

## Vue d'ensemble

<b>Synthèse</b>	11
1 L'environnement économique	13
2 Investissements, R & D et innovation	21
3 Emploi et coûts salariaux	29
4 Les échanges extérieurs de produits manufacturés	36
5 La compétitivité de l'industrie manufacturière française	41
6 Résultats comptables et situation financière des entreprises industrielles	47

## Dossier

### De la hausse des prix des énergies fossiles à celle de l'électricité

1 Un contexte de hausses de prix des énergies sans précédent pour les industriels	59
2 Des gains importants en termes de performance énergétique dans l'industrie	63
3 Les quotas de CO <sub>2</sub> ont joué un rôle dans les décisions de consommation d'énergie des entreprises	67
4 L'électricité d'origine nucléaire au cœur de la politique énergétique française	68
5 L'impact pour les industriels de l'ouverture du marché sur les prix de l'électricité	71
6 Quelles perspectives d'évolution des prix dans le cadre de l'ouverture des marchés de l'électricité ?	77

## Fiches thématiques

### 1. Contexte économique général

1.1 La croissance mondiale	82
1.2 Les échanges industriels mondiaux	84
1.3 L'industrie manufacturière dans l'Union européenne	86
1.4 La production industrielle en 2006	88
1.5 Le PIB et la demande en produits manufacturés	90
1.6 Poids de l'industrie et externalisation vers les services	92
1.7 Matières premières minérales : prix et approvisionnements	94
1.8 Les prix à la production dans l'industrie en France en 2006	96

<b>2. Investissements, R &amp; D et innovation</b>	
2.1 L'investissement corporel dans l'industrie manufacturière	98
2.2 L'effort de recherche et développement des entreprises	100
2.3 Le financement public de la R & D des entreprises	102
2.4 Les dépôts de brevets	104
2.5 Les marques, dessins et modèles	106
2.6 Le tableau de bord européen de l'innovation	108
2.7 L'innovation dans l'industrie manufacturière	110
2.8 Les pôles de compétitivité	112
2.9 Les dépenses de publicité dans l'industrie manufacturière	114
2.10 Investissements en capital-risque dans l'Union européenne	116
2.11 L'utilisation des TIC dans l'industrie manufacturière	118
2.12 Le commerce électronique dans l'industrie manufacturière	120
<b>3. Emploi, coûts salariaux, productivité</b>	
3.1 L'emploi industriel en France	122
3.2 L'emploi industriel dans les régions	124
3.3 L'emploi industriel dans les pays de l'OCDE	126
3.4 La durée du travail	128
3.5 L'emploi par sexe, âge, qualification	130
3.6 La formation des salariés	132
3.7 Ancienneté et mobilité géographique des salariés	134
3.8 Les salaires bruts	136
3.9 Productivité et coûts salariaux des pays de l'OCDE	138
3.10 La valeur ajoutée et l'emploi industriels dans l'UE	140
3.11 Les difficultés de recrutement dans l'industrie	142
<b>4. Échanges extérieurs</b>	
4.1 Les entreprises exportatrices	144
4.2 Les échanges industriels de la France par produit	146
4.3 Les échanges industriels de la France par zone	148
4.4 Les échanges industriels avec les nouveaux États membres	150
4.5 Les échanges industriels France - Chine	152
4.6 Les échanges de la France avec l'Asie	154
4.7 Les parts de marché de la France	156
<b>5. Compétitivité</b>	
5.1 Délocalisations et concurrence internationale	158
5.2 La compétitivité-coût et la compétitivité-prix	160
5.3 Image des biens de consommation et compétitivité	162
5.4 L'attractivité de la France	164
5.5 Les investissements directs étrangers (IDE)	166
5.6 L'implantation étrangère dans l'industrie en France	168
5.7 La taxe professionnelle	170

## **6. Résultats et financement de l'industrie**

6.1	Les résultats comptables de l'industrie en 2006	172
6.2	Vulnérabilité et solvabilité des entreprises industrielles	174
6.3	Les crédits à l'industrie	176
6.4	Les délais de paiement et le solde du crédit interentreprises	178
6.5	L'impact des normes IFRS dans les groupes cotés	180

## **7. Structures industrielles**

7.1	Les groupes internationaux	182
7.2	Les filiales industrielles de groupes en France	184
7.3	Les entreprises médianes	186
7.4	Les PME	188
7.5	Les très petites entreprises industrielles et les artisans	190
7.6	Les créations et les défaillances des entreprises industrielles	192
7.7	Les établissements des secteurs industriels	194
7.8	La sous-traitance industrielle	196
7.9	Les achats de services par l'industrie	198

## **8. Énergie et développement durable**

8.1	Les consommations d'énergie dans l'industrie	200
8.2	La protection de l'environnement dans l'industrie	202
8.3	Les quotas de CO <sub>2</sub> des installations européennes	204
8.4	Les quotas d'émission de CO <sub>2</sub> entre 2008 et 2012	206
8.5	Le règlement Reach	208

## **Annexes**

Principales sources statistiques et définitions	213
Adresses utiles	231