

An aerial photograph of a dense cityscape, likely New York City, with numerous skyscrapers and buildings. Overlaid on the top half of the image is a large, stylized white logo consisting of the letters 'S' and 'N' joined together. The logo has a multi-colored outline in shades of red, orange, and green.

# SN

SOCIAL & ÉCONOMIE

# CHIFFRES CLÉS DU SECTEUR

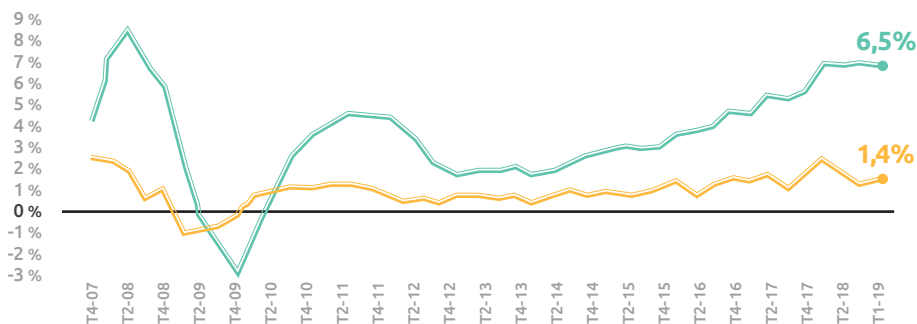
Réalisé par le **B7PE** membre de **BDO**

# 510 000 salariés dans le secteur logiciels et services informatiques

Bipe, exploitation données Acoiss 2018

## ÉVOLUTION DE L'EMPLOI SALARIÉ

Acroissement en glissement annuel (trimestre T / trimestre T-4)



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

Bipe, exploitation données trimestrielles Acoiss

Au 1er trimestre 2019, le secteur « Activités informatiques et services d'information » est créateur d'emploi pour le 37ème 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 à +7,1%, soit 6 fois plus fort que dans l'ensemble du secteur privé (+1,2%).



**27,4 % de femmes**  
versus 46,8 % pour l'ensemble de l'économie



**25,8 % ont - de 30 ans**  
versus 20 % pour l'ensemble de l'économie



**26,6 % ont + de 45 ans**  
versus 42,4 % pour l'ensemble de l'économie



**93,1 % de CDI**  
versus 68,7 % pour l'ensemble de l'économie



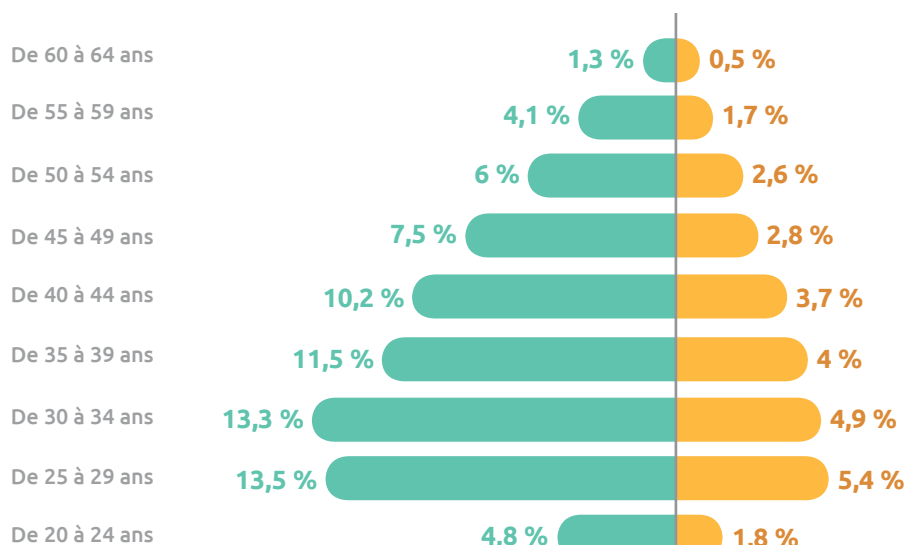
**72,4 % de cadres**  
versus 17,7 % pour l'ensemble de l'économie



