**Análisis proyecto final de ecosistemas**

**Luisa Moncayo**

**Victor Espejo**

**Daniela Valencia**

**Nombre de la aplicación:** Pharma

**Contexto:** En estos tiempo de cuarentena, la empresa Farma ha decidido lanzar una página web que permita a los clientes el rápido acceso a productos como alimentos, medicamentos, productos sanitarios, etc.

**Objetivo:** Pharma busca brindarle un servicio de calidad y eficiencia a todos los caleños movilizando sus medicamentos desde cualquier droguería o farmacia hasta sus hogares.

**Requerimientos funcionales:**

**RF1:** La página web debe permitir realizar un registro para nuevos usuarios.

**RF2:**La página web debe permitir realizar el respectivo login a los usuarios registrados.

**RF3:**La aplicación debe permitir realizar el respectivo login a los usuarios registrados.

**RF4:** la página web debe tener respectivas categorías para cada producto.

**RF5:** La página web debe permitir buscar productos por su categoría respectiva (Farmacológicos y productos sanitarios).

**RF6:** La página web debe permitir ver la información respectiva de cada producto (nombre, descripción, indicaciones y contraindicaciones).

**RF7:**La página web debe permitir comprar productos online para enviar a domicilio.

**RF8:** La aplicación le debe permitir al usuario ver información de facturación (precio, producto, método de pago).

**RF9:** La aplicación le debe permitir al usuario ver detalles de envío (tipo de envio, llegada estimada, dirección).

**Requerimientos técnicos:**

**RT1:** La tasa de errores cometidos por el usuario deberá ser menor del 1% de las transacciones totales ejecutadas en el sistema.

**RT2:** El usuario podrá navegar a través del sistema de forma intuitiva.

**RT3** El sistema debe poseer interfaces gráficas bien estructuradas.

**RT4:** El sistema debe tener una disponibilidad del 99,99% de las veces en que un usuario intente acceder.

**RT5:** La página web debe poder ejecutarse en cualquier navegador web.

**Requerimientos físicos:**

**RI1:** El usuario debe tener conexión a internet.

**RI2:** El usuario debe tener un celular y un computador.