



Social & Economie

Chiffres clés du secteur

SOCIAL

369 000 salariés*
Dont 270 000 informaticiens

BIPE, exploitation enquête emploi – INSEE, 2011.

Ces chiffres sont issus de la statistique publique. Ils permettent des comparaisons dans le temps avec d'autres secteurs. Ils ne prennent pas en compte un certain nombre de grandes entreprises du secteur (Bull, Cisco, Google, Microsoft...) référencées sous d'autres codes NAF.

* Secteur logiciels et services informatiques.

622 000 informaticiens

Dont 17 000 dans la fonction publique territoriale,
3 000 dans la fonction publique hospitalière, et
22 000 indépendants

BIPE, effectifs privés via Enquête Emploi INSEE 2011, effectifs fonction publique territoriale via enquête CNFPT 2010, effectifs fonction publique hospitalière via DREES 2005, effectifs indépendants via exploitation du fichier Siren INSEE, 2011.

Le périmètre est élargi. Ces chiffres ne prennent pas en compte la fonction publique d'Etat.

Les informaticiens dans le secteur privé représentent **3,2%** des salariés du secteur privé en 2011.

Chiffres clés du secteur logiciels et services informatiques

27,4%
de femmes

Versus 46,5%
pour l'ensemble
de l'économie



27,5%
ont moins
de 30 ans

Versus 21,8%
pour l'ensemble
de l'économie



22,4%
ont plus
de 45 ans

Versus 38,8%
pour l'ensemble
de l'économie



BIPE, exploitation des DADS – INSEE, 2010

93,4%
de CDI

Versus 86,6%
pour les salariés
du secteur privé



67%
de cadres

Versus 15%
pour l'ensemble
de l'économie



Rémunération
brute moyenne :
46,5 k€

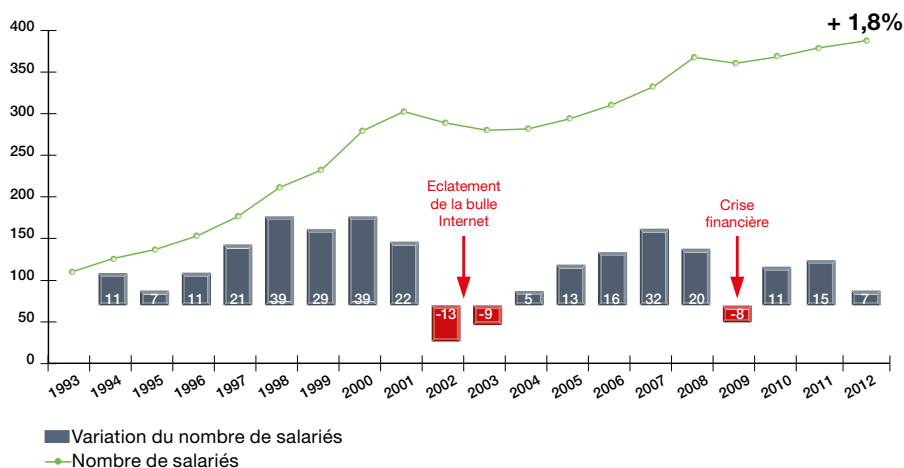
Versus 32K€ pour
l'ensemble de l'économie



BIPE, exploitation des DADS – INSEE, 2010.

Les conditions de travail du secteur logiciels et services informatiques sont attractives.

Secteur logiciels et services informatiques : évolution du nombre de salariés (en milliers)



Les effectifs du secteur logiciels et services informatiques ont progressé près de six fois plus vite que ceux du secteur marchand non agricole en 2011 (+4,1% contre +0,7%).

ECONOMIE

Chiffres clés du secteur* logiciels et services informatiques

Somme des chiffres d'affaires des sociétés du secteur (sous-traitance comprise) : **66,7 milliards d'euros**

Valeur ajoutée HT** : **33,9 milliards d'euros**

Excédent Brut d'Exploitation : **5,2 milliards d'euros** BIPE, exploitation données ESANE – INSEE, 2011.

