

# Trabajo Práctico N° 1

## Teoría de Bases de Datos

Díaz, Agustín

Farizano, Juan Ignacio

Mellino, Natalia

### Ejercicio 1

Realizamos el Diagrama Entidad-Relación para el problema dado bajo los siguientes supuestos:

- La entidad Zona no tiene atributos suficientes para ser una entidad fuerte ya que su atributo nombre puede ser compartido por otras zonas. Por lo tanto, la clasificamos como una entidad débil que depende de la entidad fuerte Población.
- Los clientes, vendedores y propietarios son identificados mediante un código de persona por lo tanto decidimos hacer una generalización de las entidades Cliente, Vendedor y Propietario con la entidad Persona.
- Las características de los inmuebles poseen atributos suficientes como para conformar una entidad fuerte, por lo tanto la misma será una entidad y no un atributo de la entidad Inmueble.

