

ETIC – Cours de méthode, expertise scientifique, médias

Industrie du futur et avenir du travail

Alexandre Cafaro

Les pôles majeurs et précurseurs de l'innovation sont ceux qui vont être à l'origine de l'industrie du futur. Le suivi de ces pôles permet de s'approcher au plus près de la réalité future du travail. C'est ici que la forme future du travail va naître pour se propager dans le reste du monde. C'est pourquoi la recherche s'axera principalement autour de ces pôles, principalement les Etats-Unis, l'Europe (France, UK, Allemagne où les modèles de travail et d'avancée technologique sont assez proches) et le Japon. C'est dans ces pôles que la recherche est la plus avancée (notamment en robotisation et intelligence artificielle) et la presse la plus informée des nouveaux débats. Les questions philosophiques autour du travail peuvent s'étendre à d'autres lieux.

Il serait intéressant de remarquer l'évolution des points de vue et des débats à mesure que de nouvelles innovations technologiques apparaissent. Des questions insoupçonnées il y a 20 ans sont aujourd'hui au cœur du débat sur l'industrie du futur. Une limitation temporelle de 30 ans depuis l'émergence de l'informatique permet de percevoir cette évolution tout en étant proche de la modernité des débats en jeu. En effet une 4^e révolution industrielle numérique apparaîtrait après la troisième révolution électronique apparue en 1970. La robotisation et l'intelligence artificielle sont alors en pleine expansion et à l'origine de nouveaux enjeux.

Mots-clés :

Industrie du futur

Avenir du travail

Automatisation

Salariat –Fin du salariat

4^e révolution industrielle

Intelligence artificielle

Travail indépendant

Ubérisation
Numérisation
Délocalisation
Robots-Robotisation
Emploi
Evolution
Fin du travail
Utilité de l'humain
Chômage
Destruction créatrice
Etat
Vieille économie
Revenu universel
Choix de vie
Métiers
Sécurité
Utilité du travail
Nécessité du travail
Taxation
Menace
Inégalités
Cadre
Libéralisme