

## Le numérique crée-t-il de l'emploi ?

### Description courte

Pour une part dominante des acteurs publics et économiques, le numérique est vu comme un facteur de productivité dans l'économie traditionnelle, et donc facteur de croissance. Il est aussi considéré comme porteur du développement d'une nouvelle économie, de nouvelles activités, de nouvelles opportunités. S'il est admis que l'automatisation et la dématérialisation occasionnent des destructions d'emplois, celles-ci ont longtemps été vues comme des "destructions créatrices" : les emplois d'hier étant remplacés par les emplois de demain. Aujourd'hui, nombreux en doutent, et la controverse s'installe...

### Description

*(Les principales positions/les branches, les enjeux)*

### Acteurs

- Commission Europe, Observatoire du numérique MEDEF, SYNTEC, OCDE, gouvernements européens : poussent depuis depuis 2000 des politiques publiques sur la société de l'information, l'économie de la connaissance comme vecteur de nouveaux emplois.
- Les organismes en charge des problématiques d'emploi Pôle Emploi
- Les pôles de compétitivité tentent par le regroupement sectoriel d'entreprises de favoriser l'hybridation, et la dynamisation des filières. Dans le secteur du numérique (Pôle Images et Réseaux, Cap Digital) le spectre de la Silicon Valley américaine plane.
- Les aménageurs du territoire tentent de capter les bénéfices de l'économie numérique mais doivent faire face à des systèmes concurrentiels (Amazon vs réseau de librairies territoriales)
- Les professionnels de la "e-économie", "les pigeons"
- Les philosophes issus de la mouvance marxiste : André Gorz, Yann Moulier-Boutang, Antonio Negri (le travail comme réalisation de soi)

### Dates Clés

- **1987** : R. Solow "la technique crée du chômage" (Paradoxe de Solow)
- **1995** : D. Méda Le travail, une valeur en voie de disparition, 1995 Ed. Aubier
- **1996** : J. Rifkin, The End of Work
- **2000** : Crise économique éclatement de la bulle internet, bulle spéculative
- **2002** : Développement du web2.0 et dominance de nouveaux acteurs économiques (My Space, YouTube, Flickr, LinkedIn, Twitter, Facebook...)
- **2003** : André Gorz, L'immatériel. Connaissance, valeur et capital, Ed. Galilée
- **2008** : Crise économique mondiale du aux effets de la e-finance
- **2010** : L'année des Apps (cf. articles sur la production d'emploi généré par les Apps)
- **2012, janvier** : dépôt de bilan de Kodak et ses 18800 employés
- **2012, avril** : Achat d'Instagram et ses 13 employés par Facebook pour 1 milliard de dollars
- **2013** : Apparition du concept de "travail gratuit" (colloque recherche américain + rapport français Colin & Collin).
- **2013** Débat franco-européen sur la taxation/imposition des géants de l'Internet

### Références

*(Les articles de presse, papiers de recherche, discours, analyses...)*

- André Gorz, L'immatériel. Connaissance, valeur et capital
- Dominique Méda, Le travail. Une valeur en voie de disparition ?
- Jérémy Rifkin, La fin du travail
- Erik Brynjolfsson, Andrew McAfee --Race Against The Machine: How the Digital Revolution is Accelerating Innovation, Driving Productivity, and Irreversibly Transforming Employment and the Economy
- Atkinson, R.D. & McKay, A. (2007). Digital Prosperity. Understanding the Economic Benefits of the Information Technology Revolution. : [http://www.itif.org/files/digital\\_prosperity.pdf](http://www.itif.org/files/digital_prosperity.pdf)
- Débat entre Steve Jobs et Barack Obama "pourquoi Apple ne produit pas aux Etats-Unis ?",

[http://www.nytimes.com/2012/01/22/business/apple-america-and-a-squeezed-middle-class.html?\\_r=2&](http://www.nytimes.com/2012/01/22/business/apple-america-and-a-squeezed-middle-class.html?_r=2&) + relaté dans Isaacson, W. Steve Jobs, Simon&Schuster, 2011

- Robert J. Gordon "Is U.S. Economic Growth Over ?" <http://www.nber.org/papers/w18315>, National Bureau of Economic Research 1050, August 2012.
- Article Kevin Kelly dans Wired "Better than Human : why robots will and must take our jobs"
- Digital Labor ou le travail gratuit : colloque Recherche <http://digitallabor.org>
- Rapport Colin et Collin sur la fiscalité du numérique <http://www.economie.gouv.fr/rapport-sur-la-fiscalite-du-secteur-numerique>
- Nicolas Colin, Henri Verdier, L'Âge de la multitude, Ed. Armand Colin, 2012