

AUSTRALIE

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
TOTAL ENTREPRISES	10 547.0	11 690.6	11 629.2	11 983.0	12 124.9	..	13 027.6	..
01-03 AGRICULTURE, SYLVICULTURE ET PÊCHE	83.3	98.9	127.5	122.5	125.5	..	167.7	..
05-09 ACTIVITÉS EXTRACTIVES	2 410.6	2 937.2	2 576.5	2 554.5	2 716.1	..	1 956.1	..
10-33 ACTIVITÉS DE FABRICATION	3 078.6	2 980.2	2 968.8	3 210.5	2 978.7	..	3 373.9	..
10-12 Produits alimentaires, boissons et tabac	292.1	302.5	340.3	401.3	362.9	..	476.2	..
13-15 Textiles, habillement, cuir et articles de cuir	23.1	23.7	20.1	30.7	34.9	..	31.8	..
13 Textiles	14.0	14.5	11.6	14.6	16.8	..	..	..
14 Articles d'habillement	4.6	5.0	4.5	5.4	4.6	..	..	..
15 Cuir et articles de cuir	4.6	4.2	4.0	10.7	13.6	..	..	..
16-18 Bois, papier, imprimerie et reproduction de supports enregistrés	99.5	90.4	181.0	144.6	68.7	..	68.6	..
16 Bois et articles en bois, sauf meubles	36.0	38.6	39.9	41.5	25.3	..	..	..
17 Papier et articles en papier	49.8	36.4	..	..	32.0	..	..	..
18 Imprimerie et reproduction de supports enregistrés	13.8	15.4	..	..	11.4	..	..	..
19-23 Produits pétroliers, chimiques, pharmaceutiques, caoutchouc, plastique, minéraux	665.6	695.0	660.6	688.8	712.9	..	857.0	..
19 Cokéfaction et raffinage	74.8	68.1	53.8	60.8	59.9	..	115.0	..
20-21 Industrie chimique et pharmaceutique	454.1	498.6	455.5	489.0	517.9	..	571.0	..
20 Produits chimiques	230.3	221.3	189.2	237.0	250.6	..	204.6	..
21 Préparations pharmaceutiques, chimiques (médecine) et d'herboristerie	223.7	277.3	266.3	252.0	267.2	..	366.3	..
22 Produits en caoutchouc et en plastique	55.2	52.3	50.5	65.7	67.6	..	75.0	..
23 Autres produits minéraux non métalliques	81.5	76.1	100.8	73.2	67.6	..	96.1	..
24-25 Produits métalliques de base et ouvrages en métaux (sauf machines et matériel)	556.5	553.3	434.8	533.0	482.6	..	..	..
24 Produits métallurgiques de base	432.7	439.4	304.1	346.6	334.5	..	229.0	..
25 Ouvrages en métaux (sauf machines et matériel)	123.9	113.9	130.7	186.5	148.1	..	..	..
26-30 Ordinateurs, articles électroniques et optiques ; machines et matériels de transport	1 282.5	1 156.0	1 173.7	1 229.2	1 110.8	..	..	..
26 Ordinateurs, articles électroniques et optiques	225.3	272.3	254.9	248.8	237.9	..	..	..
27 Matériels électriques	64.2	52.6	64.6	62.6	86.8	..	..	..
28 Machines et équipements n.c.a.	306.7	256.6	263.9	288.0	239.2	..	..	..
29 Automobiles, remorques et semi-remorques	529.3	425.3	452.3	469.8	440.7	..	..	..
30 Autres matériels de transport	157.0	149.2	138.0	160.0	106.2	..	..	..
31-33 Meubles ; réparation et installation de machines et de matériel	159.1	159.4	158.2	182.9	205.9	..	240.4	..
31 Meubles	4.7	5.7	6.7	7.9	12.2	..	11.5	..
32 Autres activités de fabrication	141.3	140.4	138.8	162.0	175.8	..	203.1	..
