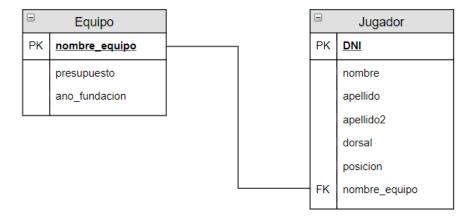


- 1. Elementos Auxiliares
- 2. Otros ejemplos

La Selección. Elementos Auxiliares y otros ejemplos







Alias

```
# Alias en el select:
SELECT nombre_equipo AS nombre_del_equipo FROM equipo;
                                  nombre_del_equipo
                                   Barcelona
                                   Madrid
                                   Sevillla
```



Alias

```
# Alias en el from:
SELECT e.nombre_equipo FROM equipo AS e WHERE e.presupuesto > 1000000;
# Referencias sin alias:
SELECT equipo.nombre_equipo FROM equipo WHERE equipo.presupuesto > 1000000;
```



Función DISTINCT

Seleccionar apellidos distintos SELECT DISTINCT(apellido) FROM jugador; DISTINCT(apellido) García Fernández García



Función DISTINCT

Seleccionar apellidos distintos combinado con un ALIAS SELECT **DISTINCT**(apellido) **AS** apellidos FROM jugador;

apellidos

García

Fernández

García



Operador *

SELECT * FROM equipo;

| nombre_equipo | presupuesto | ano_fundacion |
|---------------|-------------|---------------|
| Barcelona | 3000000 | 1899 |
| Madrid | 4000000 | 1902 |
| Sevilla | 2000000 | 1905 |

Otros ejemplos

2. Otros ejemplos



Selecciones multiatributo

Selección de mas de un atributo concreto (nombre y presupuesto): SELECT nombre_equipo, presupuesto FROM equipo;

| presupuesto |
|-------------|
| 3000000 |
| 4000000 |
| 2000000 |
| |

2. Otros ejemplos



Selecciones con valores NULL

```
# Selección de jugadores sin equipo:
SELECT * FROM jugador WHERE nombre_equipo IS NULL;
SELECT * FROM jugador WHERE nombre_equipo = NULL;
# Selección de jugadores con equipo:
SELECT * FROM jugador WHERE nombre_equipo IS NOT NULL;
SELECT * FROM jugador WHERE nombre_equipo <> NULL;
```

2. Otros ejemplos



Selecciones con operaciones en el select

```
# Mostrar los equipos y sus presupuestos con un millón extra en sus presupuestos: SELECT nombre_equipo, presupuesto+1000000 FROM equipo;
```

```
# Mostrar los equipos con sus presupuestos aplicando un -20% para quitar los impuestos: SELECT nombre_equipo, presupuesto*(1 - 0.2) AS presupuesto_sin_impuestos FROM equipo;
```

"No es una buena medida de la salud estar bien adaptado a una sociedad profundamente enferma."

JIDDU KRISHNAMURTI

