres d'œuvre industriels** et **25 % des salariés des entreprises sous-traitantes de la défense en région Centre.**

### ☒ Un peu d'histoire...

Là aussi, l'histoire joue un rôle important car, en 1860, la ville de Bourges est choisie par Napoléon III pour regrouper au centre de la France les usines d'armement. Sur le plateau à l'est de la ville s'implantent la Fonderie de canons (1866), l'arsenal, la Direction de l'Artillerie et l'Ecole de la Pyrotechnie. Un champ de tir de 282 hectares complète cet ensemble militaire qui marque encore la ville de Bourges. Pendant la 1<sup>ère</sup> Guerre Mondiale, Bourges devient un des principaux centres de production d'armement, avec l'arrivée de travailleurs venant du monde entier (Afrique, Chine...).

### ☒ Les entreprises représentatives de ce secteur dans le Cher

➤ **MBDA**, avec sa filiale **ROXEL**, qui compte environ **1 400 personnes** sur les sites de **Bourges Aéroport et de Bourges Subdray**. Y sont exercées des activités de développement, d'intégration et d'essais de moteurs et de missiles, des activités de support aux clients (formation, assistance technique, rechanges et réparation) des activités d'ingénierie électronique et d'essais.

En novembre 2012, MBDA a officiellement posé la première pierre de son unité de démantèlement de munitions (obus et missiles) suite à l'obtention, fin 2011, d'un appel d'offres de l'OTAN. L'investissement pour MBDA se monte à 12 M€ et cette nouvelle activité devrait occuper 20 personnes.

➤ **NEXTER (groupe étatique GIAT INDUSTRIES)** qui compte environ **500 personnes** à **Bourges et à la Chapelle Saint-Ursin**. La société exerce des activités de développement et production de systèmes d'armes (cavalerie, génie, infanterie, artillerie, armes et tourelles) et de toutes les munitions de ces systèmes (artillerie, chars, moyens calibres, têtes militaires, dispositifs de sécurité).

➤ **La DGA Techniques Terrestres (ex ETBS)** est également un acteur local majeur. Le site de Bourges est l'un des 9 centres techniques nationaux de la DGA. Il exerce des missions d'expertise technique et des prestations d'essais dans 3 métiers principaux que sont l'architecture et l'expertise de la fonction feu et de la protection, la pyrotechnie et l'ingénierie et la conduite d'essais et de simulations.

## 1-3 Porcelaine

### ☒ Un peu d'histoire...

En 1818, Jean-Louis Richard PILLIVUYT fonde la première usine de porcelaine à Foëcy. La dynastie PILLIVUYT s'est ainsi lancée à la conquête de « l'or blanc ». Grâce au dynamisme et à la créativité de ses dirigeants, l'entreprise connut un essor important et fut rapidement nommée fournisseur attitré des grandes cours royales de l'époque.

L'entreprise PILLIVUYT est aujourd'hui implantée à Mehun-sur-Yèvre. Malgré un savoir-faire reconnu mondialement, l'entreprise a connu des difficultés économiques qui ont entraîné une baisse de l'effectif à 250 personnes actuellement. PILLIVUYT produit et commercialise des articles en porcelaine pour les arts de la table et la cuisson qui sont essentiellement destinés aux professionnels.

### ☒ Des entreprises représentatives de ce secteur...

➤ **La société DESHOULIERES**, localisée à Foëcy, est, quant à elle, spécialisée dans la décoration d'articles en porcelaine destinés aux arts de la table pour le haut de gamme et le luxe. L'usine de Foëcy compte environ 100 personnes.

➤ **AVIGNON CERAMIC**, basée à Bruère-Allichamps, qui illustre parfaitement le virage technologique de la céramique traditionnelle à la céramique technique. Depuis le début des années 90, l'entreprise est spécialisée dans la fabrication de noyaux en céramique pour la technique de la fonte à cire perdue. Les clients sont principalement des fonderies et des motoristes du secteur aéronautique civil et militaire.

En outre, le Cher est inclus dans le périmètre du Pôle Européen de la Céramique, pôle de compétitivité basé à Limoges qui a été labellisé en 2005. Plusieurs entreprises et 1 centre technique (ICERMA, spécialisé dans les matériaux) du Cher y sont adhérents.

