

## **BASES DE DATOS – GRUPO BD4**

### **CONSULTAS PRÁCTICA II:**

MF-12. Mostrar, utilizando para ello una subconsulta, el número de teléfono, fecha de contrato y tipo de los abonados que han llamado a teléfonos de clientes de fuera de la provincia de La Coruña durante el mes de octubre de 2006.

```
select distinct t.numero, t.f_contrato, t.tipo
from mf.telefono t inner join mf.llamada ll on t.numero = ll.tf_origen
where to_char(ll.fecha_hora,'mm/yy') = '10/06'
      and ll.tf_destino not in
      (select t.numero
      from mf.telefono t inner join mf.cliente c on c.dni = t. cliente
      where provincia = 'La Coruña');
```

MF-13. Se necesita conocer el nombre de los clientes que tienen teléfonos con tarifa “dúo” pero no “autónomos”. Utiliza subconsultas para obtener la solución.

```
select nombre
from mf.cliente
where dni in (select cliente
              from mf.telefono
              where tarifa = 'dúo')
      and dni not in (select cliente
                     from mf.telefono
                     where tarifa = 'autónomos');
```

MF-14. Obtener mediante subconsultas los nombres de clientes y números de teléfono que aquellos que hicieron llamadas a teléfonos de la compañía Petafón pero no Aotra.

```
select Cl.Nombre, Tf.Numero
from Mf.Cliente Cl Inner Join Mf.Telefono Tf On Cl.Dni = Tf.Cliente
where Tf.Numero In
    (select Ll.Tf_Origen
     from (Mf.Llamada Ll Inner Join Mf.Telefono Tf On Ll.Tf_Destino =
Tf.Numero) Inner Join Mf.Compañia C On C.Cif = Tf.Compañia
     where C.Nombre = 'Petafón')
and Tf.Numero Not In
    (select Ll.Tf_Origen
     from (Mf.Llamada Ll Inner Join Mf.Telefono Tf On Ll.Tf_Destino =
Tf.Numero) Inner Join Mf.Compañia C On C.Cif = Tf.Compañia
     where C.Nombre = 'Aotra');
```