

# CORÉE

## Dépenses de R-D dans l'industrie par activité principale de l'entreprise, prix courants

CITI Rév. 4

Millions USD PPP

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
<b>TOTAL ENTREPRISES</b>	<b>30 985.1</b>	<b>33 090.8</b>	<b>34 150.3</b>	<b>39 025.0</b>	<b>44 680.5</b>	<b>50 559.8</b>	<b>53 679.2</b>	<b>57 272.0</b>
<b>01-03 AGRICULTURE, SYLVICULTURE ET PÊCHE</b>	<b>15.4</b>	<b>26.1</b>	<b>24.8</b>	<b>31.0</b>	<b>42.3</b>	<b>31.2</b>	<b>30.2</b>	<b>33.0</b>
<b>05-09 ACTIVITÉS EXTRACTIVES</b>	<b>8.5</b>	<b>7.8</b>	<b>17.5</b>	<b>22.4</b>	<b>25.7</b>	<b>41.1</b>	<b>29.2</b>	<b>23.3</b>
<b>10-33 ACTIVITÉS DE FABRICATION</b>	<b>27 700.6</b>	<b>29 270.6</b>	<b>29 504.9</b>	<b>34 188.0</b>	<b>39 112.9</b>	<b>44 404.0</b>	<b>47 562.0</b>	<b>50 923.5</b>
10-12 Produits alimentaires, boissons et tabac	429.9	445.1	450.1	361.3	472.0	550.9	533.3	561.7
13-15 Textiles, habillement, cuir et articles de cuir	190.1	194.2	198.6	198.6	334.1	376.0	419.5	424.0
13 Textiles	94.2	94.6	90.1	97.1	142.2	135.5	142.8	148.5
14 Articles d'habillement	80.0	83.2	96.7	84.5	164.3	203.9	232.3	227.2
15 Cuir et articles de cuir	16.0	16.4	11.7	17.0	27.6	36.6	44.4	48.3
16-18 Bois, papier, imprimerie et reproduction de supports enregistrés	49.8	56.2	74.8	81.0	106.4	141.0	119.7	125.0
16 Bois et articles en bois, sauf meubles	7.4	7.4	8.0	7.8	18.8	15.1	15.5	15.1
17 Papier et articles en papier	18.4	22.6	36.7	42.4	55.6	88.2	63.6	67.4
18 Imprimerie et reproduction de supports enregistrés	24.0	26.2	30.0	30.8	31.9	37.7	40.6	42.5
19-23 Produits pétroliers, chimiques, pharmaceutiques, caoutchouc, plastique, minéraux	3 299.6	3 349.6	3 490.3	4 065.1	5 042.5	5 225.5	5 848.5	5 450.3
19 Cokéfaction et raffinage	196.2	147.5	166.5	274.4	395.4	317.7	336.0	273.9
20-21 Industrie chimique et pharmaceutique	2 433.5	2 465.2	2 600.2	2 940.3	3 739.1	3 893.4	4 311.5	4 018.4
20 Produits chimiques	1 658.6	1 657.7	1 763.9	2 062.4	2 729.0	2 671.6	3 063.2	2 729.2
21 Préparations pharmaceutiques, chimiques (médecine) et d'herboristerie	774.8	807.5	836.3	877.9	1 010.1	1 221.9	1 248.3	1 289.2
22 Produits en caoutchouc et en plastique	485.7	554.0	435.9	602.9	631.0	634.2	835.7	884.3
23 Autres produits minéraux non métalliques	184.2	182.9	287.6	247.6	277.1	380.1	365.4	273.7
24-25 Produits métalliques de base et ouvrages en métaux (sauf machines et matériel)	762.7	948.8	1 022.0	972.0	1 346.8	1 442.1	1 346.6	1 327.6
24 Produits métallurgiques de base	539.9	651.2	669.2	664.6	721.8	858.4	714.3	745.2
25 Ouvrages en métaux (sauf machines et matériel)	222.8	297.5	352.8	307.4	625.0	583.7	632.4	582.5
26-30 Ordinateurs, articles électroniques et optiques ; machines et matériels de transport	22 778.5	24 053.9	24 040.6	28 258.3	31 402.7	36 303.2	38 924.7	42 598.6
26 Ordinateurs, articles électroniques et optiques	14 396.0	16 114.4	16 252.0	19 631.5	21 873.9	25 237.8	27 731.1	30 450.7
27 Matériels électriques	758.7	867.8	932.7	992.7	1 076.2	1 265.4	1 190.7	1 279.7
28 Machines et équipements n.c.a.	1 950.6	1 996.0	1 943.1	2 184.9	2 413.7	3 184.4	3 072.3	3 244.1
29 Automobiles, remorques et semi-remorques	5 032.1	4 381.6	4 283.1	4 758.4	5 309.3	5 724.1	6 083.2	6 750.6
30 Autres matériels de transport	641.1	694.1	629.8	690.8	729.5	891.5	847.3	873.5
31-33 Meubles ; réparation et installation de machines et de matériel	190.0	222.9	228.5	251.7	408.6	365.2	369.7	436.1
31 Meubles	38.5	21.7	52.1	52.5	62.7	66.3	74.9	99.5
32 Autres activités de fabrication	151.5	201.2	176.4	199.2	345.9	298.9	294.9	336.6
