

## Flash Economie

4 octobre 2018 - 1127

### Les compétences des entrepreneurs en France sont-elles un problème?

Le point de départ est l'observation que les entreprises françaises ont beaucoup moins modernisé leur capital, sont beaucoup moins souvent exportatrices, innovent moins, grandissent moins que celles des autres pays de l'OCDE.

D'où cela vient-il ?

- pas de problèmes financiers qui empêcheraient les entreprises d'investir, puisque le niveau d'investissement total des entreprises françaises est élevé, c'est l'investissement en matériel sophistiqué qui est insuffisant ;
- on peut invoquer le faible niveau des compétences de la population active en France, mais d'autres pays où la population active a des compétences faibles (Etats-Unis, Espagne, Italie) ont davantage modernisé leur capital que la France ;
- il reste l'hypothèse de la faiblesse des compétences des entrepreneurs en France, avec des entreprises qui produisent de manière routinière les mêmes biens avec un capital peu sophistiqué et qui n'exportent pas.

**Patrick Artus**

Tel. (33 1) 58 55 15 00

[patrick.artus@natixis.com](mailto:patrick.artus@natixis.com)

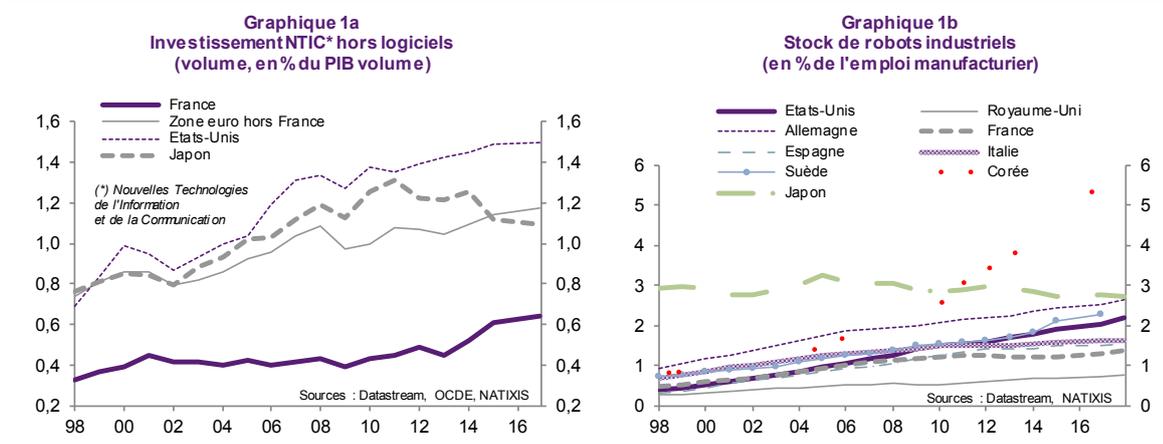
 [@PatrickArtus](https://twitter.com/PatrickArtus)

[www.research.natixis.com](http://www.research.natixis.com)

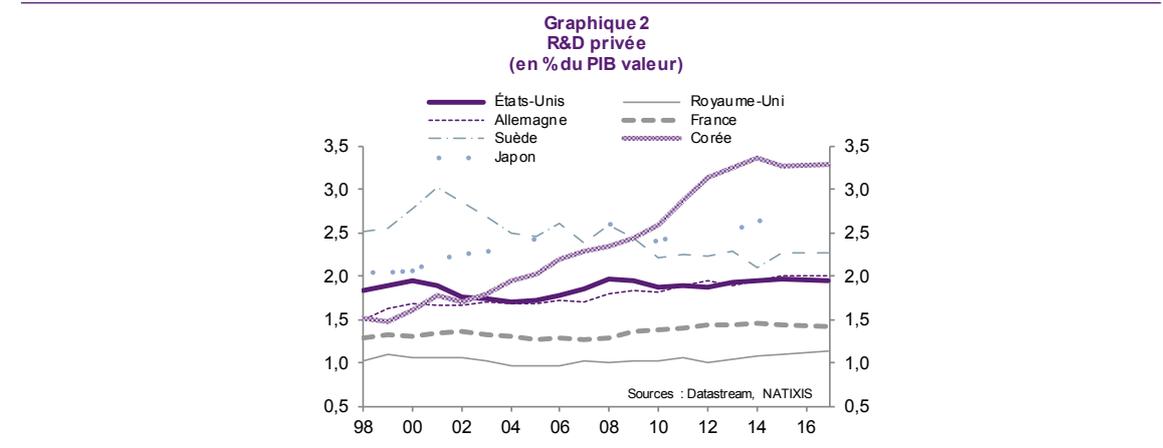
## Les handicaps des entreprises françaises