33 Réparation et installation de machines et de matériel	13.1	13.3	12.7	13.0	17.9	..	25.8	..
35-39 ÉLECTRICITÉ, GAZ, EAU ET TRAITEMENT DES DÉCHETS	169.6	243.3	281.9	280.8	250.2	..	218.0	..
35-36 Production et distribution d'électricité, de gaz et de l'eau	111.8	170.6	202.1	185.1	173.7	..	129.2	..
37-39 Assainissement, traitement des déchets et dépollution	57.8	72.6	79.8	95.7	76.6	..	88.7	..
41-43 CONSTRUCTION	527.1	627.8	600.6	669.3	542.3	..	597.2	..
45-99 TOTAL SERVICES	4 277.8	4 803.2	5 073.9	5 144.5	5 512.0	..	6 714.7	..
45-82 Services du secteur des entreprises	4 195.6	4 697.5	4 961.8	5 026.8	5 362.8	..	6 507.5	..
45-47 Commerce de gros et de détail ; réparations automobiles et motocycles	667.2	664.1	616.1	550.6	573.1	..	847.1	..
49-53 Transport et entreposage	155.0	158.3	179.2	194.4	193.8	..	250.9	..
55-56 Activités d'hébergement et de restauration	12.0	18.1	15.4	10.4	14.2	..	16.8	..
58-63 Information et communication	1 266.6	1 256.1	1 067.4	1 114.5	1 215.2	..	1 656.1	..
58-60 Édition, audiovisuel et diffusion	153.3	143.4	118.7	123.4	119.4	..	189.5	..
58 Activités d'édition	138.4	116.8	79.7	82.7	84.6	..	132.4	..
59-60 Activités audiovisuel et diffusion	14.9	26.6	39.0	40.7	34.7	..	57.1	..
59 Production de films, vidéo, programmes de télévision et d'enregistrements	7.3	9.5	13.3	13.5	13.4	..	..	..
60 Programmation et diffusion	7.6	17.2	25.7	27.2	21.4	..	..	..
61 Télécommunications	399.4	400.3	203.0	234.0	319.0	..	164.8	..
62-63 Technologies de l'information et informatique	714.0	712.5	745.7	757.0	776.7	..	1 301.8	..
62 Programmation informatique ; conseils et activités connexes	695.7	696.2	728.8	737.5	751.1	..	1 258.8	..
63 Services d'information	18.2	16.3	16.9	19.6	25.6	..	42.9	..
64-66 Activités financières et d'assurances	1 021.6	1 425.4	1 814.4	1 842.3	1 975.6	..	2 137.6	..
68-82 Activités immobilières ; professionnelles ; services administratifs et d'appui	1 073.2	1 175.4	1 269.4	1 315.6	1 391.0	..	1 599.1	..
68 Activités immobilières	7.1	30.0	11.8	9.2	15.2	..	32.8	..
69-75x72 Activités professionnelles, scientifiques et techniques, R-D scientifique exclu	449.5	559.3	575.2	636.6	668.0	..	..	..
72 Recherche scientifique et développement	493.0	489.6	464.2	427.2	454.9	..	..	..
77-82 Activités de services administratifs et d'appui	123.5	96.5	218.2	242.6	252.9	..	..	..
84-99 Services collectifs, sociaux et personnels	82.2	105.7	112.1	117.7	149.2	..	207.2	..
84-85 Administration publique et défense ; sécurité sociale obligatoire et éducation	4.9	10.3	10.9	13.4	17.5	..	23.1	..
86-88 Santé humaine et action sociale	39.7	50.6	53.6	53.1	62.5	..	50.9	..
90-93 Arts, spectacles et loisirs	18.7	22.2	23.5	27.3	47.9	..	77.9	..
94-99 Autres services ; ménages-employeurs ; organismes extra-territoriaux	18.9	22.6	24.2	23.9	21.2	..	55.3	..