33 Réparation et installation de machines et de matériel	..	..	..	..	..	..	..	..
<b>35-39 ÉLECTRICITÉ, GAZ, EAU ET TRAITEMENT DES DÉCHETS</b>	<b>315.8</b>	<b>358.2</b>	<b>355.8</b>	<b>373.9</b>	<b>481.1</b>	<b>509.2</b>	<b>410.6</b>	<b>423.1</b>
35-36 Production et distribution d'électricité, de gaz et de l'eau	313.5	329.3	330.8	349.8	444.1	476.5	372.1	383.4
37-39 Assainissement, traitement des déchets et dépollution	2.2	28.9	25.0	24.1	37.0	32.7	38.5	39.7
<b>41-43 CONSTRUCTION</b>	<b>706.8</b>	<b>820.8</b>	<b>1 029.8</b>	<b>886.9</b>	<b>1 063.2</b>	<b>1 156.1</b>	<b>1 106.9</b>	<b>1 139.4</b>
<b>45-99 TOTAL SERVICES</b>	<b>2 238.0</b>	<b>2 607.3</b>	<b>3 217.6</b>	<b>3 522.9</b>	<b>3 955.3</b>	<b>4 418.3</b>	<b>4 540.3</b>	<b>4 729.7</b>
<b>45-82 Services du secteur des entreprises</b>	<b>2 196.0</b>	<b>2 591.1</b>	<b>3 188.6</b>	<b>3 490.7</b>	<b>3 912.0</b>	<b>4 379.9</b>	<b>4 500.2</b>	<b>4 687.3</b>
<b>45-47 Commerce de gros et de détail ; réparations automobiles et motocycles</b>	<b>105.8</b>	<b>173.0</b>	<b>563.1</b>	<b>641.8</b>	<b>719.9</b>	<b>788.8</b>	<b>815.4</b>	<b>859.3</b>
<b>49-53 Transport et entreposage</b>	<b>55.8</b>	<b>70.1</b>	<b>41.6</b>	<b>88.3</b>	<b>144.8</b>	<b>81.6</b>	<b>128.0</b>	<b>45.8</b>
<b>55-56 Activités d'hébergement et de restauration</b>	<b>0.9</b>	<b>3.0</b>	<b>9.8</b>	<b>1.0</b>	<b>7.7</b>	<b>1.4</b>	<b>10.0</b>	<b>8.8</b>
<b>58-63 Information et communication</b>	<b>1 405.2</b>	<b>1 644.6</b>	<b>1 592.5</b>	<b>1 827.2</b>	<b>1 978.6</b>	<b>2 378.6</b>	<b>2 251.7</b>	<b>2 461.3</b>
58-60 Édition, audiovisuel et diffusion	814.5	972.0	1 018.3	1 131.6	1 111.1	1 559.1	1 438.8	1 629.7
58 Activités d'édition	789.5	945.5	988.1	1 095.7	1 079.0	1 527.5	1 398.7	1 590.8
59-60 Activités audiovisuel et diffusion	25.0	26.5	30.2	35.9	32.0	31.6	40.1	38.9
59 Production de films, vidéo, programmes de télévision et d'enregistrements	3.6	6.3	12.9	13.2	15.4	12.7	9.5	13.7
60 Programmation et diffusion	21.4	20.2	17.4	22.7	16.7	18.9	30.6	25.1
61 Télécommunications	422.9	482.2	340.7	412.8	402.6	452.1	469.0	493.3
62-63 Technologies de l'information et informatique	167.8	190.4	233.4	282.8	465.0	367.4	343.9	338.3
62 Programmation informatique ; conseils et activités connexes	..	97.3	115.8	169.7	319.3	246.7	207.2	223.2
63 Services d'information	..	93.1	117.7	113.1	145.7	120.7	136.7	115.0
<b>64-66 Activités financières et d'assurances</b>	<b>0.5</b>	<b>0.1</b>	<b>2.0</b>	<b>1.6</b>	<b>1.2</b>	<b>2.1</b>	<b>2.0</b>	<b>5.2</b>
<b>68-82 Activités immobilières ; professionnelles ; services administratifs et d'appui</b>	<b>627.9</b>	<b>700.3</b>	<b>979.5</b>	<b>930.9</b>	<b>1 059.8</b>	<b>1 127.4</b>	<b>1 293.2</b>	<b>1 306.9</b>
68 Activités immobilières	0.6	0.7	30.7	21.0	3.5	1.9	1.6	3.7
69-75x72 Activités professionnelles, scientifiques et techniques, R-D scientifique exclu	495.6	517.1	699.3	634.4	679.3	768.7	792.4	867.2
72 Recherche scientifique et développement	98.7	147.3	182.3	202.5	305.3	274.8	407.6	342.6
77-82 Activités de services administratifs et d'appui	33.0	35.2	67.2	73.0	71.7	82.0	91.6	93.3
84-99 Services collectifs, sociaux et personnels	42.0	16.2	29.0	32.3	43.3	38.4	40.1	42.4
84-85 Administration publique et défense ; sécurité sociale obligatoire et éducation	6.7	9.9	15.0	15.3	19.2	14.6	16.7	16.2
86-88 Santé humaine et action sociale	10.5	0.0	0.2	0.2	0.3	1.1	5.0	5.6
90-93 Arts, spectacles et loisirs	9.6	3.4	4.1	4.1	3.2	3.2	3.0	2.2
94-99 Autres services ; ménages-employeurs ; organismes extra-territoriaux	15.3	2.8	9.7	12.6	20.6	19.5	15.4	18.4