On sait que les entreprises françaises :

- modernisent très peu leur capital (graphiques 1 a/b) ;



- innovent insuffisamment (graphique 2) ;



- sont peu exportatrices (tableau 1) ;

**Tableau 1 : Nombre d'entreprises exportatrices**

| Année | Allemagne | France  | Espagne | Italie  |
|-------|-----------|---------|---------|---------|
| 1998  | nc        | 129 324 | nc      | 182 684 |
| 1999  | nc        | 130 449 | nc      | 183 250 |
| 2000  | nc        | 131 809 | nc      | 188 750 |
| 2001  | nc        | 130 318 | nc      | 190 982 |
| 2002  | nc        | 129 429 | nc      | 195 910 |
| 2003  | nc        | 125 415 | nc      | 196 973 |
| 2004  | 205 980   | 124 049 | nc      | 198 351 |
| 2005  | 219 244   | 123 594 | nc      | 201 680 |
| 2006  | 226 140   | 122 545 | nc      | 206 795 |
| 2007  | 236 885   | 121 785 | nc      | 204 619 |
| 2008  | 245 051   | 119 473 | nc      | 205 643 |
| 2009  | 239 437   | 116 033 | nc      | 194 255 |
| 2010  | 248 098   | 118 624 | 109 363 | 205 708 |
| 2011  | 248 165   | 116 079 | 123 128 | 207 352 |
| 2012  | 306 612   | 119 518 | 137 528 | 209 090 |
| 2013  | 338 786   | 120 917 | 151 160 | 211 249 |
| 2014  | 332 597   | 121 526 | 147 845 | 213 010 |
| 2015  | 330 848   | 125 077 | 147 334 | 215 170 |
| 2016  | 317 188   | 124 072 | 148 658 | 216 607 |
| 2017  | nc        | 124 060 | 161 454 | 217 431 |

Sources : Services des douanes, INSEE, Destatis, ICEX, NATIXIS

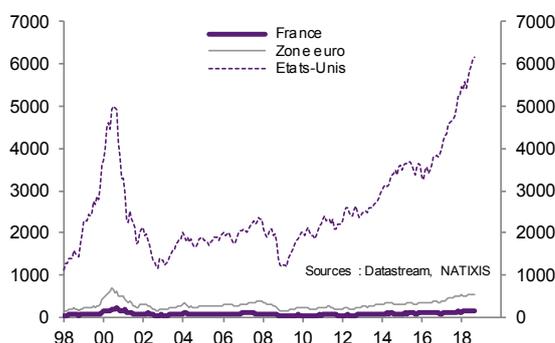
- **grandissent peu (tableau 2)**, surtout en ce qui concerne les entreprises des Nouvelles Technologies (**graphique 3**).

**Tableau 2 : Structure par taille des entreprises (2016)**

|           |             | 0 à 9 salariés | 10 à 49 salariés | 50 à 249 salariés | > 250 salariés | Total  |
|-----------|-------------|----------------|------------------|-------------------|----------------|--------|
| France    | en milliers | 4 161          | 169              | 29                | 6              | 4 365  |
|           | en %        | 95,3%          | 3,9%             | 0,7%              | 0,1%           | 100,0% |
| Allemagne | en milliers | 2 795          | 556              | 101               | 24             | 3 476  |
|           | en %        | 80,7%          | 15,6%            | 2,9%              | 0,7%           | 100,0% |

