



Universidad Católica Andrés Bello.  
Facultad de Ingeniería.  
Escuela de Informática.  
Sistemas de Bases De Datos I.  
Prof. Ana Karina Fernandes A.

### **Ejercicio**

El gerente de la fábrica de muebles MosKea, ha decidido utilizar un sistema de Base de Datos para representar la estructura de los muebles que distribuye. Realizar el MER correspondiente teniendo en cuenta que:

- Los muebles están representados por un nombre único.
- También se quiere conocer su precio. Todo mueble está formado por una o más piezas.
- Cada pieza tiene un identificador único y puede formar parte de varios muebles.
- Interesa apuntar cuántas unidades de cada pieza componen el mueble.
- Todas las unidades de una pieza se encuentran en uno o más estantes del almacén.
- El estante viene determinado de forma única por dos valores: pasillo y altura.
- Además de en qué estantes están las piezas interesa conocer cuántas unidades de la pieza hay almacenadas en cada estante.