.. Non disponible

Note : Voir les métadonnées détaillées sur : <http://metalinks.oecd.org/anberd/20170419/1355>.

Informations sur les données concernant Israël : <http://oe.cd/israel-disclaimer>.

Responsabilité : <http://oe.cd/disclaimer>

# CORÉE

## Dépenses de R-D dans l'industrie par activité principale de l'entreprise, prix constants CITI Rév. 4

2010 PPP USD

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
<b>TOTAL ENTREPRISES</b>	<b>31 223.1</b>	<b>33 039.7</b>	<b>34 567.4</b>	<b>39 025.0</b>	<b>44 716.9</b>	<b>50 096.2</b>	<b>53 507.2</b>	<b>56 951.4</b>
<b>01-03 AGRICULTURE, SYLVICULTURE ET PÊCHE</b>	<b>15.5</b>	<b>26.1</b>	<b>25.1</b>	<b>31.0</b>	<b>42.4</b>	<b>30.9</b>	<b>30.1</b>	<b>32.8</b>
<b>05-09 ACTIVITÉS EXTRACTIVES</b>	<b>8.6</b>	<b>7.8</b>	<b>17.7</b>	<b>22.4</b>	<b>25.7</b>	<b>40.7</b>	<b>29.1</b>	<b>23.2</b>
<b>10-33 ACTIVITÉS DE FABRICATION</b>	<b>27 913.3</b>	<b>29 225.3</b>	<b>29 865.3</b>	<b>34 188.0</b>	<b>39 144.9</b>	<b>43 996.8</b>	<b>47 409.6</b>	<b>50 638.4</b>
10-12 Produits alimentaires, boissons et tabac	433.2	444.4	455.6	361.3	472.4	545.8	531.6	558.6
13-15 Textiles, habillement, cuir et articles de cuir	191.6	193.9	201.0	198.6	334.3	372.6	418.1	421.7
13 Textiles	95.0	94.4	91.2	97.1	142.3	134.2	142.4	147.7
14 Articles d'habillement	80.6	83.1	97.9	84.5	164.4	202.0	231.5	225.9
15 Cuir et articles de cuir	16.1	16.4	11.9	17.0	27.6	36.3	44.3	48.0
16-18 Bois, papier, imprimerie et reproduction de supports enregistrés	50.2	56.1	75.7	81.0	106.4	139.7	119.3	124.3
16 Bois et articles en bois, sauf meubles	7.4	7.3	8.1	7.8	18.8	15.0	15.4	15.0
17 Papier et articles en papier	18.6	22.6	37.2	42.4	55.7	87.3	63.4	67.1
18 Imprimerie et reproduction de supports enregistrés	24.2	26.2	30.4	30.8	32.0	37.4	40.4	42.2
19-23 Produits pétroliers, chimiques, pharmaceutiques, caoutchouc, plastique, minéraux	3 324.9	3 344.4	3 532.9	4 065.1	5 046.6	5 177.6	5 829.8	5 419.8
19 Cokéfaction et raffinage	197.7	147.2	168.5	274.4	395.7	314.8	334.9	272.4
20-21 Industrie chimique et pharmaceutique	2 452.1	2 461.4	2 632.0	2 940.3	3 742.1	3 857.7	4 297.7	3 995.9
20 Produits chimiques	1 671.4	1 655.1	1 785.5	2 062.4	2 731.2	2 647.1	3 053.3	2 714.0
21 Préparations pharmaceutiques, chimiques (médecine) et d'herboristerie	780.8	806.3	846.5	877.9	1 010.9	1 210.7	1 244.3	1 282.0
22 Produits en caoutchouc et en plastique	489.5	553.2	441.3	602.9	631.5	628.4	833.0	879.4