Sources : INSEE, Destatis, NATIXIS

**Graphique 3**  
Capitalisation boursière des valeurs technologiques  
(Mds de \$)

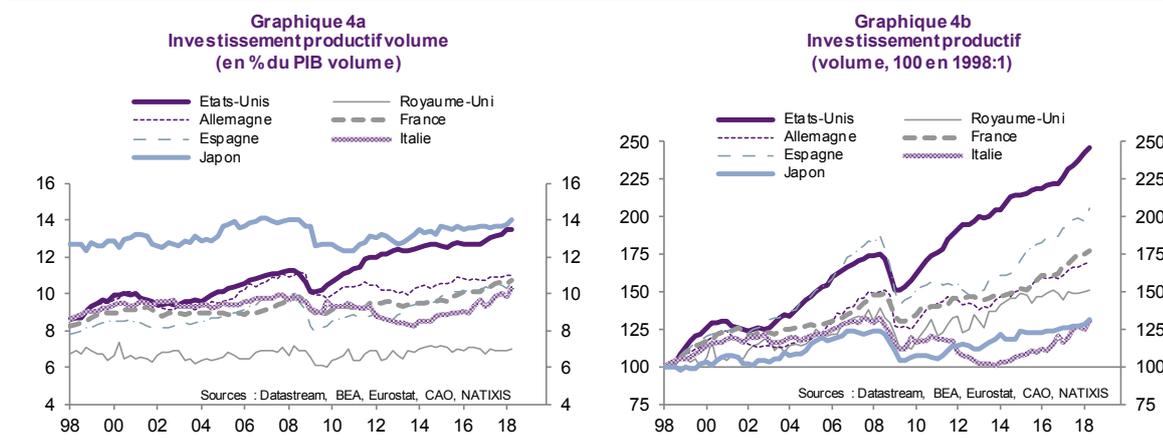


**Quelles sont les causes de ce faible dynamisme des entreprises en France ?**

## D'où viennent le faible dynamisme et la faible modernisation des entreprises françaises ?

### 1- Des problèmes financiers qui empêcheraient les entreprises d'investir ?

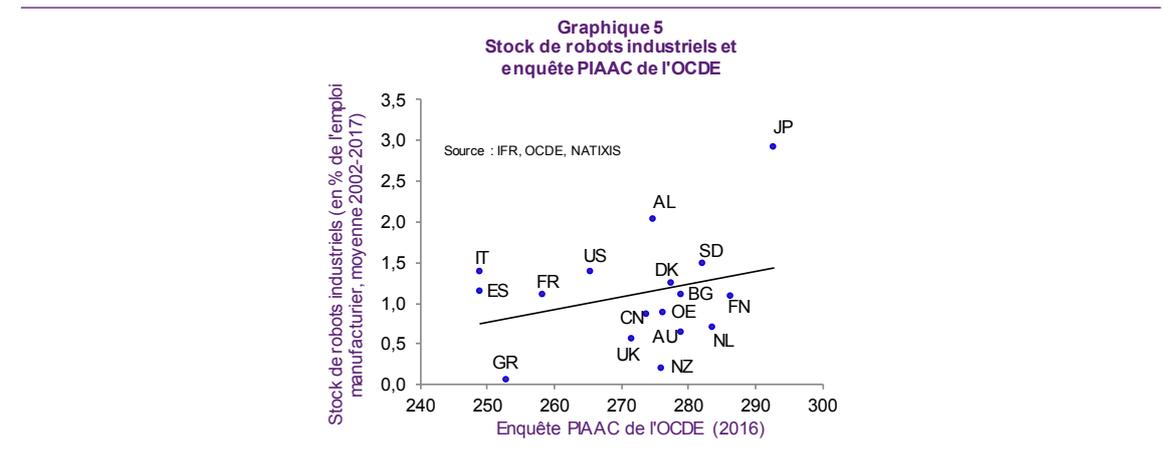
Cette piste n'est pas pertinente puisque le niveau d'investissement productif des entreprises françaises est assez élevé (graphiques 4 a/b).



Le problème de la France n'est pas le niveau d'investissement total mais le niveau d'investissement sophistiqué (en Nouvelles Technologies).

### 2- Du faible niveau de compétences de la population active

Cette piste peut être pertinente, puisqu'il y a une **corrélation significative entre compétences de la population active et robotisation** (graphique 5).



Mais il faut remarquer que **des pays ayant un niveau de compétences de la population active aussi faible que la France** (Etats-Unis, Espagne, Italie) **modernisent leur capital plus que la France** (graphique 1b plus haut).

Les compétences de la population active ne peuvent donc pas expliquer tout le retard de modernisation des entreprises françaises.

## Synthèse : un problème de compétences des entrepreneurs ?

Les entreprises françaises ne modernisent pas assez leur capital, n'innovent pas assez, n'exportent pas assez, ne grandissent pas assez vite. Ceci :

- ne peut pas être expliqué par des contraintes financières qui réduiraient l'investissement, puisque l'investissement total est élevé ;
- ne peut être que partiellement expliqué par les faibles compétences de la population active ;

il reste alors **une troisième explication, qui est la faiblesse des compétences en moyenne des entrepreneurs**, leur conservatisme, en dehors des grands groupes.