

### **Enunciado de la tarea:**

La lavandería de doña Dora (**Lava-Dora**) le ha solicitado desarrollar una aplicación web para el control de los servicios brindados en su lavandería o Dry Cleaning.

En este pequeño tipo de negocio los clientes llevan sus prendas de ropa para que sean lavadas según las indicaciones del cliente y según las especificaciones del tipo de prenda, de tela o material o bien según el tipo de mancha o lo requiera.

### **Objetivo específico:**

Este sistema deberá realizar los siguientes procesos:

1. Registrar datos generales del cliente.
  - a. Cédula.
  - b. Nombre.
  - c. Teléfono1, Teléfono2.
  - d. email.
  - e. Dirección.
2. Registrar los datos de cada prenda.
  - a. Id de la Prenda.
  - b. Cédula del propietario.
  - c. Tipo de prenda (se recomienda hacer tabla intermedia).
  - d. Tipo de tela (se recomienda hacer tabla intermedia).
  - e. Especificaciones generales de lavado.
3. Registrar los datos del servicio
  - a. Id de la Prenda.
  - b. Cédula del propietario.
  - c. Fecha de recibo de la prenda
  - d. Indicaciones específicas de lavado.
  - e. Comentarios.
  - f. Estado del servicio (se recomienda hacer tabla intermedia).
  - g. Fecha de devolución de la prenda.

Universidad Cenfotec  
WEB23 Programación de Aplicaciones Móviles  
Proyecto Final (25%).  
Profesor: Lic. Santiago Rodríguez Paniagua.

### **Especificaciones Técnicas:**

- La base de datos a utilizar va a ser FireBase de Google.
- Todo el desarrollo del proyecto se basará en la creación de componentes de React.
- Se pueden basar en el código, presentación e instrucciones de la carpeta: React\ 7) React FireBase.
- El desarrollo del mismo proyecto se puede realizar en grupos y se empieza a desarrollar en clases.