23 Autres produits minéraux non métalliques	185.6	182.6	291.1	247.6	277.3	376.6	364.2	272.2
24-25 Produits métalliques de base et ouvrages en métaux (sauf machines et matériel)	768.6	947.3	1 034.5	972.0	1 347.9	1 428.9	1 342.3	1 320.2
24 Produits métallurgiques de base	544.0	650.2	677.4	664.6	722.4	850.6	712.0	741.0
25 Ouvrages en métaux (sauf machines et matériel)	224.5	297.1	357.1	307.4	625.5	578.4	630.4	579.2
26-30 Ordinateurs, articles électroniques et optiques ; machines et matériels de transport	22 953.4	24 016.7	24 334.2	28 258.3	31 428.3	35 970.3	38 799.9	42 360.1
26 Ordinateurs, articles électroniques et optiques	14 506.6	16 089.5	16 450.5	19 631.5	21 891.8	25 006.4	27 642.3	30 280.2
27 Matériels électriques	764.6	866.5	944.1	992.7	1 077.1	1 253.8	1 186.9	1 272.6
28 Machines et équipements n.c.a.	1 965.5	1 992.9	1 966.8	2 184.9	2 415.7	3 155.2	3 062.5	3 226.0
29 Automobiles, remorques et semi-remorques	5 070.8	4 374.8	4 335.4	4 758.4	5 313.7	5 671.6	6 063.7	6 712.8
30 Autres matériels de transport	646.0	693.0	637.5	690.8	730.1	883.3	844.6	868.6
31-33 Meubles ; réparation et installation de machines et de matériel	191.5	222.6	231.3	251.7	408.9	361.9	368.5	433.7
31 Meubles	38.8	21.7	52.7	52.5	62.7	65.7	74.6	98.9
32 Autres activités de fabrication	152.7	200.9	178.6	199.2	346.2	296.2	293.9	334.7
33 Réparation et installation de machines et de matériel	..	..	..	..	..	..	..	..
<b>35-39 ÉLECTRICITÉ, GAZ, EAU ET TRAITEMENT DES DÉCHETS</b>	<b>318.2</b>	<b>357.7</b>	<b>360.1</b>	<b>373.9</b>	<b>481.5</b>	<b>504.5</b>	<b>409.3</b>	<b>420.7</b>
35-36 Production et distribution d'électricité, de gaz et de l'eau	315.9	328.8	334.9	349.8	444.4	472.1	370.9	381.2
37-39 Assainissement, traitement des déchets et dépollution	2.3	28.8	25.3	24.1	37.0	32.4	38.4	39.5
<b>41-43 CONSTRUCTION</b>	<b>712.2</b>	<b>819.6</b>	<b>1 042.4</b>	<b>886.9</b>	<b>1 064.0</b>	<b>1 145.5</b>	<b>1 103.4</b>	<b>1 133.0</b>
<b>45-99 TOTAL SERVICES</b>	<b>2 255.2</b>	<b>2 603.3</b>	<b>3 256.9</b>	<b>3 522.9</b>	<b>3 958.5</b>	<b>4 377.8</b>	<b>4 525.8</b>	<b>4 703.2</b>
<b>45-82 Services du secteur des entreprises</b>	<b>2 212.9</b>	<b>2 587.1</b>	<b>3 227.5</b>	<b>3 490.7</b>	<b>3 915.2</b>	<b>4 339.8</b>	<b>4 485.8</b>	<b>4 661.0</b>
<b>45-47 Commerce de gros et de détail ; réparations automobiles et motocycles</b>	<b>106.6</b>	<b>172.7</b>	<b>570.0</b>	<b>641.8</b>	<b>720.5</b>	<b>781.5</b>	<b>812.8</b>	<b>854.5</b>
