

SOCIAL & ÉCONOMIE

# Chiffres clés du secteur



Décembre 2017

Réalisé par le **B**  **PE**

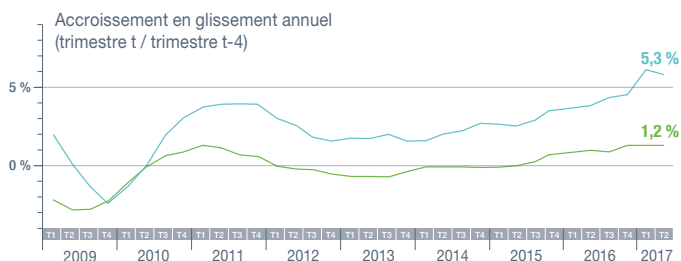
**Syntec**  
NUMÉRIQUE

## Chiffres clés du secteur logiciels et services informatiques

**447 000 salariés**

BIPE, exploitation données Acoiss 2016.

### Evolution de l'emploi salarié



— Activités informatiques et services d'information  
— Ensemble du secteur privé

BIPE, exploitation données trimestrielles Acoiss.

Au 2<sup>ème</sup> trimestre 2017, le secteur « Activités informatiques et services d'information » est créateur d'emploi pour le 28<sup>ème</sup> trimestre consécutif. Le rythme moyen de croissance de l'emploi dans le secteur (hors logiciel) des quatre derniers trimestres par rapport à la même période de l'année précédente est en accélération de +5 %, soit 5 fois plus que dans l'ensemble du secteur privé (+1 %)



**27,3 %**  
de femmes

Versus 46,9% pour l'ensemble de l'économie



**24,9 %**  
ont moins de 30 ans

Versus 20,4 % pour l'ensemble de l'économie



**25,7 %**  
ont plus de 45 ans

Versus 41,5 % pour l'ensemble de l'économie



**94 %**  
de CDI

Versus 69,5 % pour l'ensemble de l'économie



**69,1 %**  
de cadres

Versus 16,3 % pour l'ensemble de l'économie



Rémunération brute moyenne\*  
**49,4 K€**

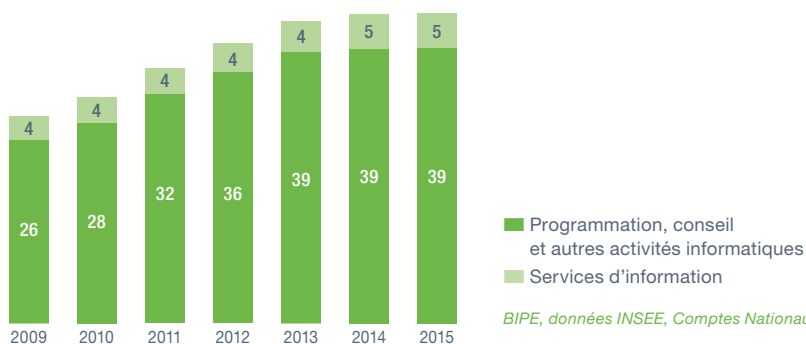
Versus 34,6 K€ pour l'ensemble de l'économie

\* Pour les salariés à temps complet.

BIPE, exploitation des DADS - INSEE, 2014.

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

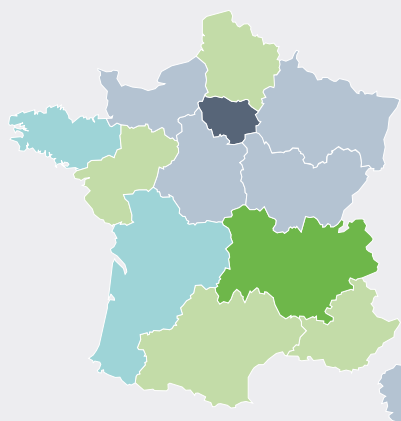
### Evolution du nombre de non-salariés (en milliers)



BIPE, données INSEE, Comptes Nationaux.

