**Lista de Requerimientos**

Requerimientos No Funcionales:

* CRUD de Empleados.
* CRUD de Usuarios.
* CRUD de Oficinas (Sucursales, centros de envío)
* CRUD de Vehículos terrestres.
* CRUD de Aviones
* CRUD de Barcos.
* CRUD de Puertos
* CRUD de Aeropuertos
* CRUD de Paquetes
* CRUD de Zonas de trabajo
* CRUD de Talleres de mantenimiento
* CRUD de Gastos o Servicios (?)
* CRUD de rutas
* CRUD de Clientes
* Conexión de la base de datos con la aplicación web a través de C#
* Sistema contemplando el uso de usuarios y roles
* Base de datos con Posgrest
* Interfaces
* Vista de tablas con DataTables

Requerimientos Funcionales:

* Registro de usuarios empleados
* Registro de usuarios clientes
* Inicio de sesión
* Un “Quiénes Somos?” con la información de la empresa
* Solicitud de recibo de pago (Cliente)
* Vista de salarios (Empleados)
* Vista de ubicación y estatus del paquete por medio del número de identificación (Clientes)
* Vista de status de las oficinas (Empleados, Admin)
* Control de los envíos de paquetes (Empleados)
* Combinación de traslados (Empleados)
* Registro de talleres (Admin)
* Registro de paquete a enviar de un Cliente (Empleado, Cajero)
* Vista de rutas (Empleados)
* Modificación de rutas (Empleados)
* Modificación de sueldos (Admin)
* Modificación de usuarios
* Cambio de estatus de los paquetes (Empleados)
* Control de Horarios y zonas de trabajo (Admin)
* Solicitud para ser usuario L-VIP (Clientes)
* Solicitud de carnet L-VIP (Clientes)
* Alertas de pago de servicios de la oficina (Empleados)
* Vista de estatus de vehículos (Empleados)
* Registro de pago (Cajero)
* Funciones del L-VIP
* Vista de reportes (Admin)