

## FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICAS MAESTRÍA EN ESTADÍSTICA APLICADA MATERIA: MANEJO DE DATOS

## PRÁCTICA#3

## **Objetivos**

• Realizar consultas en SQL.

## **Actividades**

Considere el modelo de datos *DreamHome*:

- 1. Muestre cuántas mujeres trabajan en esta organización y que tengan cargo de gerente, etiquete su resultado como *CantGerentes*. Especifique cómo sería el reporte resultante.
- 2. Muestre cuántas visitas fueron realizadas a los inmuebles en alquiler durante el mes de mayo, etiquete su resultado como *CantVisitas*. Especifique cómo sería el reporte resultante.
- 3. Muestre el nombre y el apellido del cliente que está dispuesto a pagar más que el resto de todos los que tienen la preferencia por un departamento en alquiler. Especifique cómo sería el reporte resultante.
- 4. Muestre un reporte que muestre el código y la dirección del inmueble en alquiler más económico por cada tipo de inmueble. Especifique cómo sería el reporte resultante.
- 5. Muestre cuál es el valor promedio de renta de los inmuebles en alquiler que están ubicados en Glasgow o en Londres, etiquete su resultado como *Promedio*. Especifique cómo sería el reporte resultante.
- 6. Muestre cuántos empleados hay por cada cargo existente en la nómina de la organización, siempre y cuando estén más de dos personas realizando esa misma actividad, etiquete su resultado como *CantEmpXTipo*. Especifique cómo sería el reporte resultante.
- 7. Muestre cuántos clientes tienen preferencia por los departamentos de la organización, siempre y cuando esta cantidad supera los dos interesados, etiquete su resultado como *CantClientes*. Especifique cómo sería el reporte resultante.
- 8. Guarde el archivo script generado con el nombre P3ApellidoNombre.sql y cárguelo en la plataforma AULA VIRTUAL.