

Nombre:	CU001
Casos de Uso:	Login
Actores:	Usuario
Descripción:	El usuario ingresa su contraseña y nombre, según el tipo de usuario que se tendrá su plataforma de trabajo.
Tipo:	Primario

Nombre:	CU002
Casos de Uso:	Agregar áreas al Sistema
Actores:	Administrador
Descripción:	El Administrador agrega nuevas áreas de trabajo para el hospital dependiendo de sus necesidades.
Tipo:	Primario

Nombre:	CU003
Casos de Uso:	Editar un Área
Actores:	Administrador
Descripción:	El Administrador cambia datos del área que el desea cambiar
Tipo:	Primario

Nombre:	CU004
Casos de Uso:	Eliminar áreas del sistema
Actores:	Administrador
Descripción:	El Administrador desea eliminar un área del sistema por lo cual el la selecciona y elimina.
Tipo:	Primario

Nombre:	CU005
Casos de Uso:	Visualizar Áreas del Hospital
Actores:	Administrador
Descripción:	El Administrador visualiza un listado de las áreas que tiene actualmente el Hospital.
Tipo:	Secundario

Nombre:	CU006
Casos de Uso:	Contratación
Actores:	Recursos Humanos, Empleado
Descripción:	Recursos Humanos registra una nueva contratación de un empleado, agregando sus datos personales y su área laboral.
Tipo:	Primario

Nombre:	CU007
Casos de Uso:	Aumento Salarial
Actores:	Recursos Humanos, Empleado
Descripción:	Recursos Humanos decide darle un aumento a uno de sus empleados, para esto el cliente selecciona al empleado y le sube el salario.
Tipo:	Primario

Nombre:	CU008
Casos de Uso:	Renuncia del Empleado
Actores:	Recursos Humanos, Cliente
Descripción:	El empleado solicita una renuncia, dicha solicitud es enviada al cliente el cual la aceptará y el empleado será borrado del sistema.
Tipo:	Primario

Nombre:	CU009
Casos de Uso:	Despido de un Empleado
Actores:	Recursos Humanos, Empleado
Descripción:	Recursos Humanos desea despedir a un empleado, para esto el selecciona al empleado y lo despide, el empleado será eliminado de la lista de empleados
Tipo:	Primario

Nombre:	CU010
Casos de Uso:	Asignar IGSS e IRTRA
Actores:	Recursos Humanos
Descripción:	Recursos Humanos designar los porcentajes del igss y el irtra para uno de sus empleados.
Tipo:	Secundario

Nombre:	CU011
Casos de Uso:	Agregar Nuevo Especialista
Actores:	Recursos Humanos
Descripción:	Recursos Humanos ingresa los datos de un nuevo médico especialista, el cual se agrega a un listado de los médicos especialistas.
Tipo:	Primario

Nombre:	CU012
Casos de Uso:	Pago de un Médico Especialista
Actores:	Gerente
Descripción:	El Gerente hace el pago, por el trabajo de cirugía hecho por el especialista

Tipo:	Secundario
--------------	------------

Nombre:	CU013
Casos de Uso:	Modificar la Ley de Vacaciones
Actores:	Administrador
Descripción:	Tras a ver cambiado la ley del país, o del hospital se desea modificar dicha ley en el sistema, el gerente ingresa los cambios de esta ley en el sistema.
Tipo:	Primario

Nombre:	CU014
Casos de Uso:	Asignar Vacaciones a Empleado
Actores:	Recursos Humanos
Descripción:	Recursos Humanos define la fecha de las vacaciones para el empleado.
Tipo:	Primario

Nombre:	CU015
Casos de Uso:	Cambio de Fechas de Vacaciones
Actores:	Recursos Humanos, Empleado
Descripción:	El empleado desea cambiar la fecha de sus vacaciones solo si lo hace una semana de anticipación de lo contrario no podrá cambiar dicha fecha
Tipo:	Primario

Nombre:	CU016
Casos de Uso:	Registro Venta de Medicamentos para Clientes o Pacientes
Actores:	Farmacéutico
Descripción:	El farmacólogo registra los medicamentos que son vendidos durante su hora laboral.
Tipo:	Primario

Nombre:	CU017
Casos de Uso:	Compra de Medicamentos
Actores:	Farmacéutico
Descripción:	El farmacólogo realiza una compra de los medicamentos necesarios para el hospital.
Tipo:	Primario

Nombre:	CU018
Casos de Uso:	Cierre de Inventario

Actores:	Farmacéutico
Descripción:	Los farmacólogos realizan el cierre del inventario cada mes, ellos ingresan los datos de ventas del mes, esto para sincronizar las cantidades de medicamentos en el sistema.
Tipo:	Secundario

Nombre:	CU019
Casos de Uso:	Pago de la Consulta y Medicamentos
Actores:	Paciente, Cajero
Descripción:	El paciente hace el pago de su consulta y paga por sus medicamentos.
Tipo:	Primario

Nombre:	CU020
Casos de Uso:	Internar Paciente
Actores:	Medico
Descripción:	El medico ingresa los datos del paciente, el cual será internado por la gravedad de su enfermedad, el paciente será ingresado al sistema.
Tipo:	Primario

Nombre:	CU021
Casos de Uso:	Agregar a la Cuenta los días que paso en el Hospital
Actores:	Recepcionista
Descripción:	El recepcionista agrega los días que el paciente estuvo internado en el hospital, así también los medicamentos consumidos.
Tipo:	Secundario

Nombre:	CU022
Casos de Uso:	Asignar Enfermera al Paciente
Actores:	Jefe de Enfermería
Descripción:	El jefe asigna a cada enfermera un paciente a su cargo.
Tipo:	Secundario

