Investigación

Pregunta

¿Qué impacto tendría el desarrollo de una Inteligencia Artificial asistente para desarrollo de código en el área de desarrollo web de una empresa privada orientada al desarrollo web de páginas de negocios?

Objetivo General

Determinar el impacto que tendría la ayuda de una inteligencia artificial en el desarrollo de código en el área de desarrollo web de una empresa privada orientada al desarrollo web de páginas de negocios

Objetivos Específicos

* Determinar aquellas tareas de mayor tiempo en las que la inteligencia artificial puede ayudar, mediante la investigación en distintos foros relacionados al tema, con la finalidad de maximizar la eficiencia de la inteligencia artificial en esas áreas.
* Identificar las complicaciones de la creación de una IA para la facilitar la escritura de código mediante las distintas técnicas de construcción de inteligencias artificiales
* Explicar la importancia de las inteligencias artificiales en las áreas de desarrollo de código, revisando los avances más significativos en esta área para poder determinar el impacto que tendría una inteligencia artificial.
* Justificar el uso de inteligencias artificiales en el ambiente de desarrollo, mediante la investigación de todos aquellos beneficios y contras que tiene el uso de inteligencias en diferentes tareas, con el fin de tratar de minimizar las contras en nuestra inteligencia artificial.
* Argumentar en qué tipo de tareas asistiría la inteligencia artificial, mediante la investigación de problemas más comunes a la hora de desarrollar código, con el fin de generar una lista de las aptitudes básicas que debería de tener dicha inteligencia artificial.

Hipótesis

El implementar una Inteligencia artificial dentro del desarrollo de código web tendrá una un impacto mayormente positivo en la productividad del desarrollo, pues esta podría encargarse de tareas específicas, facilitando el trabajo del programador, permitiendo a este último centrarse en otros aspectos del proyecto con mayor profundidad en menor tiempo.