**49,4 K€ rémunération brute moyenne\***  
versus 35,4 K€ pour l'ensemble de l'économie  
\* Pour les salariés à temps complet

INSEE, exploitation des DADS - INSEE 2016

## PYRAMIDE DES ÂGES DU SECTEUR DES LOGICIELS ET SERVICES INFORMATIQUES



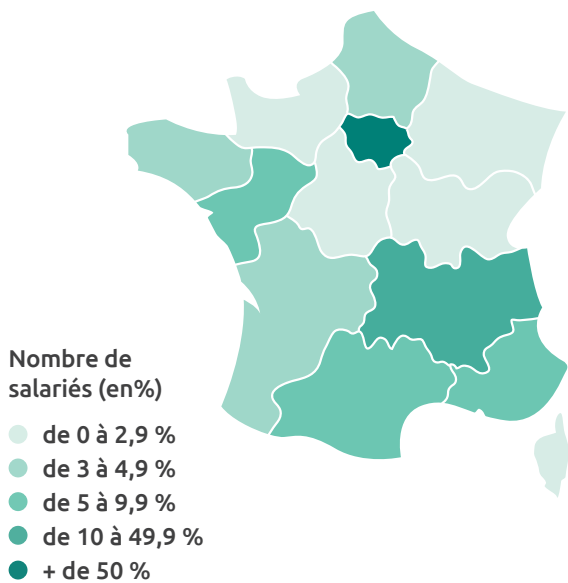
● Hommes  
● Femmes

58% des collaborateurs ont entre 30 et 50 ans. Depuis 2007, la part des jeunes est en repli en faveur des classes d'âges expérimentées et des séniors. Cependant en 2016, la part des salariés de moins de 30 ans augmente légèrement, notamment du côté des 20-24 ans, pesant 4,8% des effectifs masculins (+0,4% pp comparé à 2015 révisé).

