**SISTEMAS WEB II PROJECT**

***Diseño e implementación de una API***



**Endpoints y Métodos**

1. **Equipos**
   * **GET /equipos** - Lista todos los equipos.
     + **200 OK** - Operación exitosa.
   * **GET /equipos/{id}** - Obtiene los detalles de un equipo específico.
     + **200 OK** - Operación exitosa.
     + **404 Not Found** - Equipo no encontrado.
   * **POST /equipos** - Crea un nuevo equipo.
     + **201 Created** - Equipo creado exitosamente.
     + **400 Bad Request** - Datos inválidos proporcionados.
2. **Partidos**
   * **GET /partidos** - Lista todos los partidos.
     + **200 OK** - Operación exitosa.
   * **GET /partidos/{id}** - Obtiene los detalles de un partido específico.
     + **200 OK** - Operación exitosa.
     + **404 Not Found** - Partido no encontrado.
   * **POST /partidos** - Programa un nuevo partido.
     + **201 Created** - Partido creado exitosamente.
     + **400 Bad Request** - Datos inválidos proporcionados.
3. **Resultados**
   * **GET /partidos/{id}/resultado** - Obtiene el resultado de un partido específico.
     + **200 OK** - Operación exitosa.
     + **404 Not Found** - Partido no encontrado.
   * **PUT /partidos/{id}/resultado** - Actualiza el resultado de un partido específico.
     + **200 OK** - Operación exitosa.
     + **404 Not Found** - Partido no encontrado.
     + **400 Bad Request** - Datos inválidos proporcionados.
4. **Estadísticas**
   * **GET /estadisticas** - Obtiene estadísticas generales de la liga.
     + **200 OK** - Operación exitosa.
   * **GET /estadisticas/equipos/{id}** - Obtiene estadísticas específicas de un equipo.
     + **200 OK** - Operación exitosa.
     + **404 Not Found** - Equipo no encontrado.
   * **GET /estadisticas/partidos/{id}** - Obtiene estadísticas específicas de un partido.
     + **200 OK** - Operación exitosa.
     + **404 Not Found** - Partido no encontrado.