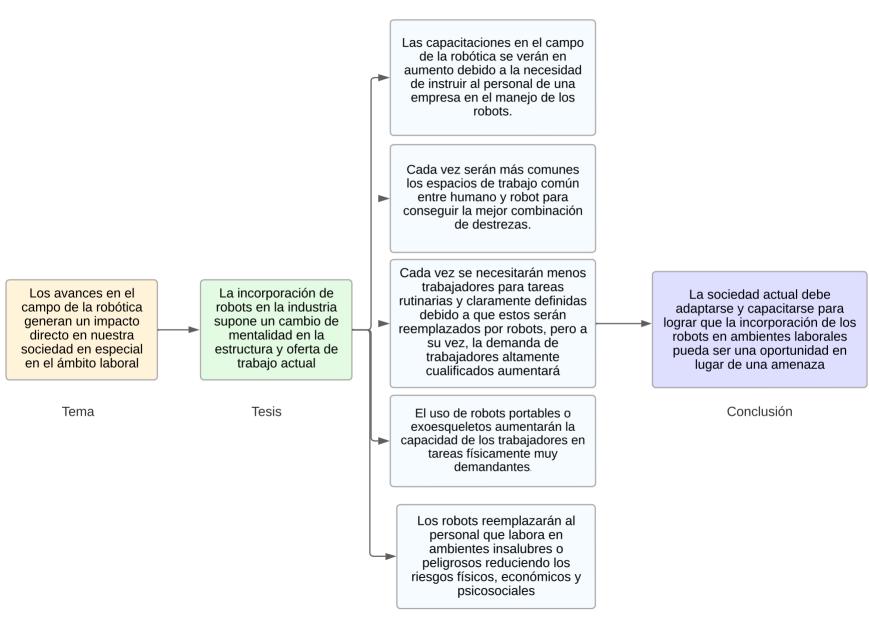
UNA REVISIÓN SOBRE EL FUTURO DEL TRABAJO: LA ROBÓTICA Maria Alejandra Arias Frontanilla



Argumentos

Robots and industrialization in developing countries

El impacto de la entrada de robots a la industria es mucho más fuerte en países en via de desarrollo dado que en estos aún existen gran cantidad de trabajadores desempeñando tareas que se pueden fácilmente reemplazar por un robot

La incorporación de robots en las industrias nacionales permitiría que los países pudiesen mejorar su nivel general de automatización y así competir a nivel global, aumentando exportaciones y beneficiándose más de la globalización

El uso de tecnologías como la impresión 3D junto al uso de robots puede permitir que empresas pequeñas compitan con los productos importados logrando así una mayor heterogeneidad a nivel de producción.

Es necesario que los gobiernos de cada país adopten una política de apoyo a la industria que brinde estabilidad macroeconómica y disponibilidad de inversión financiera para apoyar la transición de tecnología

Para aprovechar las ventajas de la industrialización con el uso de robots, se debe tener una reforma en el sistema educativo que permita tener personal capacitado y con las habilidades necesarias para operar con los robots La incorporación de robots puede beneficiar a las economías de los países en via de desarrollo siempre y cuando se adopten medidas por parte del gobierno

Conclusión

La reactivación industrial en países de Africa y América Latina es necesaria para mantener su competitivad en el mercado global

El uso de nuevas tecnologías de automatización, junto al empleo de robots, presenta tanto beneficios como retos para los países en via de desarrollo

Tema

Tesis

Argumentos