Unidad 4 - Realización de consultas

PRACTICA 1

Realiza las siguientes consultas en la base de datos NBA:

- 1) Listado con todos los equipos de la NBA.
 - Select nombre from * equipos;
- 2) Nombre de los equipos de la división Central y conferencia Este.
 - Select nombre from equipos where division='central' and conferencia='east';
- 3) Equipos visitantes que en los partidos de la temporada 98/99 obtuvieron más de 155 puntos por partido.
 - Select equipo_visitante from partidos WHERE temporada='98/99' and puntos_visitante>155;
- 4) Equipos de la división Central y Atlantic de la conferencia este.
 - Select nombre from equipos where division='central' or division='atlantic' and conferencia='east';
 - Select nombre, division, conferencia from equipos where conferencia='east' and division in('central','atlantic');

Unidad 4 - Realización de consultas

5) Equipos de Chicago, Boston, Denver y Orlando de la conferencia este en orden descendente.

Select nombre from equipos where ciudad='chicago' or ciudad='boston' or ciudad='denver' or ciudad='orlando' and conferencia='east' order by nombre desc;

Select nombre, ciudad, conferencia from equipos where conferencia='east' and ciudad in ('chicago','denver','orlando','boston') order by nombre desc;

6) Equipos locales que en los partidos de la temporada 07/08 anotaron entre 60 y 70 puntos.

Select equipo_local from partidos WHERE temporada='07/08' and puntos_local between 60 and 70;

7) Jugadores cuya procedencia es desconocida, su nombre empieza por A o bien se apellidan 'Jackson' en orden alfabético.

Select nombre from jugadores WHERE procedencia is null and nombre like 'A%' or nombre like '%Jackson' order by nombre asc;

Unidad 4 - Realización de consultas

8) Muestra los 5 primeros partidos jugados en la temporada 2001/2002.

Select codigo from partidos where temporada='01/02' LIMIT 5;

Select codigo, concat(equipo_local,'
',equipo_visitante) as partido, temporada
from partidos where temporada='01/02' order
by 1 LIMIT 5;

9) Muestra el nombre de 10 jugadores a partir del tercero.

Select codigo, nombre from jugadores limit 3,10;

10) Divisiones de la NBA en orden alfabético.

Select distinct division from equipos order by division asc;

11) Mostrar el resultado del partido jugado entre los Raptors y los Knicks en la temporada del 98-99 y llamarlo "Resultado" (62–124).

Select puntos_local, puntos_visitante AS resultado from partidos where equipo_local='raptors' and equipo_visitante='knicks' and temporada='98/99' and puntos_local='62' and puntos_visitante='124';

```
Unidad 4 - Realización de consultas
```

Select concat (puntos_local,'
',puntos_visitante) as resultado,
equipo_local, equipo_visitante from partidos
where temporada='98/99' and
equipo_local='raptors' and
equipo_visitante='knicks';

Select concat(puntos_local, ' - ', puntos visitante) as Resultado, equipo_local, equipo_visitante as partido from partidos where temporada='98/99' and(equipo_local='raptors' and equipo_visitante='knicks')

and

(equipo_local='knicks'
equipo_visitante='raptors'));