<b>49-53 Transport et entreposage</b>	<b>56.2</b>	<b>70.0</b>	<b>42.1</b>	<b>88.3</b>	<b>144.9</b>	<b>80.9</b>	<b>127.5</b>	<b>45.6</b>
<b>55-56 Activités d'hébergement et de restauration</b>	<b>0.9</b>	<b>3.0</b>	<b>9.9</b>	<b>1.0</b>	<b>7.8</b>	<b>1.4</b>	<b>10.0</b>	<b>8.8</b>
<b>58-63 Information et communication</b>	<b>1 416.0</b>	<b>1 642.1</b>	<b>1 612.0</b>	<b>1 827.2</b>	<b>1 980.3</b>	<b>2 356.8</b>	<b>2 244.5</b>	<b>2 447.5</b>
58-60 Édition, audiovisuel et diffusion	820.8	970.5	1 030.8	1 131.6	1 112.0	1 544.8	1 434.2	1 620.6
58 Activités d'édition	795.6	944.0	1 000.2	1 095.7	1 079.9	1 513.5	1 394.2	1 581.9
59-60 Activités audiovisuel et diffusion	25.2	26.5	30.6	35.9	32.1	31.3	40.0	38.7
59 Production de films, vidéo, programmes de télévision et d'enregistrements	3.6	6.3	13.0	13.2	15.4	12.5	9.5	13.7
60 Programmation et diffusion	21.6	20.2	17.6	22.7	16.7	18.8	30.5	25.0
61 Télécommunications	426.2	481.5	344.9	412.8	402.9	448.0	467.5	490.5
62-63 Technologies de l'information et informatique	169.0	190.1	236.3	282.8	465.4	364.0	342.8	336.4
62 Programmation informatique ; conseils et activités connexes	..	97.1	117.2	169.7	319.6	244.4	206.5	222.0
63 Services d'information	..	93.0	119.1	113.1	145.8	119.6	136.3	114.4
<b>64-66 Activités financières et d'assurances</b>	<b>0.5</b>	<b>0.1</b>	<b>2.0</b>	<b>1.6</b>	<b>1.2</b>	<b>2.1</b>	<b>2.0</b>	<b>5.1</b>
<b>68-82 Activités immobilières ; professionnelles ; services administratifs et d'appui</b>	<b>632.7</b>	<b>699.2</b>	<b>991.5</b>	<b>930.9</b>	<b>1 060.6</b>	<b>1 117.1</b>	<b>1 289.0</b>	<b>1 299.6</b>
68 Activités immobilières	0.6	0.7	31.1	21.0	3.5	1.8	1.6	3.7
69-75x72 Activités professionnelles, scientifiques et techniques, R-D scientifique exclu	499.4	516.3	707.8	634.4	679.9	761.7	789.9	862.3
72 Recherche scientifique et développement	99.5	147.1	184.5	202.5	305.6	272.3	406.3	340.7
77-82 Activités de services administratifs et d'appui	33.3	35.1	68.0	73.0	71.7	81.3	91.3	92.8
84-99 Services collectifs, sociaux et personnels	42.3	16.2	29.4	32.3	43.4	38.0	40.0	42.2
84-85 Administration publique et défense ; sécurité sociale obligatoire et éducation	6.7	9.9	15.2	15.3	19.2	14.5	16.6	16.2
86-88 Santé humaine et action sociale	10.5	0.0	0.3	0.2	0.3	1.1	5.0	5.6
90-93 Arts, spectacles et loisirs	9.6	3.4	4.1	4.1	3.2	3.1	3.0	2.2
94-99 Autres services ; ménages-employeurs ; organismes extra-territoriaux	15.5	2.8	9.8	12.6	20.6	19.3	15.4	18.3

