

CANDADO A

Posición: *teniendo el máximo de asistencias por partido, muestre cuantas veces se logró dicho máximo.*

```
SELECT COUNT(*) AS Max_Asistencias
FROM estadísticas
WHERE Asistencias_por_partido = (SELECT MAX(Asistencias_por_partido)
FROM estadísticas);
```

*** Respuesta: 2**

Clave: *muestre la suma total del peso de los jugadores, donde la conferencia sea Este y la posición sea centro o esté comprendida en otras posiciones.*

```
SELECT SUM(Peso) AS Clave_Candado_A
FROM jugadores
WHERE Nombre_equipo IN (SELECT Nombre FROM equipos WHERE Conferencia = 'East')
AND (Posicion = 'C' OR Posicion LIKE '%C%');
```

*** Respuesta: 14043**

CANDADO B

Posición: *muestre la cantidad de jugadores que poseen más asistencias por partidos, que el número de jugadores que tiene el equipo Heat.*

```
SELECT COUNT(*) AS Posicion_Candado_B
FROM jugadores
WHERE codigo IN (SELECT jugador FROM estadísticas GROUP BY jugador
HAVING MAX(Asistencias_por_partido) > (SELECT COUNT(*) FROM jugadores
WHERE Nombre_equipo = 'Heat'));
```

*** Respuesta: 3**

Clave: *la clave será igual al conteo de partidos jugados durante las temporadas del año 1999.*

```
SELECT COUNT(*) AS Conteo_Partidos
FROM partidos
WHERE temporada LIKE '%99%';
```

*** Respuesta: 3480**

CANDADO C

Posición: la posición del código será igual a la cantidad de jugadores que proceden de Michigan y forman parte de equipos de la conferencia oeste.

```
SELECT ROUND((COUNT(*) / (SELECT COUNT(*) FROM jugadores WHERE Peso >= 195) + 0.9945)) AS Posicion_Candado_C
FROM jugadores
WHERE Procedencia = 'Michigan' AND Nombre_equipo IN (SELECT Nombre FROM equipos WHERE Conferencia = 'Oeste');
```

*** Respuesta: 1**

Clave: para obtener el siguiente código deberás redondear hacia abajo el resultado que se devuelve de sumar: el promedio de puntos por partido, el conteo de asistencias por partido, y la suma de tapones por partido. Además, este resultado debe ser, donde la división sea central.

```
SELECT FLOOR((AVG(Puntos_por_partido) + COUNT(Asistencias_por_partido) + SUM(Tapones_por_partido))) AS Clave_Candado_C
FROM estadisticas inner join jugadores j on j.codigo = jugador inner join equipos e on e.nombre = j.Nombre_equipo
WHERE Division = 'Central';
```

*** Respuesta: 631**

CANDADO D

Posición: muestre los tapones por partido del jugador Corey Maggette durante la temporada 00/01. Este resultado debe ser redondeado. Nota: el resultado debe estar redondeado

```
SELECT ROUND(Tapones_por_partido) AS Tapones_Corey_Maggette
FROM estadísticas
WHERE temporada = '00/01' AND jugador = (SELECT codigo FROM jugadores
WHERE Nombre = 'Corey Maggette');
```

*** Respuesta: 4**

Clave: para obtener el siguiente código deberás redondear hacia abajo, la suma de puntos por partido de todos los jugadores de procedencia argentina.

```
SELECT FLOOR(SUM(Puntos_por_partido)) AS Clave_Candado_D
FROM estadísticas
WHERE jugador IN (SELECT codigo FROM jugadores
WHERE Procedencia = 'Argentina');
```

*** Respuesta: 191**