

## 1.- IDENTIFICACIÓN DEL REQUERIMIENTO

<b>Proyecto</b>	Training Desarrollo		
<b>Folio</b>	Actividad 2	<b>Versión</b>	1.0
<b>Nombre</b>	Formulario: Comprar Producto - base de datos avanzado		

### Descripción

- Crear las siguientes tablas
  - **compra:**
    - idcompra serial primary key
    - rut varchar 12
    - nombreapellido varchar 40
    - idproducto integer
    - idsucursal integer
    - idstock integer
    - fono varchar 13
    - web boolean
    - redessociales boolean
    - tv boolean
    - amigos boolean
    - fecha timestamp default now
  - **producto**
    - idproducto serial primary key
    - nombreproducto varchar 100
  - **sucursal**
    - idsucursal serial primary key
    - nombresucursal varchar 100
  - **stock**
    - idstock serial primary key
    - cantidadenstock integer
    - idproducto integer
    - idsucursal integer

//Se deberá tener presente que los atributos de las tablas deberán ser 'not null'.

- Debe poblar la tabla **producto**, ejemplo (teclado, mouse, audifonos).
- Debe poblar la tabla **sucursal**, ejemplo (sucursal1, sucursal2, sucursal3).

- Se deberá contemplar la creación de las siguientes funciones y vistas:
  - vw\_totalcompras: realizar cruce de data entre las tablas '**compra , producto, sucursal**'.
  - fn\_compra\_d
  - fn\_compra\_iu
  - fn\_compra\_consultastock (esta función deber ser llamada desde la función '**fn\_compra\_iu**').

// Se deberá utilizar el estándar de base de datos según plan de estudio que se impartió de base de datos.