Le nombre de « non-salariés » (indépendants et employeurs) de la branche « Activités informatiques et services d'information » se stabilise en 2015 après plusieurs années de croissance

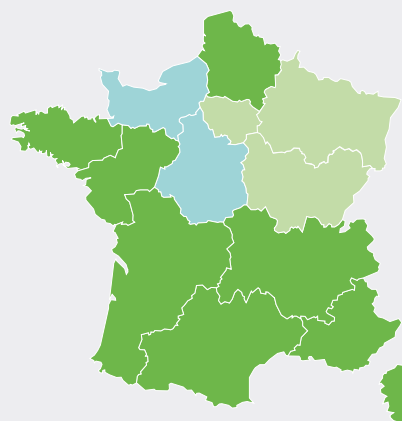
### Répartition des salariés du secteur par région en 2016



Nombre de salariés (en %)

- de 0 à 3 %
- de 3 à 4,9 %
- de 5 à 9,9 %
- de 10 à 49,9 %
- + de 50 % (IDF)

### Croissance des salariés du secteur par région, entre 2011 et 2016



TCAM 2011 – 2016

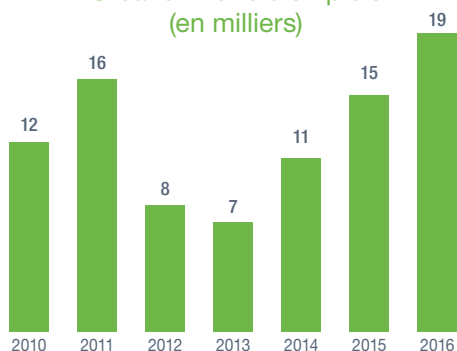
- moins de 2 %
- de 2 à 4 %
- + de 4 %

Taux de croissance annuel moyen 2011 - 2016 France : 2,9 %

BIPE, exploitation données Acoess 2016.

48,8 % des salariés du secteur sont localisés en région, en 2016. Le mouvement de décentralisation de l'Île-de-France vers certaines régions se poursuit : 10 des 12 régions de province connaissent une croissance des effectifs plus forte qu'en Île-de-France. Les dynamiques de croissance ont été particulièrement notables en Pays de la Loire, Hauts de France, Bretagne et Corse durant la période 2011-2016

### Création nette d'emplois (en milliers)

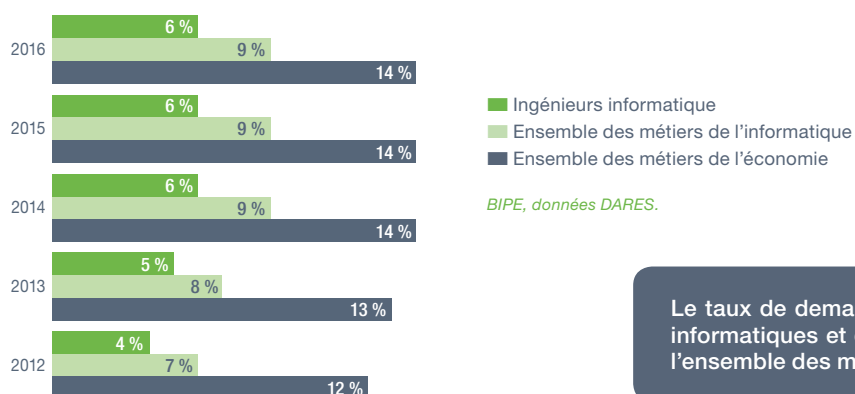


BIPE, exploitation données Acoess.

Le secteur des services informatiques et logiciels crée de l'emploi depuis 7 ans, soit 87 400 créations nettes d'emploi depuis 2009

## Chiffres clés des métiers informatiques

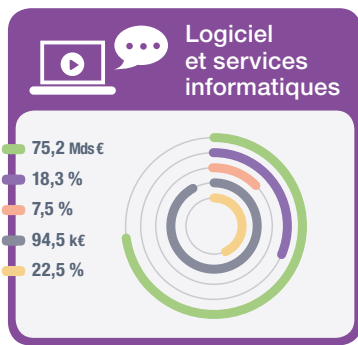
### Taux de demande d'emploi



BIPE, données DARES.

Définition : le taux de demande d'emploi 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.