Le chiffre d'affaires global est le cumul de celui réalisé par chacune des entreprises (et comprend donc la sous-traitance intra-secteur). Il est ainsi différent du chiffre d'affaires « marché » (IDC / Syntec Numérique) publié lors des conférences semestrielles (49,5 milliards d'euros en 2012).

* Le secteur regroupe les entreprises classées selon leur activité principale.

** y.c. autres produits et autres charges.

Taux de sous-traitance
22,9%



Taux EBE / CA HT
7,9%

14,3% pour l'édition de logiciels
7% pour les services informatiques



Valeur ajoutée créée par salarié en ETP
94 k€



Poids des salaires chargés dans la valeur ajoutée **79%**

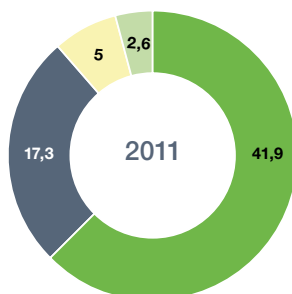


Taux d'exportation*
14,3%



BIPE, exploitation données ESANE – INSEE, 2011.
* CA Export / CA HT France et export.

Répartition de la clientèle par type d'acteurs (en milliards d'euros et en %)

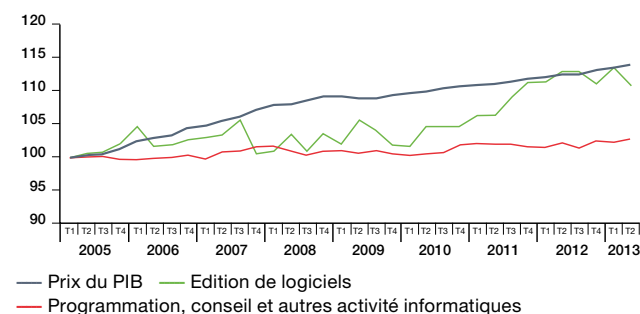


Entreprises hors groupe : **62,8%**
Entreprises du même groupe : **25,9%**
Administrations : **7,4%**
Particuliers : **3,8%**

BIPE, données ESANE 2011.

Evolutions trimestrielles des indices des prix à la production des logiciels et services informatiques et du prix du PIB

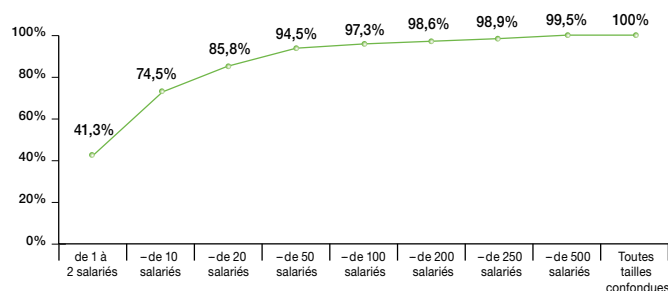
Indice 100 = 1^{er} trimestre 2005



BIPE, données INSEE.

Depuis 2003, les prix des logiciels et services informatiques évoluent moins rapidement que le prix du PIB.

Nombre d'entreprises du secteur logiciels et services informatiques cumulées selon leur taille au 1^{er} janvier 2011



Part des entreprises par taille d'effectif (entreprises d'au moins 1 salarié)

BIPE, d'après fichier SIREN – INSEE, 2011.

Plus de 85% des entreprises comptent moins de 20 salariés.

