

5° JORNADA DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS ECONÓMICAS

TRANSFERENCIA

Tendencias en automatización y el mercado laboral en América Latina

Convenio CEDLAS (IIE-FCE) y BID

Directora: Irene Brambilla

Investigadores: Leonardo Gasparini, Andrés César, Guillermo Falcone

- Las tareas laborales rutinarias son susceptibles de ser codificables y automatizables. Los trabajadores que realizan tareas rutinarias están en riesgo de ser desplazados por tecnología de automatización como computadoras o robots industriales.
- Encontramos que el empleo cayó a partir de 2005 en industrias en las que las tareas son relativamente más rutinarias
- Los trabajadores que no pierden su empleo ven aumentada su productividad por trabajar de manera complementaria con la tecnología. Encontramos que el salario promedio de los trabajadores que permanecen empleados aumenta

CONCLUSIONES

- La tecnología de automatización tiene el potencial de ser una fuente de aumento en la calidad del empleo
- Evitar aumentos en el desempleo y la desigualdad requiere capacitación de la fuerza laboral para que pueda trabajar de manera complementaria con robots y computadoras en lugar de ser sustituidos por éstos.