Le taux de demande d'emploi est stable dans les métiers informatiques et de télécommunication, tout comme dans l'ensemble des métiers de l'économie



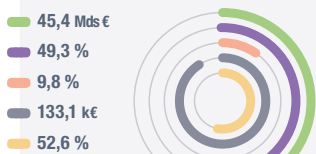
- Chiffre d'affaires Hors taxes (en Mds €)
- Taux d'exportation\*
- Taux d'Excédent Brut d'Exploitation (EBE) / Chiffre d'affaires
- Valeur ajoutée créée par salarié en ETP\*\* (en k€)
- Taux de sous-traitance

\* CA export / CA HT France + CA export  
 \*\* VA (HT) / Effectifs salariés en ETP

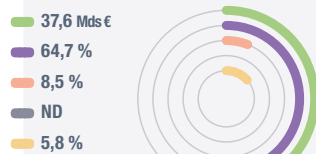
BIPE, exploitation données ESANE - INSEE, 2015.



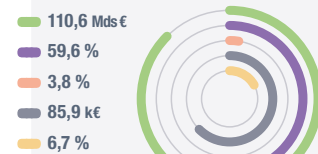
### Construction aéronautique et spatiale



### Industrie pharmaceutique



### Industrie automobile



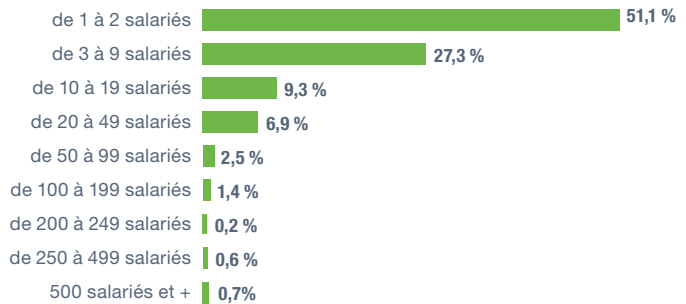
26 800 entreprises

BIPE, exploitation fichier SIRENE de l'INSEE.

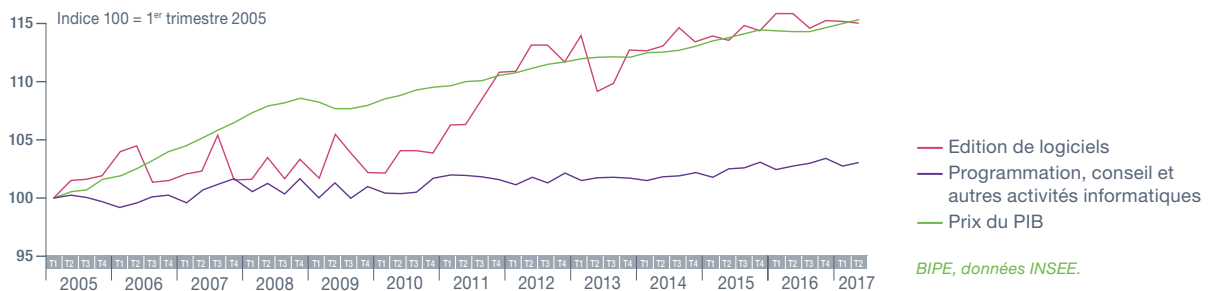
### Répartition des entreprises du secteur logiciels et services informatiques selon la taille au 1<sup>er</sup> janvier 2017

■ Part des entreprises par taille d'effectifs (entreprises d'au moins un salarié)

BIPE, exploitation fichier SIRENE de l'INSEE. (chiffres semi définitifs)



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



Les prix des services informatiques sont stables au 1<sup>er</sup> semestre 2017.  
 Les prix de l'édition de logiciels suivent la tendance du prix du PIB

# RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT

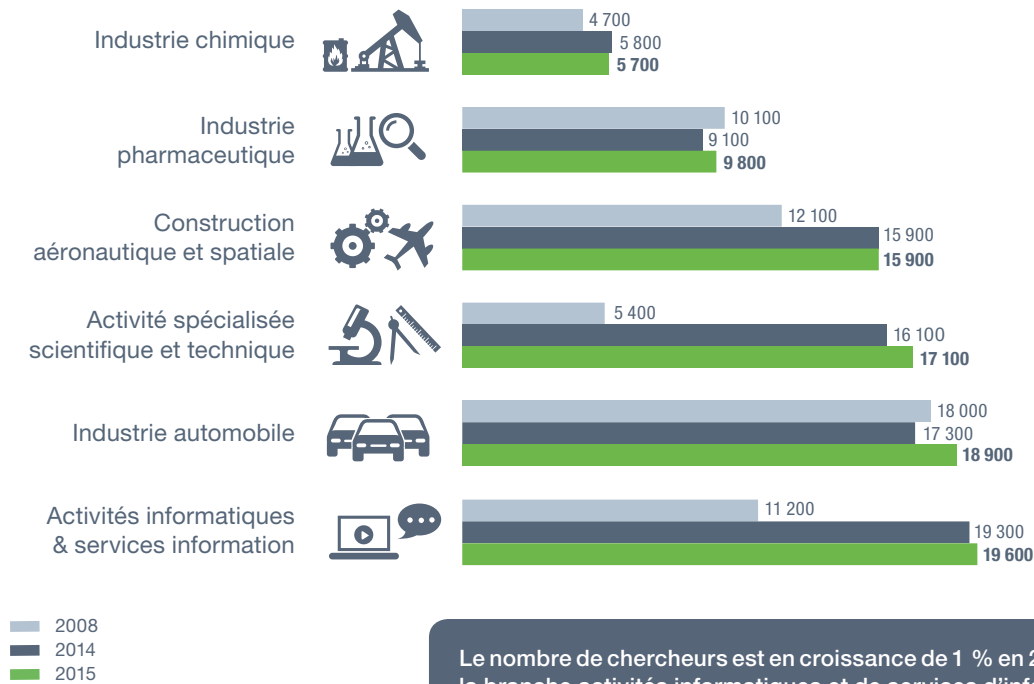


Dépenses en R&D en 2015 des entreprises du secteur numérique : **2,1 milliards d'euros**

(Total R&D interne France : 31,8 milliards d'euros)

BIPE, données MENESR DGESIP-DGRI SIES.

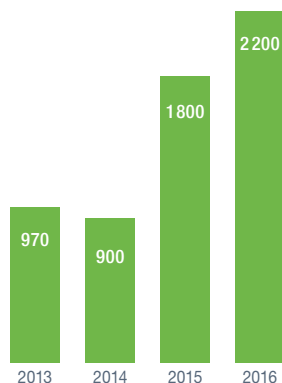
## Evolution du nombre de chercheurs (en milliers)



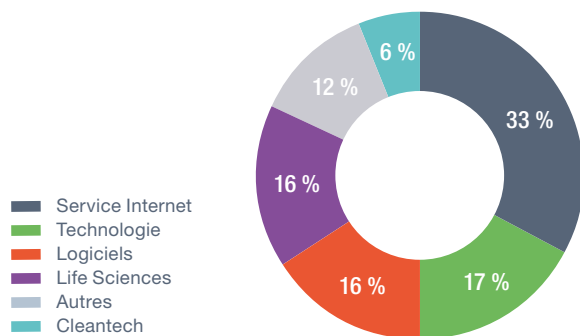
Le nombre de chercheurs est en croissance de 1 % en 2015 dans la branche activités informatiques et de services d'information

BIPE, données MESR SIES Pôle recherche, INSEE

## Montant d'investissement en capital risque, en France (en millions d'euros)



## Investissements par secteur en France, en 2016



BIPE, données Baromètre EY du capital risque en France

L'enveloppe de capital risque en France a cru de 22 % en 2016. La majorité de cette enveloppe est destinée au secteur du digital et les investissements progressent de 18 % dans les services internet

Définition : le **capital risque** (ou venture capital en anglais) est un financement apporté, sous la forme d'une prise de participation au capital, à de jeunes entreprises dont l'activité présente un fort potentiel de développement.

# Syntec

NUMÉRIQUE



Syntec Numérique



Talents du Numérique



talentsdunumerique.com  
cvtheque.talentsdunumerique.com  
agence.talentsdunumerique.com

148 boulevard Haussmann • 75008 Paris • Tel : 01 44 30 49 70 • syntec-numerique.fr

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