Actividad 12172020 - Reto de Objetos

Con lo aprendido hasta el momento, desarrolle las siguientes actividades:

Actividad 1

La compañía 'ACME STUDIOS', ha desarrollado un videojuego, donde por cada participante se guarda un registro que contiene el nombre del jugador y los puntos acumulados.

Cree una estructura en JavaScript que represente la información de un jugador, solicite al usuario dicha información y almacene su valor en la estructura creada.

Actividad 2

Modifique la estructura anterior, de forma tal que cada jugador, tenga la siguiente funcionalidad.

datosJugador(): Por medio de esta función, se muestran los datos del jugador y los puntos acumulados.

aumentarPuntos(): Esta funcionalidad permite incrementar el puntaje de un jugador en 100 puntos.

verificarSiGano(): Mostrar un mensaje indicando que el jugador ha ganado la partida, si el puntaje supera los 1000 puntos.

Actividad 3

Defina un mecanismo que me permita almacenar la información de n jugadores en una partida.

Nota

Recuerde utilizar las mejores practicas de programación documente donde sea necesario, de forma que el código creado sea lo mas claro posible, cree una carpeta en su repositorio llamada **reto-objetos** y suba sus respuestas.