## 1-4 Bijouterie

Les entreprises du secteur de la bijouterie sont principalement situées dans le Saint-Amandois.

Ainsi, le Pôle technologique de l'Or de Saint-Amand a été labellisé en 2006 en Pôle d'Excellence Rurale. Cette activité est majoritairement représentée par des petites structures.

### ☒ Une entreprise représentative de ce secteur :

L'une des plus importantes est **ATELIER MONTDOR** qui est spécialisée dans la fabrication d'articles de bijouterie et de joaillerie, tels que colliers, sautoirs, boucles d'oreilles, bagues, boucles de ceinture, pour le haut de gamme.

### ☒ Les entreprises de bijouterie peuvent s'appuyer sur plusieurs structures de formation :

Les entreprises peuvent s'appuyer sur l'offre de formations initiales et professionnelles du Lycée Jean Guéhenno de Saint-Amand.

## 1-5 Agroalimentaire

### ☒ Quelques chiffres clés :

Comme dans les autres départements de la région, l'industrie agroalimentaire est bien représentée dans le Cher avec **22 % des établissements** et **12 % des effectifs industriels du département**.

l'industrie laitière : le Cher arrive en tête en termes d'emplois avec 46 % des effectifs

- l'industrie des boissons : le Cher concentre 13 % des effectifs de ce secteur, ce qui le place en 2<sup>ème</sup> position derrière le Loiret.

### ☒ des entreprises représentatives de ce secteur :

- **LAITERIES HUBERT TRIBALLAT**. Cette entreprise de 700 personnes à Rians spécialisée dans la fabrication de fromages frais (dont le crottin AOP de Chavignol) et de desserts laitiers.

➤ La société **GEORGES MONIN** de 120 salariés à Bourges qui commercialise les Sirops Monin.

## 1.6- De nouvelles formes de structures organisées en réseau autour de clusters

**Un Cluster** (ou une grappe d'entreprises) est un réseau constitué majoritairement de PME et de TPE, regroupées sur un même territoire et appartenant souvent à une même filière, mobilisé par une stratégie commune et la mise en place d'actions et de services concrets et mutualisés.

### Les acteurs

L'intérêt majeur de la Grappe d'entreprises réside dans la réunion de différents types d'acteurs autour d'une initiative commune et bénéfique à chacun des membres.

### Les bénéfices pour les entreprises

La Grappe d'entreprises est une association pensée en tout premier lieu par et pour les entreprises adhérentes. [Ses principaux objectifs](#) visent à accompagner le développement (économique, humain, technique, image...) des entreprises adhérentes.

### Sur le CHER

Ces structures organisées en réseaux sont actives dans la région Centre et travaillent avec des entreprises du Cher :

- [Cluster AGHIR](#) (pôle sur le handicap) à Vierzon
- [PICF](#) (grappe d'entreprises des métiers de la mécanique) à Bourges
- [Aérocentre](#) (pôle d'Excellence Régional Aéronautique) à Châteauroux-Déols
- [VALBIOM](#) (cluster pour la valorisation de la biomasse) à Chartres
- [Shop Expert Valley](#) (cluster pour l'agencement de magasins) à Blois
- [ARIA Centre](#), association régionale des industries alimentaires à Orléans
- [ARBOCENTRE](#), association de l'inter-profession de la filière bois à Orléans



## 2- Valoriser les formations professionnelles et technologiques existantes

### LES ENJEUX : Préparer l'avenir face aux départs massifs à la retraite de la main d'œuvre industrielle

Avec 30% de Seniors parmi les 15-64 ans et un taux de départs en retraite de 37% à l'horizon 2020 (*source insee*), la région centre doit préparer l'avenir de sa main d'œuvre industrielle.

L'un des enjeux pour l'avenir est de répondre à ces besoins. Les établissements scolaires du département proposent des formations adaptées à ces nouveaux besoins. Or, ces formations professionnelles et technologiques du secteur industriel souffrent d'un déficit d'attraction.

