

IA et emploi

9 décembre 2025

- **Question générale : nouvelle technologie** modifie la **demande de travail** et donc les **rémunérations**
- Effets sur :
 - inégalités de rémunaration
 - niveaux d'emploi
- Question ancienne du **progrès technique**

Trois effets théoriques attendus :

- L'IA permet d'automatiser certaines tâches : se *substitue* au travail
- L'IA rend certaines tâches effectuées par le travail plus productives : *complément* du travail
- L'IA rend la firme plus productive

Trois impacts théoriques sur la demande de travail :

- La demande de certaines qualifications exposées à l'automatisation diminue
- La demande de certaines qualifications complémentaires de l'IA augmente
- La demande de travail hors tâches automatisées augmente

Comment mesurer ces différents effets

Les économistes : D. Autor, D. Acemoglu, C. Lelarge, P. Aghion

Effet de la **robotisation** des firmes industrielles françaises.

Une hausse de la **robotisation** pour la firme qui adopte :

- hausse de la productivité
- hausse de l'emploi au sein de la firme
- baisse de la part des salaires dans la VA (hausse de la part du capital)

Une hausse de la **robotisation** des concurrents :

- baisse de la productivité
- baisse de l'emploi au sein de la firme
- baisse de la part des salaires dans la VA

Au total : **baisse** de l'emploi et de la part des salaires