## Fórmula 1



El Campeonato Mundial de Fórmula 1 de la FIA, más conocido como Fórmula 1, F1 o Fórmula Uno, es la principal competición de automovilismo internacional y el campeonato de deportes de motor más popular y prestigioso del mundo. (Wikipedia)

Investiga y documéntate sobre el tema para elaborar los siguientes entregables:

### 1. Entrega I

- o Una especificación de requisitos lo más completa y detallada posible.
- o Diagrama E/R

#### 2. Entrega II

- o Esquema relacional
- o Script SQL de creación de tablas e inserción de datos (con los datos relativos a los Grandes Premios celebrados desde el inicio de temporada hasta el 24 de septiembre de 2024).

#### 3. Entrega III

- o Script SQL de consultas:
  - Consultas para mostrar determinadas columnas de una tabla
  - Consultas con alias
  - Consultas con funciones de agregación
  - Consultas con ORDER
  - Consultas con LIKE
  - Consultas con IN
  - Consultas con BETWEEN

- Consultas con ANY, SOME, ALL
- Consultas con GROUP BY
- Consultas con GROUP BY y HAVING
- Consultas cruzando varias tablas (JOIN)
- Consultas con subconsultas
- Consulta para obtener Clasificación final del Campeonato de Pilotos
- Consulta para obtener Clasificación final del Campeonato de Constructores.

# 4. Entrega IV

- o Bloques PL/SQL en los que se incluyan:
  - Cursores
  - Funciones
  - Procedimientos

\*\*\* Sique las normas de entrega de trabajos \*\*\*