# Alcances de sistema para laboratorio clínico

1. Generalidades.

Este módulo agrupa las funciones que disponen en común todos los roles de usuario, estas son:

* 1. Ingreso de usuario al sistema.
  2. Recuperación de contraseña.
  3. Bitácora de usuario.
  4. Ayuda.
  5. Acerca de.

1. Mantenimiento.

En mantenimiento se encuentran aquellas configuraciones que son necesarias definir de manera general por el administrador al momento en que se implemente el sistema informático. Estas configuraciones son:

* 1. Control de usuarios.
  2. Base de datos.
     1. Crear copia de seguridad.
     2. Restaurar copia de seguridad de una existente.
     3. Bitácora del sistema.
  3. Unidades de medida

1. Laboratorios.

Este módulo detalla las funciones realizadas en el área del laboratorio, estas funciones son:

* 1. Laboratorio clínico.
     1. Evaluación de exámenes clínicos
     2. Control de exámenes clínicos.
     3. Configuraciones.
        1. Parámetros de exámenes
        2. Rangos de valores clínicos por edad y/o sexo
     4. Inventario de insumos y reactivos.
        1. Reactivo e insumos
        2. Ingresos de insumos.
        3. Salidas de insumos.
        4. Consulta de inventario.

1. Ventas

Este módulo detalla las actividades a realizar para el área de ventas del laboratorio clínico

* 1. Ventas.
     1. Registro de venta.
     2. Generación de factura.
     3. Consulta de ventas.

1. Perfil

Este modulo es para registrar los datos generales del negocio por ejemplo nombre del negocio, datos del propietario (unicamente como super admin se podrá acceder).

5.1 Registro de datos del negocio.

5.1.1. Nombre del negocio

5.1.2. Telefonos …. Etc.

5.2 Sucursales

5.2.1. Registro de datos de la sucursal.

5.3 Roles

5.3.1. Creación de roles de usuarios.

5.3.2. Asignar roles de usuarios