### LES BESOINS : De nouveaux besoins qui évoluent en terme d'emplois qualifiés ou très qualifiés

Les industries changent, évoluent, montent en compétences et développent des méthodes de travail et de management tournées vers l'innovation.

Leurs besoins évoluent également vers des ouvrier-es, technicien-nes et ingénieur-es plus autonomes, capables de comprendre leur contexte de travail et de travailler en équipe autour de projets qui nécessitent une forte culture technique et scientifique.

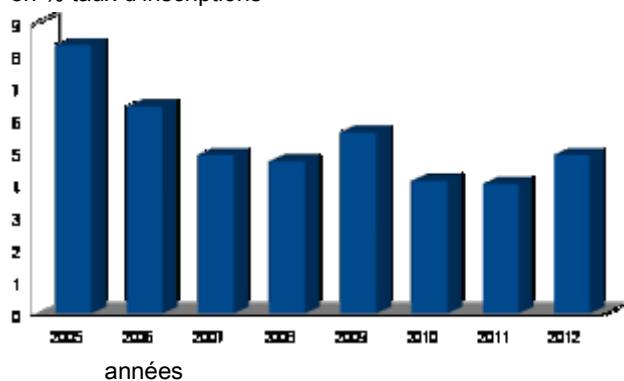
Les besoins à terme se porteront sur des emplois qualifiés ou très qualifiés avec des contextes d'exercices professionnels valorisant la femme et l'homme dans les PME et PMI.

### UNE REPONSE ADAPTEE : Valoriser les formations professionnelles et technologiques existantes

Les établissements scolaires constatent depuis 7 ans une baisse tendancielle même si elle apparaît continue des élèves inscrits dans les formations professionnelles et technologiques industrielles.

#### évolution des taux d'inscription dans les formations technologiques industrielles (2005 à 2012)

en % taux d'inscriptions



**L'enjeu pour l'éducation nationale et les entreprises du secteur** : faire connaître la qualité des formations professionnelles et technologiques industrielles proposées et communiquer à un large public (parents et grands parents) les réussites qu'elles permettent d'envisager.

Liste des lycées d'enseignement général et technique dans le Cher :

LEGT Alain FOURNIER 50, rue Stéphane  
Mallarmé BP 4068 18 028 BOURGES  
02 48 23 11 88

LEGT Marguerite de Navarre 50 Rue Vauvert  
18000 Bourges  
02 48 67 81 40

LEGT ET LP JACQUES CŒUR 108 rue Jean  
Baffier BOURGES  
02.48.67.83.00

Lycée Pierre Emile Martin et SEP Pierre Emile  
Martin 1 Avenue de Gionne 18026 BOURGES  
CEDEX 1  
02.48.48.13.93

LP JEAN DE BERRY 85 avenue F.Mitterrand  
BOURGES  
02.48.48.18.50

LP VAUVERT 5 Rue Marguerite Audoux  
BOURGES  
02 48 50 18 34

LP Jean MERMOZ 4 allée des collèges 18000  
BOURGES  
02.48.23.00.80

LEGT ET LP JEAN MOULIN 45 rue Jean Moulin  
ST AMAND MONTROND  
02 48 62 03 03

LP Jean GUEHENNO 31, rue des Sables 18200

ST AMAND MONTROND

0248962430

LEGT et LP E. Vaillant 41 Bis Rue Charles Hurvoy

18100 Vierzon

02 48 71 17 24

LEGT et LP Henri BRISSON 25 Avenue Henri Brisson

18100 Vierzon

02 48 52 74 17

### 3- La conférence territoriale – lundi 18 mars 2013

**Objectifs** : valoriser le secteur industriel et présenter les enjeux industriels de demain.

Cette conférence doit permettre d'identifier et de partager les premiers éléments d'une stratégie territoriale industrielle.

- Quels enjeux pour la communication collective sur la thématique (grand public et acteurs) ?
- Quels sens prennent les initiatives internes à chaque institution dans une vision territoriale plus globale (diagnostics et besoins), comment mobiliser chacun sur son cœur de métier ?

