Proyecto 1

Día de entrega: 18/2/2023

Minería de Datos

Lead University.

Profesor: Rodrigo Herrera.

Instrucciones del Proyecto

Proyecto debe ser con los grupos asignados.

Proyecto: Investigación, Creatividad e impacto enfocado en la creación de proyectos con ciencia de datos y aplicación de la inteligencia artificial

Cada grupo debe de hacer entrega de las propuestas del proyecto final como avance del mismo proyecto. Esta propuesta debe ser basada en ideas que tengan impacto para la sociedad de forma positiva y que resuelvan problemas reales.

Debido a la posible falta de datos o tiempo de ejecución, dentro de la propuesta deben de tener al menos 3 posibles proyectos, con el objetivo de poder cambiar rápidamente en caso de algún inconveniente

El propósito principal es crear un MVP(Minimun Viable Product) que permita demostrar que el problema es factible resolverlo de la manera propuesta.

Cada uno de los proyectos debe de tener los siguientes puntos

* Nombre
* Objetivo principal
* Problema que solventaría
* Explicación de la solución
* Impacto que generaría
  + Investigar cuantas y cuales posibles personas están afectadas en el problema y cual sería el mercado que utilizaría la solución
* Links de posibles conjuntos de datos para el desarrollo del proyecto con su debida descripción
* Que se espera crear en el proyecto (una pagina web, una aplicación, etc)
* Cual va a ser la experiencia del usuario
* Posibles tecnologías o herramientas para llevar a cabo el desarrollo

Requerimientos de cada proyecto:

* El proyecto debe de incluir la solución utilizando la inteligencia artificial
* El proyecto debe ser explicado lo mas claro posible para ser desarrollado
* Debe ser un proyecto retador y motivador para los integrantes

Entregar:

* Cada grupo debe de hacer entrega de un archivo PDF con todos los detalles indicados anteriormente.
* Cada grupo debe de presentar en clase la propuesta con los 3 proyectos para llevarlos a discusión.

Cualquier duda que se tenga con el proyecto no duden en gestionarla en el grupo de Whatsapp!