

Ejercicio: Registro de estudiantes

En este ejercicio, pondremos en práctica los conceptos de arrays y objetos que hemos aprendido. Crearemos un programa en JavaScript que permita registrar estudiantes y mostrar su información.

Pasos

1. Crea un array llamado `estudiantes` para almacenar los registros de los estudiantes. Cada registro será un objeto con las siguientes propiedades: `nombre`, `edad` y `carrera`.
2. Solicita al usuario que ingrese los datos del estudiante: nombre, edad y carrera. Puedes utilizar la función `prompt()` para obtener la información.
3. Crea un objeto `estudiante` con las propiedades ingresadas por el usuario.
4. Agrega el objeto `estudiante` al array `estudiantes` utilizando el método `push()`.
5. Repite los pasos 2 a 4 para registrar más estudiantes, o permite al usuario terminar el registro ingresando una opción como "no" o "terminar".
6. Muestra la información de todos los estudiantes registrados. Recorre el array `estudiantes` utilizando un bucle `for` o el método `forEach()`, y muestra por consola la información de cada estudiante.