

# 1. RÉPONDRE À LA CRISE ÉCONOMIQUE

## 1.13. Croissance de la productivité du travail dans le cycle économique

La productivité du travail est un indicateur économique essentiel, couramment utilisé pour mesurer les performances économiques. Il est étroitement lié au niveau de vie. Dans la plupart des pays de l'OCDE, la productivité du travail tend à augmenter au cours des périodes de forte expansion économique et à diminuer pendant les récessions.

En tendance, la croissance de la valeur ajoutée et de la productivité du travail ont évolué en parallèle de 1981 à 2007, avec cependant de plus amples fluctuations de la croissance de la valeur ajoutée. Dans la zone OCDE, son taux de croissance a varié de 0.3 % à 5.0 %. Le taux de croissance de la productivité du travail a fluctué entre 1.1 % et 3.1 %. En 1982, tous deux ont fortement diminué pour s'établir respectivement à 1.1 % et 0.3 %, mais se sont redressés assez rapidement par la suite. Dans la première moitié des années 90, la productivité du travail a augmenté plus fortement que la production, en raison d'un ralentissement de la progression du nombre d'heures travaillées. Sa croissance s'est ensuite tassée avant de s'effondrer à 1.3 % en 1998, au moment de la crise financière en Asie. La croissance de la productivité du travail s'est raffermie peu après pour s'établir aux alentours de 2.7 %, grâce à une augmentation rapide de la production, avant de retomber à 1.7 % au cours de la récession de 2001. Juste après 2000, la croissance de la productivité du travail s'est nettement accélérée dans la zone OCDE, mais depuis 2004, elle s'est tassée plus rapidement que la croissance de la valeur ajoutée, pour tomber à 1.7 % en 2007.

Une ventilation de la croissance de la productivité du travail entre le secteur manufacturier et les services indique que le cycle dans la zone OCDE est principalement déterminé par le secteur manufacturier. Entre 1981 et 2007, les deux cycles de croissance suivaient généralement le cycle de l'ensemble de l'économie, mais l'amplitude du cycle a été moindre pour les services (0.4 % à 2.3 %) que pour le secteur manufacturier (1.1 % à 7.1 %).

Un examen de la situation par pays montre que les effets de la crise actuelle seront probablement diversifiés. De 1981 à 2007, l'Italie, le Japon et la Norvège semblent avoir été plus sensibles au cycle économique. Si cette tendance se prolonge, la crise actuelle aura sans doute un impact prononcé sur la productivité du travail dans ces pays. En revanche, le Royaume-Uni et l'Espagne se sont révélés moins sensibles au cycle économique. Dans ces pays, le recul de la productivité du travail sera probablement plus limité.

### Productivité du travail

La productivité du travail est définie comme le volume de production divisé par le volume d'apport de main-d'œuvre. S'agissant de l'indicateur présenté ici, les mesures de la production utilisées sont les séries de valeur ajoutée en volume tirées de la Base de données pour l'analyse structurelle (STAN) de l'OCDE, tandis que les mesures de l'apport de travail sont des estimations du nombre total d'heures travaillées obtenues à partir de la Base de données STAN et de la Base de données de l'OCDE sur la productivité. Les séries STAN sur le nombre annuel d'heures travaillées par branche d'activité ont été prolongées à l'aide des estimations annuelles des heures travaillées dans l'ensemble de l'économie, tirées de la Base de données de l'OCDE sur la productivité et ajustées à l'aide de la structure de l'emploi par branche d'activité issue de la Base de données STAN. Pour calculer la valeur ajoutée de l'ensemble de la zone OCDE, les données de valeur ajoutée en volume de la Base de données STAN ont été converties à l'aide des parités de pouvoir d'achat estimées pour le produit intérieur brut total, disponibles dans la Base de données des comptes nationaux annuels de l'OCDE. Les séries n'ont pas été corrigées des effets du cycle.

### Sources

OCDE, Base de données pour l'analyse structurelle (STAN), [www.oecd.org/sti/stan-fr](http://www.oecd.org/sti/stan-fr).

OCDE, Base de données sur la productivité, [www.oecd.org/statistiques/productivite](http://www.oecd.org/statistiques/productivite).

### Pour en savoir plus

OCDE (2008), « Compendium of Productivity Indicators », [www.oecd.org/statistiques/productivite/compendium](http://www.oecd.org/statistiques/productivite/compendium).

