

R&D : les dépenses intérieures des entreprises augmentent de 2,3 % en 2014

Paris - Publié le mardi 5 avril 2016 à 16 h 58 - Actualité n° 66249 - Imprimé par ab. n° 13929

« En 2014, selon les données provisoires, les dépenses intérieures de recherche et développement des entreprises implantées en France s'établissent à 31,5 Mds€, en hausse de 2,3 % en un an. Elles progressent à un rythme plus soutenu qu'en 2013 qui avait connu un ralentissement (+ 1,4 % en 2013, après + 2,9 % en 2012 et + 4,1 % en 2011) », affirme une note flash du MENESR intitulée "La DIRDE en hausse de 2,3 % en 2014" et publiée en mars 2016.

L'Île-de-France accueille 41 % de la DIRDE nationale et 40 % des effectifs de R&D nationaux. Côté secteur, les dépenses intérieures de R&D engagées par l'industrie automobile repartent à la hausse en 2014 à 4,4 Md€ (soit + 9,8 % en volume), après 2 années de repli (respectivement - 12,6 % et - 5,5 % en 2013 et 2012).

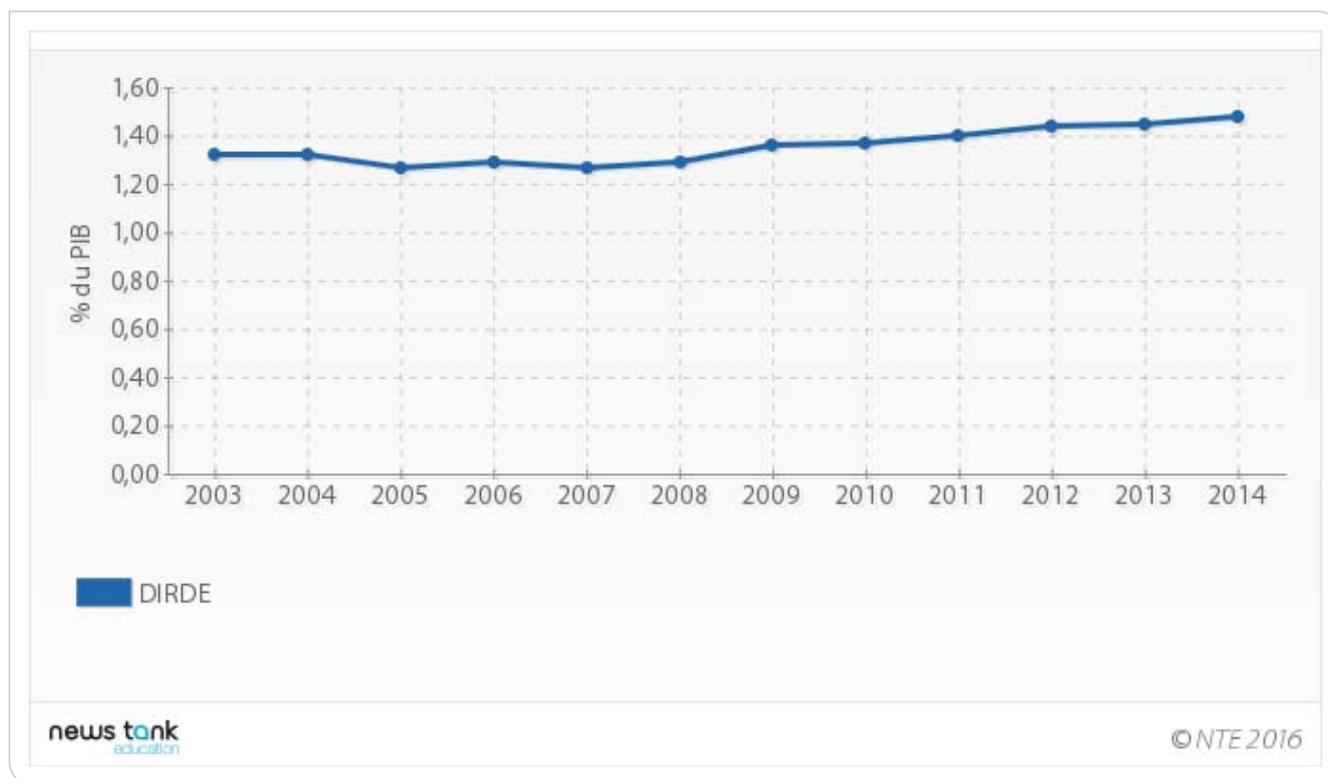
Evolution de la DIRDE en 10 ans

« Dans un contexte de quasi-stabilité du produit intérieur brut, l'effort de recherche des entreprises, qui rapporte la DIRDE au PIB, progresse de nouveau pour atteindre 1,48 % en 2014, après 1,45 % en 2013 », affirme la note.

La DIRDE : définition

La DIRDE correspond à la somme des moyens financiers (nationaux et étrangers) mobilisés pour l'exécution des travaux de R&D sur le territoire national par le secteur des entreprises.

Effort de recherche des entreprises entre 2003 et 2014 (en % du PIB)



Effort de recherche des entreprises par branche en 2014

« Les trois premières branches industrielles de recherche (l'industrie automobile, la construction aéronautique et spatiale et l'industrie pharmaceutique) regroupent 35 % de l'ensemble de la DIRDE. Les dépenses intérieures de R&D engagées par l'industrie automobile repartent à la hausse en 2014 à 4,4 Md€ (soit + 9,8 % en volume), après 2 années de repli (respectivement -12,6 % et -5,5 % en 2013 et 2012). »