.. Non disponible

Note : Voir les métadonnées détaillées sur : <http://metalinks.oecd.org/anberd/20170419/1355>.

Informations sur les données concernant Israël : <http://oe.cd/israel-disclaimer>.

Responsabilité : <http://oe.cd/disclaimer>



Extrait de :  
**OECD Research and Development Expenditure in Industry 2016**  
ANBERD

Accéder à cette publication :  
<https://doi.org/10.1787/anberd-2016-en>

**Merci de citer ce chapitre comme suit :**

OCDE (2017), « Corée », dans *OECD Research and Development Expenditure in Industry 2016 : ANBERD*, Éditions OCDE, Paris.

DOI: <https://doi.org/10.1787/anberd-2016-17-fr>

Cet ouvrage est publié sous la responsabilité du Secrétaire général de l'OCDE. Les opinions et les arguments exprimés ici ne reflètent pas nécessairement les vues officielles des pays membres de l'OCDE.

Ce document et toute carte qu'il peut comprendre sont sans préjudice du statut de tout territoire, de la souveraineté s'exerçant sur ce dernier, du tracé des frontières et limites internationales, et du nom de tout territoire, ville ou région.

Vous êtes autorisés à copier, télécharger ou imprimer du contenu OCDE pour votre utilisation personnelle. Vous pouvez inclure des extraits des publications, des bases de données et produits multimédia de l'OCDE dans vos documents, présentations, blogs, sites Internet et matériel d'enseignement, sous réserve de faire mention de la source OCDE et du copyright. Les demandes pour usage public ou commercial ou de traduction devront être adressées à [rights@oecd.org](mailto:rights@oecd.org). Les demandes d'autorisation de photocopier une partie de ce contenu à des fins publiques ou commerciales peuvent être obtenues auprès du Copyright Clearance Center (CCC) [info@copyright.com](mailto:info@copyright.com) ou du Centre français d'exploitation du droit de copie (CFC) [contact@cfcopies.com](mailto:contact@cfcopies.com).