Nombre:	CU023
Casos de Uso:	Asignar Médico al Paciente
Actores:	Jefe de Médicos
Descripción:	El jefe de médicos le asigna el paciente para el médico según sea el caso del paciente.
Tipo:	Secundario

Nombre:	CU024
----------------	-------

Casos de Uso:	Pago de Cuenta del Paciente
Actores:	Cajero, Paciente
Descripción:	El paciente se dirige a caja en donde pagara la cuenta, esta cuenta incluye el consumo de farmacia, su estadía en el hospital y las cirugías a las que fue sometido.
Tipo:	Secundario

Nombre:	CU025
Casos de Uso:	Registro de una Nueva Habitación
Actores:	Administrador
Descripción:	El administrador agrega una nueva habitación al sistema, y agrega sus datos necesarios.
Tipo:	Primario

Nombre:	CU026
Casos de Uso:	Habilitación y Deshabilitación de habitación
Actores:	Administrador
Descripción:	El administrador habilita una habitación o deshabilita según sea las condiciones en las que se encuentra la habitación.
Tipo:	Primario

Nombre:	CU027
Casos de Uso:	Asignación de Habitación para Paciente
Actores:	Recepcionista
Descripción:	El Recepcionista asigna una habitación disponible para la estadía del paciente.
Tipo:	Primario

Nombre:	CU028
Casos de Uso:	Asignar Costo de Mantenimiento para Habitación
Actores:	Administrador
Descripción:	El administrador asigna el costo de mantenimiento diario para cada habitación
Tipo:	Primario

Nombre:	CU029
Casos de Uso:	Asignar Medico o Médicos para Operar
Actores:	Jefe de Médicos
Descripción:	El jefe de médicos asigna los médicos para la operación del paciente, esta asignación depende del estado de paciente y disponibilidad de médicos ya que él puede asignar médicos empleados o médicos especialistas.

Tipo:	Secundario
--------------	------------

Nombre:	CU030
Casos de Uso:	Asignar Pago al Especialista
Actores:	Recursos Humanos
Descripción:	Recursos Humanos asigna un pago al especialista basado en los precios definidos por un tarifario que puede ser modificado en cualquier momento sin alterar los pagos ya hechos
Tipo:	Secundario

Nombre:	CU031
Casos de Uso:	Asignar Precios de Tarifario
Actores:	Recursos Humanos
Descripción:	El tarifario asigna los precios de intervención por especialista.
Tipo:	Primario

Nombre:	CU032
Casos de Uso:	Asignar el costo de Operación para el Hospital
Actores:	Administrador
Descripción:	El tarifario agrega los costos de Operación para el Hospital.
Tipo:	Primario

Nombre:	CU033
Casos de Uso:	Agregar la Cuota de Pago a Especialista
Actores:	Recursos Humanos
Descripción:	Asigna la cuota que se pagara a los especialistas según el tipo de operación que este le sea asignado.
Tipo:	Primario

Nombre:	CU034
Casos de Uso:	Asignar Precio de Operación
Actores:	Recursos Humanos
Descripción:	Agrega el precio de la operación del hospital.
Tipo:	Secundario

Nombre:	CU035
Casos de Uso:	Visualizar los listados Necesario
Actores:	Administrador, Recursos Humanos, Farmacéutico
Descripción:	Se visualiza los listados necesarios, según la disposición y área de trabajo de cada uno de los empleados.

Tipo:	Secundario
--------------	------------

Nombre:	CU036
Casos de Uso:	Visualizar Reporte de Medicamentos
Actores:	Farmacéutico
Descripción:	Se visualiza el reporte de medicamentos existentes con sus datos y si el desea filtrar el listado.
Tipo:	Secundario

Nombre:	CU037
Casos de Uso:	Reporte de Ganancias Farmacia
Actores:	Farmacéutico
Descripción:	Se visualiza el reporte en un intervalo de tiempo de medicamentos, según el filtro que desee el de la farmacia.
Tipo:	Secundario

Nombre:	CU038
Casos de Uso:	Reporte de Ventas Empleados de Farmacia
Actores:	Farmacéutico
Descripción:	Se visualiza el reporte de ventas por cada empleado, con sus datos y el listado de medicamentos.
Tipo:	Secundario

Nombre:	CU039
Casos de Uso:	Reporte de empleados contratados
Actores:	Recursos Humanos
Descripción:	Se visualiza un listado de empleados con sus datos, estos fueron contratados o recontratados.
Tipo:	Secundario

Nombre:	CU040
Casos de Uso:	Reporte de Empleados Retirados
Actores:	Recursos Humanos
Descripción:	Se visualiza el reporte de empleados retirados o despedidos, con el listado de empleados cada uno con sus datos.
Tipo:	Secundario

Nombre:	CU041
Casos de Uso:	Reporte de médicos
Actores:	Recursos Humanos

Descripción:	Visualiza un listado de médicos, incluyendo la información necesaria para el reporte.
Tipo:	Secundario

Nombre:	CU042
Casos de Uso:	Reporte de ingresos Monetarios
Actores:	Administrador
Descripción:	Se visualizan los datos consolidados de todos los ingresos que se dan al hospital.
Tipo:	Secundario

Nombre:	CU043
Casos de Uso:	Reporte de Gastos Monetarios
Actores:	Administrador
Descripción:	Se visualiza los reportes de los gastos monetarios del hospital en un intervalo de tiempo
Tipo:	Secundario

Nombre:	CU044
Casos de Uso:	Reporte de Ganancias Monetarias
Actores:	Administrador
Descripción:	Visualiza el listado de las ganancias monetarias en un intervalo de tiempo.
Tipo:	Secundario

Nombre:	CU045
Casos de Uso:	Cerrar sesión
Actores:	Usuario
Descripción:	El usuario finaliza su sesión en el sistema
Tipo:	Secundario