**L'enjeu territorial sera le fil rouge de cette conférence.**

#### Déroulé

-le lundi 18 mars 2013 –  
16H30 – 18H30

#### **16H30** - Accueil - à l'écran : **le programme labellisé de la semaine de l'industrie**

(journées techniques, concours, portes ouvertes d'entreprises ou de centres de formation, visite d'entreprise en présence du Préfet le vendredi 22 à 15H00). Information sur la tenue de la Semaine de l'Emploi en lien avec la thématique industrie

#### **16H45** - Mots introductifs

- Mme FELIX pour le CG 3 minutes
- M. BRUNAUD pour la CCI 3 minutes
- M. FONTAINE pour l'UIMM 3 minutes
- M. BOUCOURT, Sous-Préfet de Vierzon, représentant de l'état 3 minutes

#### **17H00** - Exposé sur les mutations industrielles (M. I. TORRES (AFPI))

#### **17H20** - Les enjeux de la formation (H. BOUREAU et N. MENAGIER Education nationale) :

-présentation des actions prioritaires départementales et de l'engagement partenarial sur la thématique pour l'année à venir.

**17H30** – Echanges avec la salle – Interventions de 3 ou 4 chefs d'entreprise en complément de l'exposé sur les besoins dans leur secteur

**18H00** - Présentation des productions d'élèves réalisées dans le cadre du concours «voyage au centre de l'industrie» en présence d'élèves et de leurs enseignants et remise de la récompense par l'entreprise SIGNATURE.

## 4-La semaine de l'industrie dans le Cher : le programme

### L'agenda des événements

#### ➤ DANS LE CHER : événements labellisés

#### SEMAINE DE L'INDUSTRIE 2013 : L'AGENDA DU CHER

Date	Evénement	Organisateurs	Lieu	Public visé	Nature événement
18 mars	<b>CONFERENCE TERRITORIALE AUTOUR DE L'INDUSTRIE DE DEMAIN</b>	Education nationale, CCI, UIMM	Bourges	élèves/enseignants/parents	Conférences /Tables rondes
19 mars	<b>Intervention sectorielle sur l'usinage à l'AFPI Centre Val de Loire</b>	UIMM CHER	Bourges	Collégiens Lycéens Professionnels de l'enseignement, de l'orientation, des ressources humaines	Journées portes-ouvertes de centres de formation
19 mars	<b>Journée technique sectorielle « Chaudronnerie »</b>	Education nationale	Lycée jean Mermoz, 18 000 BOURGES	Collégiens Enseignants	Journées portes-ouvertes de centres de formation
19 mars	<b>Portes-ouvertes dans les industries graphiques : entreprise Imprimerie Rapide</b>	UNIC CENTRE AGEFOSPME / LYCEE DES METIERS A BAYET	18100 Vierzon	Collégiens Lycéens Professionnels de l'enseignement, de l'orientation, des ressources humaines	Journées portes-ouvertes en entreprise
19 mars	<b>Portes-ouvertes et job dating entreprise métallurgie</b>	Pôle Emploi / MPO	18000 Bourges	Demandeurs d'emploi	Journées portes-ouvertes en entreprise
19 et 20 mars	<b>Portes ouvertes AFPI Centre Val de Loire</b>	AFPI Centre Val de Loire	Bourges	Grand public Collégiens Demandeurs d'emploi	Journées portes-ouvertes de centres de formation
21 mars	<b>Semaine de l'industrie à l'AFPA</b>	AFPA	Bourges-AFPA	tout public	Journées portes-ouvertes de centres de formation
21 mars	<b>Portes-ouvertes et job dating entreprise métallurgie</b>	Pôle Emploi / DB Ynox	18140 Jussy le Chaudrier	Demandeurs d'emploi	Journées portes-ouvertes en entreprise
22 mars	<b>Visite privée par le Préfet d'ASB (AEROSPATIALE ET BATTERIES)</b>		ASB 18 000 BOURGES		Visite privée du Préfet
23 mars	<b>Portes-ouvertes du CFAI Centre</b>	CFAI Centre	Aubigny sur Nère	Collégiens Lycéens Demandeurs d'emploi Professionnels de l'enseignement, de l'orientation, des ressources humaines	Journées portes-ouvertes de centres de formation