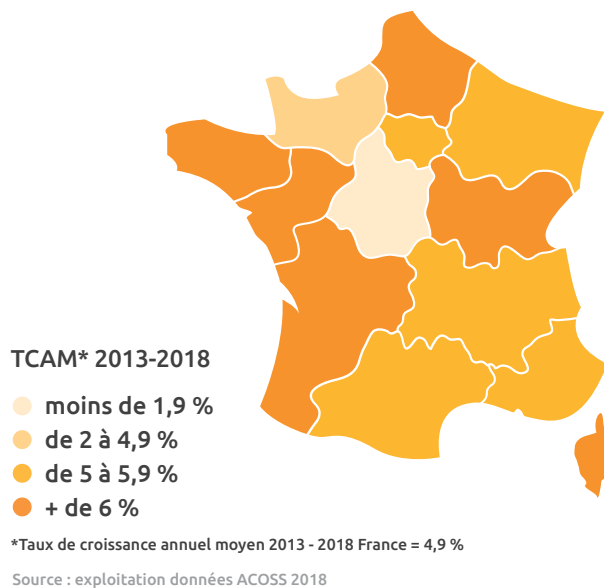
En part des effectifs totaux du secteur

INSEE, exploitation des DADS - INSEE, 2016

## RÉPARTITION DES SALARIÉS DU SECTEUR PAR RÉGION EN 2018

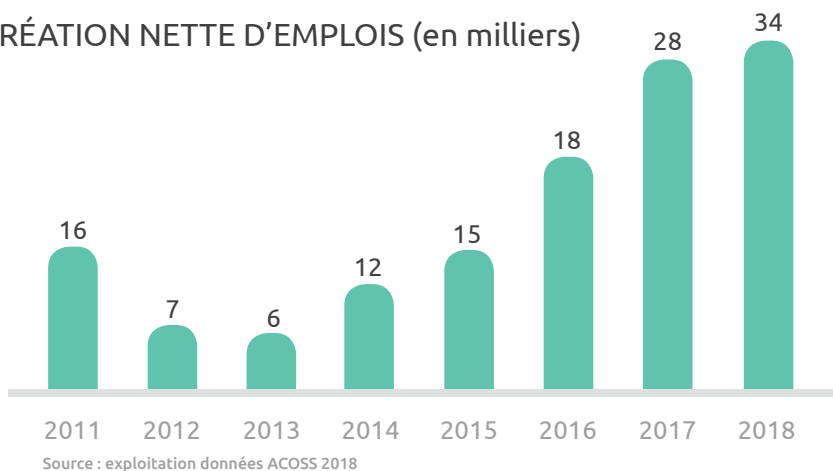


## CROISSANCE DES SALARIÉS DU SECTEUR PAR RÉGION ENTRE 2013 ET 2018



49,3 % des salariés du secteur sont localisés en région en 2018. Le mouvement de décentralisation d'Île-de-France vers certaines régions se poursuit : 10 régions connaissent une croissance des effectifs plus forte qu'en Île-de-France. La croissance a été significative sur les façades atlantique (en Pays de la Loire, Bretagne et Nouvelle Aquitaine) et méditerranéenne (Corse, Région Sud, Occitanie) en Bourgogne-Franche-Comté et dans les Hauts-de-France entre 2013 et 2018.

## CRÉATION NETTE D'EMPLOIS (en milliers)

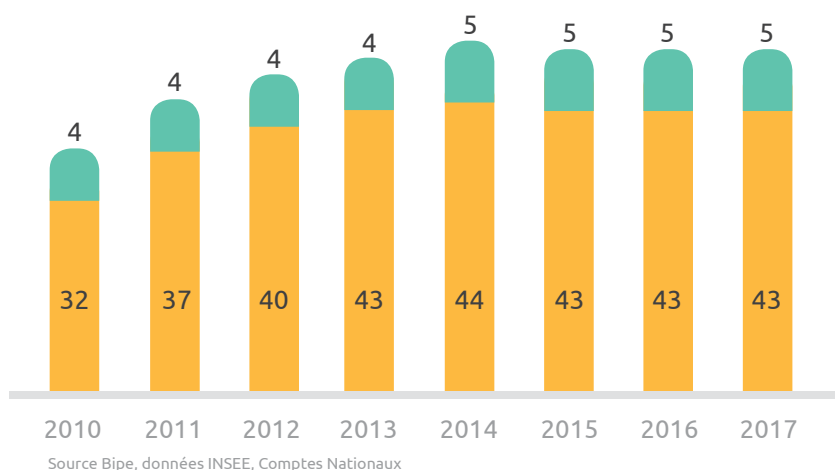


Le secteur des services informatiques et logiciels crée de l'emploi depuis 9 ans, soit près de 150 800 créations nettes depuis 2009.

## ÉVOLUTION DU NOMBRE DE NON-SALARIÉS (en milliers)

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

- Programmation, conseil et autres activités informatiques
- Services d'information

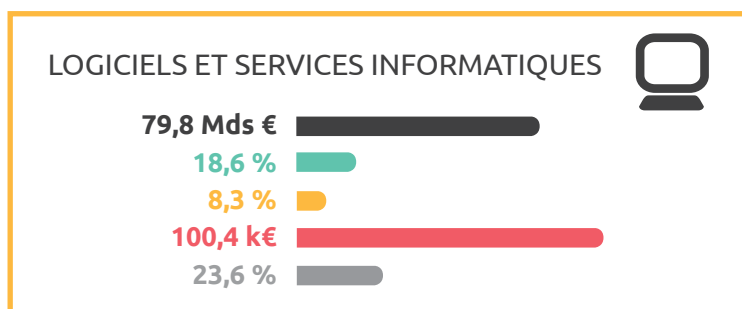


- Chiffres d'affaires hors taxes
- Taux d'exportation\*
- Taux d'Excédent Brut d'Exploitation (EBE) / Chiffre d'affaires
- Valeur ajoutée créée par salarié en ETP\*\*
- Taux de sous-traitance

\* CA export / CA HT France + CA export

\*\* VA (HT) / Effectifs salariés en ETP

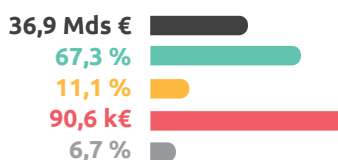
BIPE, exploitation données ESANE – INSEE, 2016.



