

■ EPIC 3

Crear dos tablas con estadísticas y añadir capacidad de filtrar la primera tabla de partidos

Fecha: 12/02/2022

1

■ MONTAR TABLAS STATS

Consultar "Plan de ataque Tablas"

- Crear funciones para calcular las estadísticas.
- Crear funciones para mostrar las estadísticas en una tabla.

Estimación **6 puntos**

2

■ AÑADIR FILTROS

- Añadir filtro de búsqueda por nombre, escribiendo en un input de texto
- Utilizar inputs type radio para filtrar los partidos ganados, perdidos, empatados o próximos, del equipo seleccionado

Estimación **6 puntos**



FILTROS

Plan de ataque

- Crear filtro de búsqueda de partidos por nombre de equipo.
- Crear filtro por resultado:
 - Ganado
 - Empatado
 - Perdido
 - Próximos (no jugados)
- Filtro por resultado no funciona sin equipo escogido.
- Muestra todos los partidos cuando no hay filtro seleccionado.



TABLAS

Plan de ataque

- Montar funciones en JavaScript para crear distintas tablas dinámicamente utilizando los datos de los JSON.:
 - Partidos de la temporada
 - Clasificación de la temporada
- Calcular estadísticas de los equipos y crear tablas para representar los resultados:
 - Top 5 equipos con mayor media de goles a favor por partido.
 - Top 5 equipos con menos goles en contra como visitante.
- Estilizar las páginas con [Bootstrap](#)

EJEMPLO ARRAY ESTADÍSTICAS

```
▼ (20) [{...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}, {...}] ⓘ  
  ▶ 0: {id: 278, name: "SD Eibar", goals: 17, matches: 21, avg: 0.8095238095238095}  
  ▶ 1: {id: 558, name: "RC Celta de Vigo", goals: 24, matches: 21, avg: 1.1428571428571428}  
  ▶ 2: {id: 83, name: "Granada CF", goals: 24, matches: 21, avg: 1.1428571428571428}  
  ▶ 3: {id: 77, name: "Athletic Club", goals: 27, matches: 20, avg: 1.35}  
  ▶ 4: {id: 264, name: "Cádiz CF", goals: 19, matches: 21, avg: 0.9047619047619048}  
  ▶ 5: {id: 79, name: "CA Osasuna", goals: 19, matches: 21, avg: 0.9047619047619048}  
  ▶ 6: {id: 263, name: "Deportivo Alavés", goals: 18, matches: 21, avg: 0.8571428571428571}  
  ▶ 7: {id: 90, name: "Real Betis Balompié", goals: 27, matches: 21, avg: 1.2857142857142858}  
  ▶ 8: {id: 250, name: "Real Valladolid CF", goals: 21, matches: 21, avg: 1}  
  ▶ 9: {id: 92, name: "Real Sociedad de Fútbol", goals: 32, matches: 21, avg: 1.5238095238095237}  
  ▶ 10: {id: 94, name: "Villarreal CF", goals: 29, matches: 21, avg: 1.380952380952381}  
  ▶ 11: {id: 299, name: "SD Huesca", goals: 17, matches: 21, avg: 0.8095238095238095}  
  ▶ 12: {id: 95, name: "Valencia CF", goals: 27, matches: 21, avg: 1.2857142857142858}  
  ▶ 13: {id: 88, name: "Levante UD", goals: 29, matches: 20, avg: 1.45}  
  ▶ 14: {id: 82, name: "Getafe CF", goals: 17, matches: 20, avg: 0.85}  
  ▶ 15: {id: 86, name: "Real Madrid CF", goals: 35, matches: 20, avg: 1.75}  
  ▶ 16: {id: 285, name: "Elche CF", goals: 16, matches: 19, avg: 0.8421052631578947}  
  ▶ 17: {id: 78, name: "Club Atlético de Madrid", goals: 40, matches: 19, avg: 2.1052631578947367}  
  ▶ 18: {id: 559, name: "Sevilla FC", goals: 28, matches: 20, avg: 1.4}  
  ▶ 19: {id: 81, name: "FC Barcelona", goals: 41, matches: 20, avg: 2.05}  
  length: 20
```

*Los resultados puedes variar dependiendo del día de obtención de los datos