« Les effectifs de chercheurs et ingénieurs continuent de progresser de manière plus dynamique que l'ensemble des personnels de recherche. En 2014, leur nombre augmente de 1,2 %, après des hausses respectives de 3,5 % et 5,4 % en 2013 et 2012. La part des chercheurs et ingénieurs dans les personnels de R&D reste néanmoins stable en 2014 : elle s'établit à 65 % de l'ensemble des personnels de recherche, représentant 163 800 ETP. »

Effort de recherche en 2014 par secteur d'activité

Principales branches de recherche privées	Budget de R&D (en Md€)	Evolution 2013/2014 (en %)	Effectif de R&D en 2014 (en ETP)	Effectif de chercheurs en 2014 (en ETP)
Industrie automobile	4,4	9,8 %	30,2	17,3
Construction aéronautique et spatiale	3,5	-0,5 %	21,4	15,8
Industrie pharmaceutique	3,0	-1,5 %	18,8	9,1
Industrie chimique	1,8	0,8 %	13,1	5,8
Fab. instrum. & appar. de mesure, essai & navigation, horlogerie	1,6	4,6 %	13,7	11,0
Composants, cartes électronique, ordinateurs, équipements périphérique	1,4	-2,7 %	10,6	8,6
Fab. de machines et équipements non compris ailleurs	1,1	-2,2 %	10,4	5,5
Fab. d'équipements électriques	1,0	0,5 %	9,0	4,9
Fab. d'équipements de communication	1,0	-2,1 %	8,6	7,7
Autres branches industries manufacturières	4,4	5,3 %	36,4	18,7
Primaire, énergie, construction	1,5	-0,1 %	9,9	5,7
Activités informatiques et services d'information	2,1	4,0 %	24,7	19,7
Activités spécialisées, scientifiques et techniques	2,1	4,0 %	22,9	16,7
Télécommunications	0,9	-6,9 %	6,1	4,8
Édition, audiovisuel et diffusion	1,1	3,9 %	11,8	9,6
Autres branches de services	0,5	0,2 %	3,6	2,7

Effort de recherche des entreprises par région

« Les trois premières régions réalisent 68 % de la DIRDE nationale et emploient 65 % des effectifs de R&D » :

- En Île-de-France, les entreprises réalisent 13,1 Md€ de dépenses de R&D en 2014, soit 41 % de la DIRDE nationale et emploient 40 % des effectifs de R&D nationaux.
- En Auvergne-Rhône-Alpes la DIRDE s'élève à 4,5 Md€ de DIRDE et les effectifs à 37 390 en ETP.
 - En Languedoc-Roussillon-Midi-Pyrénées, les entreprises engagent 3,4 Md€ de DIRDE et emploient 25 222 effectifs ETP de R&D.

