

# "LA TROISIÈME RÉVOLUTION INDUSTRIELLE", PAR JEREMY RIFKIN



**Imaginary**

Link to an online resource : <http://thethirdindustrialrevolution.com/>

Language of your contribution : French Attached resources language : English

*La troisième révolution industrielle. Comment le pouvoir latéral va transformer l'énergie, l'économie et le monde*

Un livre de Jeremy Rifkin

Edition originale (Anglais) : St. Martin's Press, 2011

Edition française : Les Liens qui libèrent, 2012

## Présentation par l'éditeur français :

La révolution industrielle fondée sur le pétrole et les autres énergies fossiles est entrée dans une dangereuse « fin de partie » : les prix énergétiques et alimentaires grimpent, le chômage reste élevé, l'endettement des consommateurs et de l'État monte en flèche, la reprise ralentit. Confrontée à la perspective d'un second effondrement de l'économie mondiale, l'humanité cherche désespérément un plan stratégique capable de la conduire vers un avenir économique durable.

Dans ce livre, Jeremy Rifkin montre que la fusion de la technologie d'Internet et des énergies renouvelables peut créer une puissante dynamique de « troisième révolution industrielle ». Il nous demande d'imaginer un monde où des

centaines de millions de personnes produisent leur propre énergie verte à domicile, au bureau, à l'usine et la partagent sur un « Internet de l'énergie », de la même manière que nous créons et partageons en ligne aujourd'hui de l'information.

Rifkin explique comment les cinq piliers de la troisième révolution industrielle vont créer des milliers d'entreprises et des millions d'emplois ; ils vont aussi impulser une réorganisation fondamentale de nos économies et des relations humaines : le passage du pouvoir hiérarchique au pouvoir latéral va changer notre façon de commercer, de gouverner la société, d'éduquer nos enfants et de nous engager dans la vie civique.

La vision de Rifkin influence déjà la communauté internationale. Le Parlement européen a publié une déclaration officielle appelant à la mettre en oeuvre, et certains pays d'Asie, d'Afrique et d'Amérique latine préparent leurs propres initiatives pour opérer une transition rapide vers ce nouveau paradigme économique.

La Troisième Révolution industrielle analyse magistralement la nouvelle ère économique qui s'annonce, et présente également les personnalités et les acteurs – chefs d'État et de gouvernement, PDG d'entreprises mondiales, entrepreneurs sociaux et ONG – qui s'en font les pionniers sur toute la planète.

Les 5 piliers de la 3e révolution industrielle selon Rifkin sont :

- La transition d'un régime d'énergies carbonées ou nucléaire vers les énergies renouvelables
- La reconfiguration des infrastructures et bâtiments en mini-centrales électriques
- Les technologies de stockage d'énergie, parmi lesquelles l'hydrogène
- L'"internet de l'énergie", les *smart grids* décentralisées
- La transition des flottes de transport vers des véhicules électriques ou à pile à combustible, chaque véhicule pouvant acheter et vendre de l'électricité en se connectant au réseau Smart grid

Une [fiche Wikipedia](#) élargit la perspective de la "3e révolution industrielle" et propose de nombreuses références.

A noter que la Région Nord-Pas de Calais travaille depuis 2011 avec Jeremy Rifkin pour mettre en oeuvre [sa propre "3e révolution industrielle"](#).