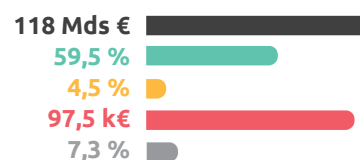
#### CONSTRUCTION AÉRONAUTIQUE ET SPATIALE



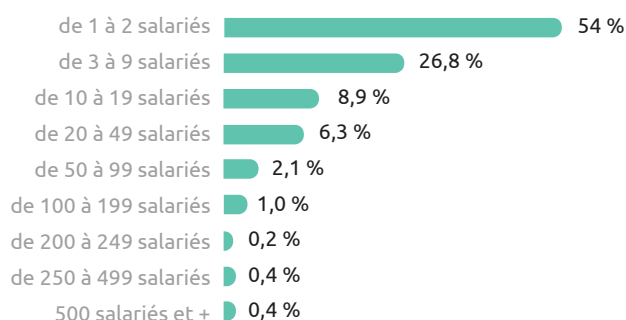
#### INDUSTRIE PHARMACEUTIQUE



#### INDUSTRIE AUTOMOBILE



## RÉPARTITION DES ENTREPRISES DU SECTEUR LOGICIELS ET SERVICES INFORMATIQUES AU 1<sup>ER</sup> JANVIER 2019

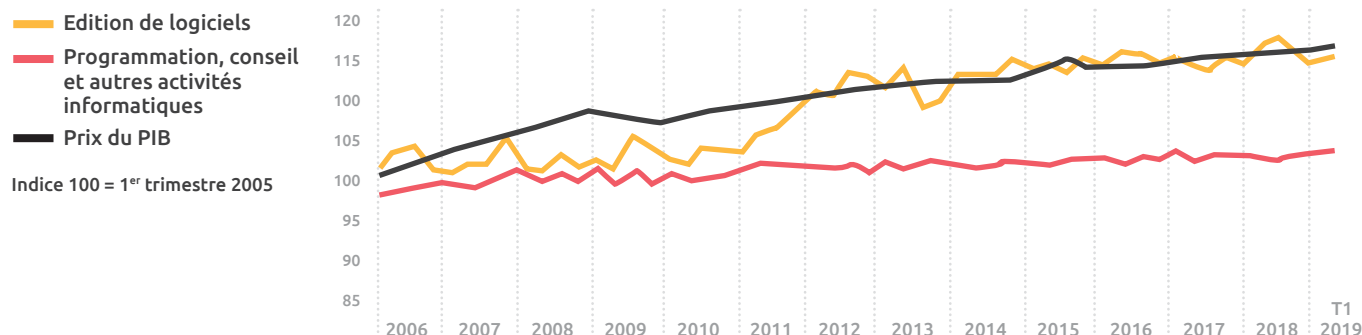


**28 000 entreprises**

Biipe, exploitation fichier SIRENE de l'INSEE

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

## ÉVOLUTIONS TRIMESTRIELLES DES INDICES DES PRIX À LA PRODUCTION DES LOGICIELS ET SERVICES INFORMATIQUES ET DU PRIX DU PIB



BIPE, données INSEE

Les prix des services informatiques ont cru de 0,4% en 2018, sur un rythme moins rapide que les prix du PIB (+1%), contrairement aux prix de l'édition de logiciels qui se sont raffermis de 1,2%.