Chiffres clés de la branche*

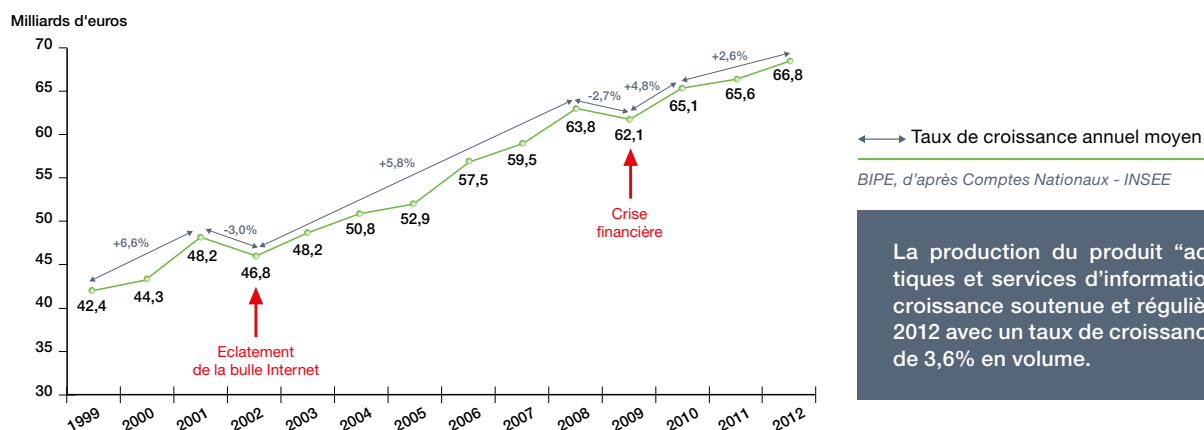
“Activités informatiques et services d'information”

Chiffre d'affaires de la branche **61,4 milliards d'euros** en 2011

BIPE, d'après données INSEE, 2011.

* La branche d'activité regroupe l'ensemble de la production “services informatiques” indépendamment du secteur de l'entreprise.

Evolution de la production en volume de la branche “Activités informatiques et services d'information” en milliards d'euros



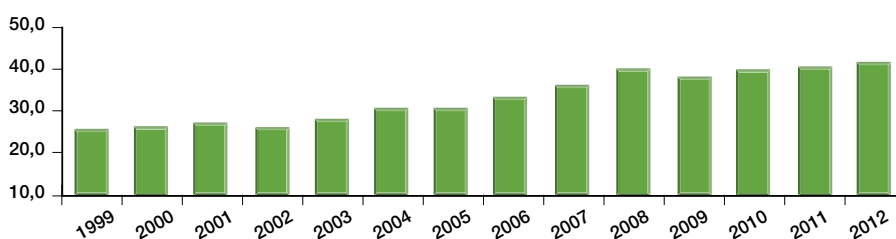
La production du produit “activités informatiques et services d'information” a connu une croissance soutenue et régulière entre 1999 et 2012 avec un taux de croissance annuel moyen de 3,6% en volume.

Valeur ajoutée de la branche par produit en volume (en milliards d'euros constants base 2005)

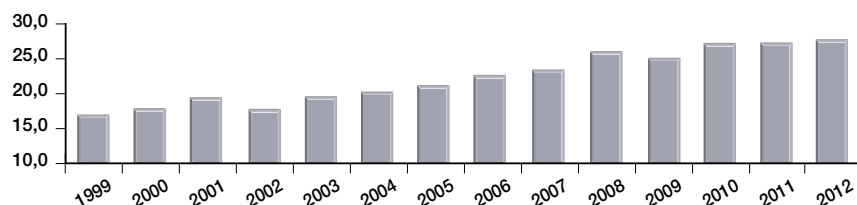
■ Activités informatiques et services d'information

BIPE, d'après Comptes Nationaux, INSEE

La valeur ajoutée a augmenté trois fois plus vite que l'ensemble des branches depuis 1999.