.. 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>

AUSTRALIE

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
TOTAL ENTREPRISES	11 269.1	12 341.7	11 842.7	11 983.0	11 946.7	..	12 136.9	..
01-03 AGRICULTURE, SYLVICULTURE ET PÊCHE	89.0	104.4	129.9	122.5	123.7	..	156.3	..
05-09 ACTIVITÉS EXTRACTIVES	2 575.6	3 100.8	2 623.8	2 554.5	2 676.1	..	1 822.4	..
10-33 ACTIVITÉS DE FABRICATION	3 289.4	3 146.2	3 023.3	3 210.5	2 934.9	..	3 143.2	..
10-12 Produits alimentaires, boissons et tabac	312.1	319.3	346.5	401.3	357.5	..	443.6	..
13-15 Textiles, habillement, cuir et articles de cuir	24.7	25.0	20.5	30.7	34.4	..	29.6	..
13 Textiles	15.0	15.3	11.8	14.6	16.6	..	..	..
14 Articles d'habillement	4.9	5.3	4.6	5.4	4.5	..	..	..
15 Cuir et articles de cuir	4.9	4.4	4.1	10.7	13.4	..	..	..
16-18 Bois, papier, imprimerie et reproduction de supports enregistrés	106.3	95.4	184.4	144.6	67.7	..	63.9	..
16 Bois et articles en bois, sauf meubles	38.4	40.8	40.6	41.5	24.9	..	..	..
17 Papier et articles en papier	53.2	38.4	..	..	31.5	..	..	..
18 Imprimerie et reproduction de supports enregistrés	14.8	16.3	..	..	11.3	..	..	..
19-23 Produits pétroliers, chimiques, pharmaceutiques, caoutchouc, plastique, minéraux	711.2	733.7	672.8	688.8	702.5	..	798.4	..
19 Cokéfaction et raffinage	79.9	71.9	54.8	60.8	59.0	..	107.1	..
20-21 Industrie chimique et pharmaceutique	485.1	526.3	463.9	489.0	510.2	..	531.9	..
20 Produits chimiques	246.1	233.6	192.7	237.0	246.9	..	190.7	..
21 Préparations pharmaceutiques, chimiques (médecine) et d'herboristerie	239.1	292.7	271.2	252.0	263.3	..	341.3	..
22 Produits en caoutchouc et en plastique	59.0	55.2	51.4	65.7	66.6	..	69.9	..
23 Autres produits minéraux non métalliques	87.1	80.3	102.7	73.2	66.6	..	89.5	..
24-25 Produits métalliques de base et ouvrages en métaux (sauf machines et matériel)	594.6	584.1	442.8	533.0	475.5	..	..	..
24 Produits métallurgiques de base	462.3	463.9	309.6	346.6	329.6	..	213.4	..
25 Ouvrages en métaux (sauf machines et matériel)	132.3	120.3	133.1	186.5	145.9	..	..	..
26-30 Ordinateurs, articles électroniques et optiques ; machines et matériels de transport	1 370.4	1 220.4	1 195.2	1 229.2	1 094.5	..	..	..
26 Ordinateurs, articles électroniques et optiques	240.8	287.4	259.6	248.8	234.4	..	..	..
27 Matériels électriques	68.6	55.5	65.8	62.6	85.5	..	..	..
28 Machines et équipements n.c.a.	327.6	270.9	268.7	288.0	235.7	..	..	..
29 Automobiles, remorques et semi-remorques	565.6	449.0	460.6	469.8	434.2	..	..	..
30 Autres matériels de transport	167.8	157.5	140.5	160.0	104.7	..	..	..
31-33 Meubles ; réparation et installation de machines et de matériel	170.0	168.2	161.1	182.9	202.9	..	223.9	..
31 Meubles	5.0	6.1	6.9	7.9	12.0	..	10.8	..
32 Autres activités de fabrication	151.0	148.2	141.3	162.0	173.3	..	189.2	..
33 Réparation et installation de machines et de matériel	14.0	14.0	12.9	13.0	17.6	..	24.0	..
35-39 ÉLECTRICITÉ, GAZ, EAU ET TRAITEMENT DES DÉCHETS	181.2	256.9	287.1	280.8	246.5	..	203.1	..