Ahmad, N. et al. (2003), « Comparing Labour Productivity Growth in the OECD Area: The Role of Measurement », Document de travail STI 2003/14, OCDE, Paris, [www.oecd.org/sti/working-papers](http://www.oecd.org/sti/working-papers).

OCDE (2001), Mesurer la productivité – Manuel de l'OCDE : Mesurer la croissance de la productivité par secteur et pour l'ensemble de l'économie, OCDE, Paris, [www.oecd.org/dataoecd/59/29/2352458.pdf](http://www.oecd.org/dataoecd/59/29/2352458.pdf).

### Notes des graphiques

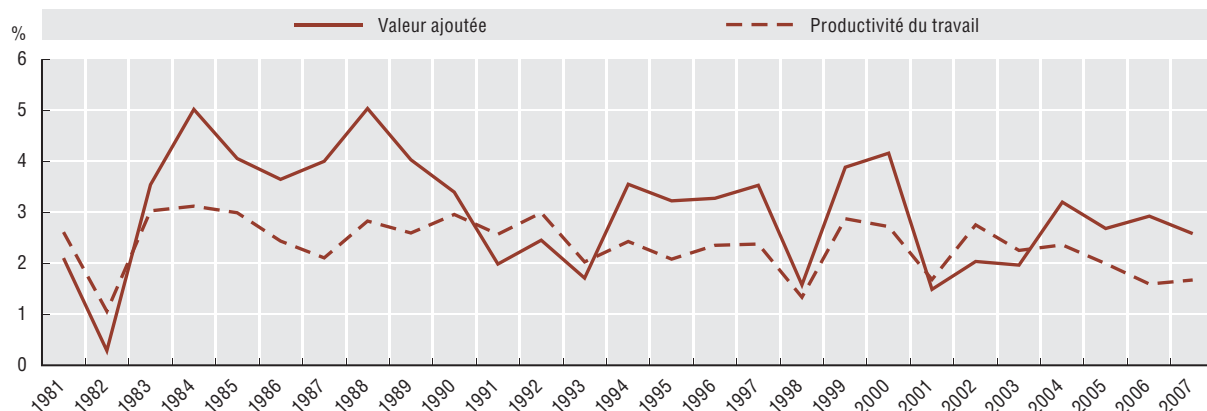
L'OCDE englobe 15 pays pour lesquels la période couverte dans la Base de données STAN était optimale : l'Allemagne, la Belgique, le Canada, la Corée, le Danemark, l'Espagne, les États-Unis, la Finlande, la France, l'Islande, l'Italie, le Japon, la Norvège, les Pays-Bas et le Royaume-Uni.

La sensibilité est mesurée par l'élasticité estimée de la productivité du travail par rapport à la valeur ajoutée.

## 1.13. Croissance de la productivité du travail dans le cycle économique

### Croissance de la productivité du travail dans la zone OCDE, 1981-2007

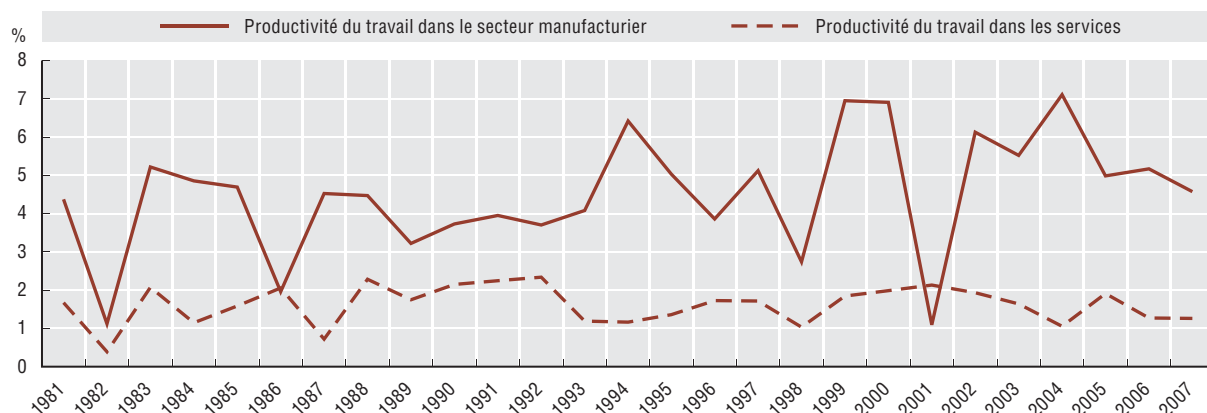
Taux de croissance annuel, en pourcentage