Investissement (mesuré par la formation brute de capital fixe) par produit en volume (en milliards d'euros constants base 2005)



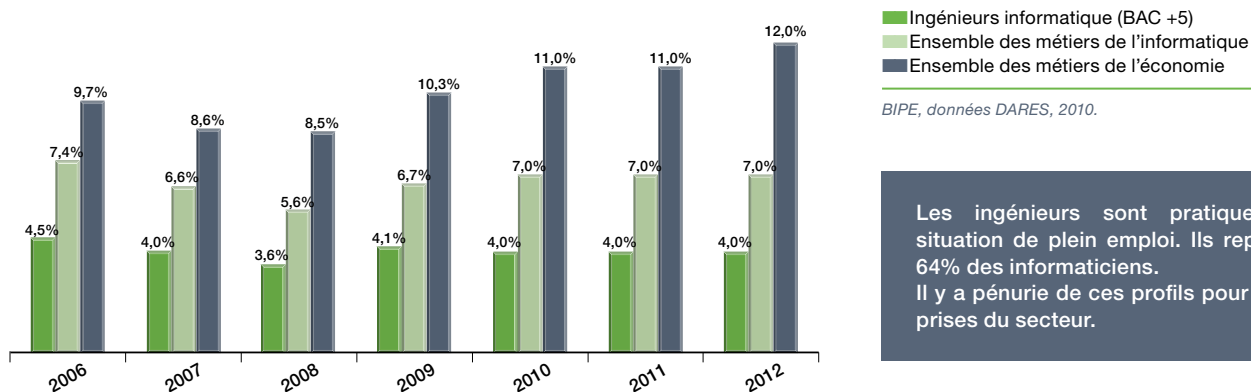
■ Activités informatiques et services d'information

BIPE, d'après Comptes Nationaux, INSEE

Depuis 1999, les investissements sont plus dynamiques dans l'informatique que dans l'ensemble des produits (taux de croissance annuel moyen de 3,8% contre 1,5% pour le total des produits).

Chiffres clés des métiers informatiques

Taux de demande d'emploi*



Les ingénieurs sont pratiquement en situation de plein emploi. Ils représentent 64% des informaticiens. Il y a pénurie de ces profils pour les entreprises du secteur.

* Représente les demandeurs d'emploi en catégorie A divisé par le total des "emplois moyens" des trois dernières années plus les demandeurs d'emploi catégorie A.

INNOVATION

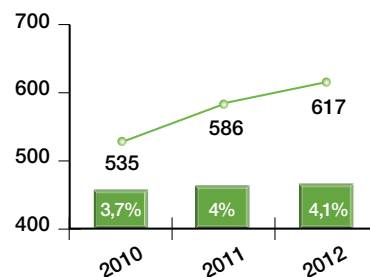
Dépôt de brevets

- Les pourcentages représentent les poids des techniques informatiques dans l'ensemble des dépôts de brevets
- Technique d'informatique

OPI INPI.

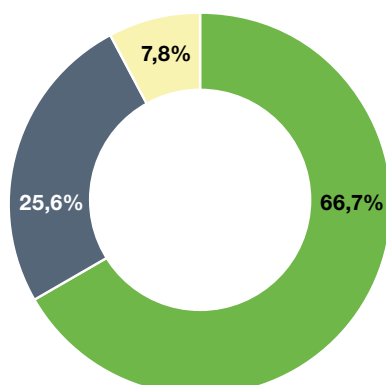
Le secteur numérique est le 7^{ème} secteur le plus innovant en terme de dépôt de brevets dans les domaines informatiques.

Nombre de dépôt de brevets



Part des entreprises innovantes par secteur

15,3% des ENTREPRISES INNOVANTES en France ont des activités informatiques dont :



- Programmation, conseils
- Edition des logiciels
- Traitement de données hébergement et activités connexes, portails Internet

BIPE, données OSEO, 2011.

Les dépenses en R&D des entreprises ayant des activités numériques ont représenté 1,6 milliard d'euros en 2010 (total R&D interne France : 27,4 Mds €).

BIPE, données OSEO d'après MESR SIES pôle recherche, enquête sur les moyens consacrés à la R&D en 2010.

Ce document est une synthèse de la note d'analyse Syntec Numérique / BIPE
« Tableau de bord du secteur services informatiques et des logiciels »



3, rue Léon Bonnat - 75016 Paris
Tél. : 01 44 30 49 70

syntec-numerique.fr

 **[@syntecnumerique](https://twitter.com/syntecnumerique)**