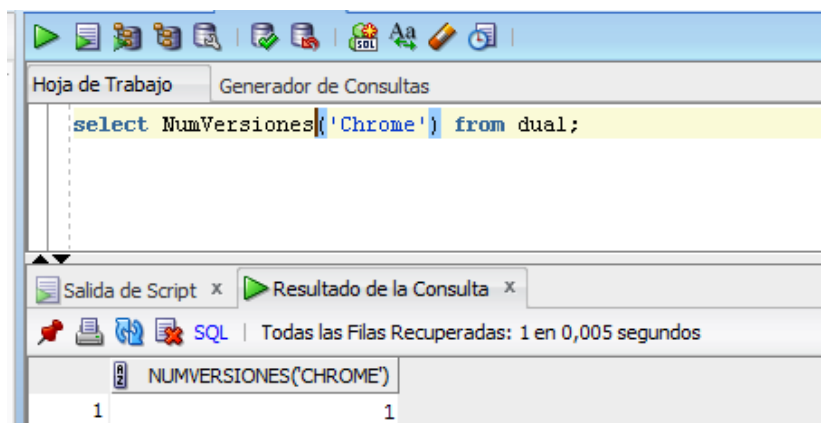


## Sesión 10 – Ejercicios de funciones.

**1.-** Crear una función que reciba como parámetro un formato. La función deberá buscar en la tabla recursos cuántos recursos hay con ese formato. Si encuentra un solo recurso con ese nombre de formato, la función devolverá su descripción. En caso de haber más de uno debe devolver una cadena indicando que hay más de uno, y si no hay ninguno debe devolver una cadena indicando que no hay ninguno. Realizar el ejercicio de forma que en la función SÓLO haya una única sentencia SELECT (pista: usar control de excepciones).

**2.-** Crea una función de nombre "NumVersiones" que reciba como parámetro el nombre de un navegador y devuelva el número de versiones que tiene dicho navegador. Si el navegador no existe en la tabla NAVEGADORES debe devolver un -1.

Por ejemplo (no tiene por qué coincidir con tu salida)



**3.-** Crea una función "NumeroRecursos" que devuelva el número de recursos de un formato pasado por parámetro. Para practicar su funcionamiento, crea una vista llamada V\_FORMATOS que tenga el nombre del formato, y el número de recursos de ese formato. Deberá invocar a la función NumeroRecursos.

**4.-** Crear una función "NMismoFormato" que reciba un código de recurso y devuelva cuántos recursos hay del mismo formato que él. Si no existe el recurso debe devolver un valor menos uno (-1).

**5.-** Crea una función llamada Dame\_tamanyo\_minmax que, recibiendo un parámetro de entrada llamado TIPO, realice lo siguiente:

- Si TIPO vale 1, deberá devolver el tamaño mínimo entre todos los navegadores que hay almacenados en la tabla DISPONIBLE\_PARA (MIN(tamanyo)).
- Si TIPO vale 2, deberá devolver el tamaño máximo entre todos los navegadores que hay almacenados en la tabla DISPONIBLE\_PARA (MAX(tamanyo)).