StatLink <http://dx.doi.org/10.1787/781256184160>

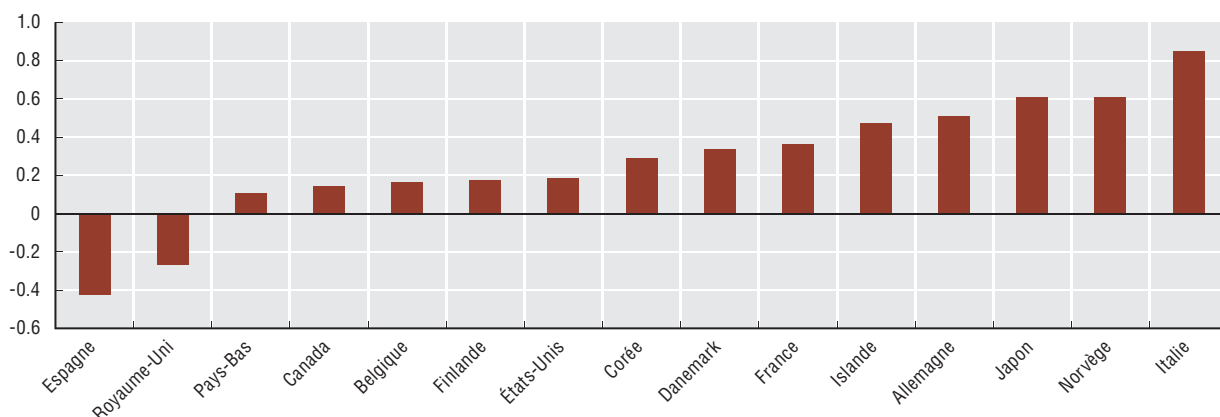
### Croissance de la productivité du travail dans la zone OCDE par branche d'activité, 1981-2007

Taux de croissance annuel, en pourcentage

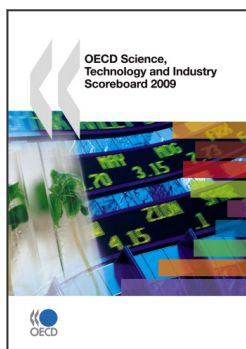


StatLink <http://dx.doi.org/10.1787/781274701562>

### Sensibilité de la productivité du travail au cycle économique, 1981-2007



StatLink <http://dx.doi.org/10.1787/781361357152>



Extrait de :  
**OECD Science, Technology and Industry  
Scoreboard 2009**

**Accéder à cette publication :**

[https://doi.org/10.1787/sti\\_scoreboard-2009-en](https://doi.org/10.1787/sti_scoreboard-2009-en)

**Merci de citer ce chapitre comme suit :**

OCDE (2010), « Croissance de la productivité du travail dans le cycle économique », dans *OECD Science, Technology and Industry Scoreboard 2009*, Éditions OCDE, Paris.

DOI: [https://doi.org/10.1787/sti\\_scoreboard-2009-16-fr](https://doi.org/10.1787/sti_scoreboard-2009-16-fr)

Cet ouvrage est publié sous la responsabilité du Secrétaire général de l'OCDE. Les opinions et les arguments exprimés ici ne reflètent pas nécessairement les vues officielles des pays membres de l'OCDE.

Ce document et toute carte qu'il peut comprendre sont sans préjudice du statut de tout territoire, de la souveraineté s'exerçant sur ce dernier, du tracé des frontières et limites internationales, et du nom de tout territoire, ville ou région.

Vous êtes autorisés à copier, télécharger ou imprimer du contenu OCDE pour votre utilisation personnelle. Vous pouvez inclure des extraits des publications, des bases de données et produits multimédia de l'OCDE dans vos documents, présentations, blogs, sites Internet et matériel d'enseignement, sous réserve de faire mention de la source OCDE et du copyright. Les demandes pour usage public ou commercial ou de traduction devront être adressées à [rights@oecd.org](mailto:rights@oecd.org). Les demandes d'autorisation de photocopier une partie de ce contenu à des fins publiques ou commerciales peuvent être obtenues auprès du Copyright Clearance Center (CCC) [info@copyright.com](mailto:info@copyright.com) ou du Centre français d'exploitation du droit de copie (CFC) [contact@cfcopies.com](mailto:contact@cfcopies.com).