

Uso de inteligencia artificial en prototipos de modelos de negocios digitales para clases de emprendimiento

Norma N. Rodríguez, Melany G. Molinero

Facultad de Ciencias Administrativas y Sociales, Centro Universitarios Tecnológico CEUTEC, Tegucigalpa, Honduras

ANTECEDENTES

- El desarrollo de la inteligencia artificial ha sido uno de los avances tecnológicos más significativos en los últimos años.
- Los catedráticos universitarios hemos comenzado a descubrir los beneficios que podemos generar con la aplicación de inteligencia artificial como herramienta que acompañe el proceso de enseñanza aprendizaje.
- Los docentes de las clases de Generación de empresas, cuyo objetivo es la creación de Startups, vemos la oportunidad de explorar nuevas herramientas basadas en inteligencia artificial para agilizar la creación y desarrollo de las propuestas de modelos de negocios de los estudiantes con una inversión mínima de tiempo y capital.



Imagen 1. Fotografía creada con AI

OBJETIVO

- Mejorar la calidad de los prototipos de modelos de negocios digitales presentados por los estudiantes de pregrado de Generación de Empresas 1 y 2 en CEUTEC, así como por los estudiantes de la clase de Emprendimiento y gestión de la carrera de los técnicos universitarios, haciendo uso de la inteligencia artificial por medio de la plataforma DURABLE.CO.

IMPACTO SOCIAL

- Contribuir a disminuir la brecha social al proporcionar a los estudiantes una herramienta gratuita que les permita la posibilidad de iniciar sus propios negocios digitales.

METODOLOGÍA



Investigación de tipo exploratoria



Enfoque Cualitativo



Fuentes de datos primarias



Alcance: 200 estudiantes



Evaluación por medio de rúbrica

RESULTADOS OBTENIDOS



Figura 1. Plataforma social para adultos mayores AGECONNECT



Figura 2. Tienda virtual de accesorios CEUTEC



Figura 3. Plataforma de administración de deuda PRESTI



Figura 4. Directorio de repartidores de agua PUNTO AGUA



Figura 5. App para cuidado del embarazo PREGGO



Figura 6. App de auxilio vial AUXIVIAL 24/7

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Se comprobó que DURABLE.CO es una herramienta muy amigable para el desarrollo de prototipos de modelos de negocios basados en tecnología (Startups) y cumple con el objetivo de inversión mínima de tiempo y capital que se buscaba con la presente investigación.
- Se recomienda a los docentes explorar otro tipo de herramientas adicionales basadas en inteligencia artificial, sin desechar la posibilidad de seguir utilizando DURABLE.CO ya que, aunque actualmente cuenta con limitaciones; su avance y desarrollo es veloz, por lo que es probable que, en unos pocos periodos, esta herramienta será de mucha ayuda para el desarrollo de los prototipos en estas clases.

Contacto: normarodriguez@unitec.edu, mmolinero@unitec.edu

Conflicto de interés: ninguno