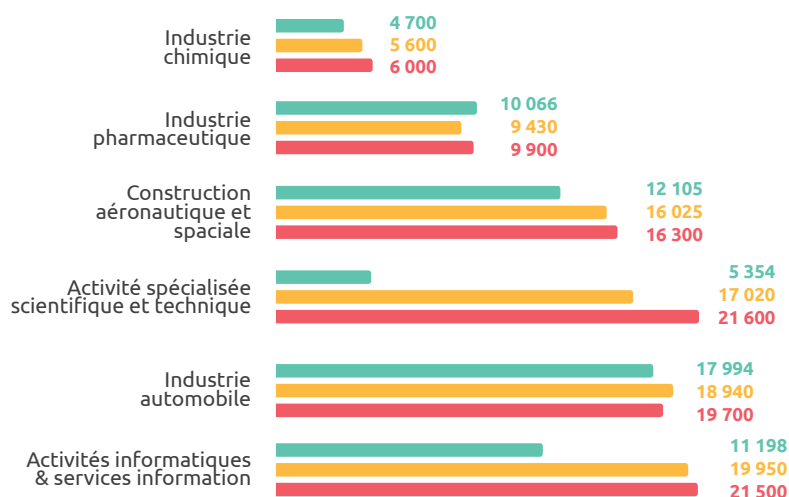
## Dépenses en R&D en 2017 des entreprises du secteur numérique : 2,3 milliards d'euros (Total R&D interne France : 33 milliards d'euros)

BIPE, données MENESR DGESIP-DGRI SIES.

### ÉVOLUTION DU NOMBRE DE CHERCHEURS (en milliers)

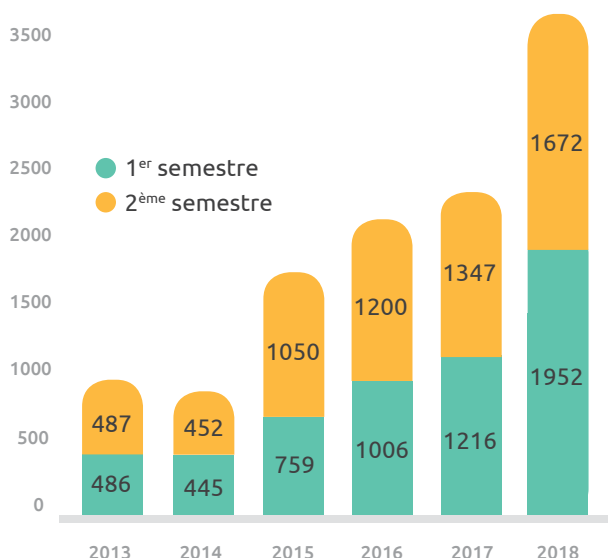
2008 ■  
2015 ■  
2018 ■

Le nombre de chercheurs est en croissance de 6,8% en 2017 dans la branche activités informatiques et de services d'information.

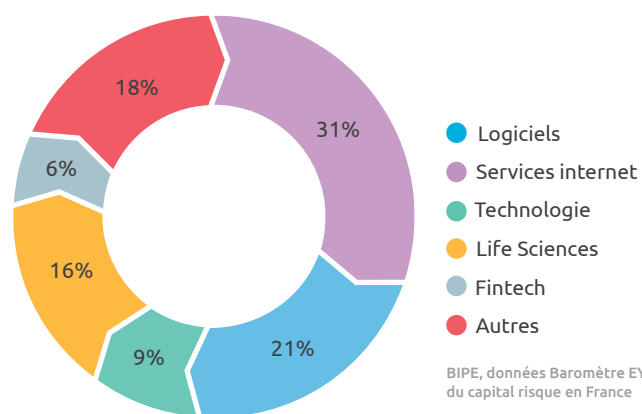


BIPE, données MESR SIES Pôle recherche, INSEE.

### MONTANT D'INVESTISSEMENT EN CAPITAL RISQUE, EN FRANCE (en millions d'euros)



### INVESTISSEMENT PAR SECTEUR EN FRANCE AU 1<sup>ER</sup> SEMESTRE 2018 (en pourcentage)



BIPE, données Baromètre EY du capital risque en France

L'enveloppe de capital risque en France a cru de 41% en 2018. La majorité de cette enveloppe est destinée au secteur du digital et les investissements progressent de 29% dans les services internet et de 26% dans les logiciels.


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

# SN

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

    [syntec-numerique.fr](https://www.syntec-numerique.fr)

148, BD HAUSSMANN - 75008 PARIS  
01 44 30 49 70 - [CONTACT@SYNTEC-NUMERIQUE.FR](mailto:CONTACT@SYNTEC-NUMERIQUE.FR)

 **syntec  
numérique**

ORGANISATION PROFESSIONNELLE DU NUMÉRIQUE