35-36 Production et distribution d'électricité, de gaz et de l'eau	119.5	180.2	205.8	185.1	171.1	..	120.4	..
37-39 Assainissement, traitement des déchets et dépollution	61.7	76.7	81.3	95.7	75.5	..	82.7	..
41-43 CONSTRUCTION	563.2	662.8	611.6	669.3	534.4	..	556.4	..
45-99 TOTAL SERVICES	4 570.7	5 070.7	5 167.1	5 144.5	5 431.0	..	6 255.6	..
45-82 Services du secteur des entreprises	4 482.8	4 959.1	5 052.9	5 026.8	5 284.0	..	6 062.6	..
45-47 Commerce de gros et de détail ; réparations automobiles et motocycles	712.9	701.1	627.4	550.6	564.7	..	789.1	..
49-53 Transport et entreposage	165.7	167.2	182.5	194.4	190.9	..	233.7	..
55-56 Activités d'hébergement et de restauration	12.8	19.1	15.7	10.4	14.0	..	15.6	..
58-63 Information et communication	1 353.4	1 326.1	1 087.0	1 114.5	1 197.3	..	1 542.9	..
58-60 Édition, audiovisuel et diffusion	163.8	151.4	120.9	123.4	117.6	..	176.6	..
58 Activités d'édition	147.8	123.3	81.2	82.7	83.4	..	123.4	..
59-60 Activités audiovisuel et diffusion	16.0	28.1	39.7	40.7	34.2	..	53.2	..
59 Production de films, vidéo, programmes de télévision et d'enregistrements	7.8	10.0	13.5	13.5	13.2	..	..	..
60 Programmation et diffusion	8.2	18.1	26.2	27.2	21.1	..	..	..
61 Télécommunications	426.7	422.5	206.7	234.0	314.3	..	153.5	..
62-63 Technologies de l'informatique et informatique	762.8	752.2	759.4	757.0	765.3	..	1 212.8	..
62 Programmation informatique ; conseils et activités connexes	743.4	735.0	742.2	737.5	740.1	..	1 172.8	..
63 Services d'information	19.5	17.2	17.2	19.6	25.2	..	40.0	..
64-66 Activités financières et d'assurances	1 091.5	1 504.7	1 847.7	1 842.3	1 946.5	..	1 991.4	..
68-82 Activités immobilières ; professionnelles ; services administratifs et d'appui	1 146.7	1 240.9	1 292.7	1 315.6	1 370.5	..	1 489.8	..
68 Activités immobilières	7.6	31.7	12.0	9.2	14.9	..	30.5	..
69-75x72 Activités professionnelles, scientifiques et techniques, R-D scientifique exclu	480.3	590.4	585.7	636.6	658.2	..	..	..
72 Recherche scientifique et développement	526.8	516.8	472.7	427.2	448.2	..	..	..
77-82 Activités de services administratifs et d'appui	132.0	101.9	222.2	242.6	249.2	..	..	..
84-99 Services collectifs, sociaux et personnels	87.8	111.6	114.2	117.7	147.0	..	193.0	..
84-85 Administration publique et défense ; sécurité sociale obligatoire et éducation	5.2	10.8	11.1	13.4	17.3	..	21.5	..
86-88 Santé humaine et action sociale	42.5	53.5	54.6	53.1	61.6	..	47.5	..
90-93 Arts, spectacles et loisirs	20.0	23.4	23.9	27.3	47.2	..	72.6	..
94-99 Autres services ; ménages-employeurs ; organismes extra-territoriaux	20.1	23.9	24.7	23.9	20.9	..	51.5	..

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

DOI: <https://doi.org/10.1787/anberd-2016-2-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. 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 ou du Centre français d'exploitation du droit de copie (CFC) contact@cfcopies.com.