Manual de Uso: Interfaz del Programa ID3

Paso 1: Iniciar la Aplicación

Abre un servidor en vivo con el index.html

Paso 2: Cargar Archivos

Haz clic en el botón "Archivo de Atributos" para seleccionar el archivo que contiene los atributos del conjunto de datos.

Selecciona el archivo deseado desde el explorador de archivos y haz clic en "Abrir".

Haz lo mismo para cargar el archivo de juego. Haz clic en el botón "Archivo de Juego" y selecciona el archivo correspondiente.

Una vez cargados ambos archivos, verás el nombre de los archivos cargados en los campos respectivos.

Paso 3: Ejecutar el Algoritmo

Después de cargar los archivos, haz clic en el botón "Ejecutar Algoritmo" para comenzar el proceso de ejecución del algoritmo ID3.

El programa calculará y mostrará el árbol de decisión resultante basado en los datos proporcionados.

Paso 4: Interpretar los Resultados

Una vez completado el proceso, se mostrará el árbol de decisión generado en la sección correspondiente de la interfaz.

También se mostrarán tablas que muestran los méritos y otras métricas utilizadas en el proceso de construcción del árbol.