

Casos De Uso Alto Nivel

Numero:	CU001
Caso De Uso:	LogIn
Actores:	Farmacéutico, Enfermera o Administrador
Descripción:	El usuario ingresa su username y password para ingresar al sistema
Tipo:	Primario

Numero:	CU002
Caso De Uso:	LogOut
Actores:	Farmacéutico, Enfermera o Administrador
Descripción:	El empleado sale del sistema para luego ser dirigido a la pagina principal
Tipo:	Primario

Empleados

Numero:	CU003
Caso De Uso:	Empezar Proceso De Contratación
Actores:	Contratador
Descripción:	El contratador ingresa informacion basica del aspirante a trabajar.
Tipo:	Primario

Numero:	CU004
Caso De Uso:	Aumentar Salario
Actores:	Contratador
Descripción:	El contratador selecciona el empleado al que desee aumentar el salario e ingresa la cantidad del salario.
Tipo:	Primario

Numero:	CU005
Caso De Uso:	Contratar Empleado
Actores:	Contratador
Descripción:	Después del Proceso de Contratación el empleado es contratado por la empresa si así lo desean

Tipo:	Primario
-------	----------

Numero:	CU006
Caso De Uso:	Crear Usuario de Empleado
Actores:	Contratador, Empleado
Descripción:	Después de ser contratado el empleado requiere de un usuario así que el empleado le da un username e ingresa su contraseña para que luego el contratador lo registre en el sistema
Tipo:	Primario

Numero:	CU007
Caso De Uso:	Despedir Empleado
Actores:	Contratador
Descripción:	El Contratador selecciona al empleado al que la empresa desea despedir y lo despide.
Tipo:	Primario

Numero:	CU008
Caso De Uso:	Registrar Renuncia
Actores:	Contratador, Empleado
Descripción:	El Contratador recibe la carta de renuncia de un empleado y se registra en el sistema como una renuncia
Tipo:	Secundario

Numero:	CU009
Caso De Uso:	Registrar Días de Vacaciones
Actores:	Contratador, Empleado
Descripción:	El Empleado le indica al contratador los días del año que desee, luego el contratador los registra en el sistema
Tipo:	Primario

Numero:	CU010
Caso De Uso:	Cambiar Días De Vacaciones
Actores:	Contratador, Empleado
Descripción:	El Empleado que ya tenía registrado los días de sus vacaciones decide cambiar

	de fecha así que se lo indica al contratador y el registra los nuevos días.
Tipo:	Secundario

Numero:	CU011
Caso De Uso:	Firma de Constancia de Vacaciones
Actores:	Contratador, Empleado
Descripción:	Luego de las vacaciones del Empleado, el Contratador genera una constancia que indica que el empleado conto con vacaciones y este debe ser firmado por el empleado.
Tipo:	Primario

Numero:	CU012
Caso De Uso:	Registrar Medico Especialista
Actores:	Contratador
Descripción:	Si surge en algún tiempo la necesidad de los servicios de un médico especialista primero el contratador lo debe de registrar en el sistema.
Tipo:	Primario

Numero:	CU013
Caso De Uso:	Ver Reporte De Empleados Contratados
Actores:	Contratador
Descripción:	El Contratador accede a una tabla que muestra todos los empleados contratados incluyendo informacion del empleado teniedo la opcion de filtrar por el Area del empleado y fecha
Tipo:	Primario

Numero:	CU014
Caso De Uso:	Ver Reporte De Empleados Retirados
Actores:	Contratador
Descripción:	El Contratador accede a una tabla que muestra todos los empleados despedidos o que renunciaron incluyendo informacion del empleado teniedo la opción de filtrar por el Area del empleado y fecha
Tipo:	Primario

Numero:	CU015
Caso De Uso:	Ver Reporte De Medicos
Actores:	Contratador
Descripción:	El Contratador accede a una tabla que muestra todos los medicos incluyendo informacion del empleado teniendo la opcion de filtrar para mostrar solo medicos que estan asignados a pacientes o médicos que no están asignados a pacientes.
Tipo:	Primario

Farmacia:

Numero:	CU016
Caso De Uso:	Registrar Venta
Actores:	Farmacéutico
Descripción:	El Farmacéutico registra la venta de un producto en específico, indicando las unidades vendidas
Tipo:	Primario

Numero:	CU017
Caso De Uso:	Indicar Cantidad Mínima De Medicamento
Actores:	Farmacéutico
Descripción:	El Farmacéutico selecciona el medicamento e ingresa una cantidad que el considera minima para la farmacia
Tipo:	Primario

Numero:	CU018
Caso De Uso:	Comprar Medicamentos
Actores:	Farmacéutico
Descripción:	El Farmacéutico compra medicamentos que servirán en la farmacia y los ingresa en el sistema indicando la cantidad y el precio de la compra
Tipo:	Primario

Numero:	CU019
---------	-------

Caso De Uso:	Cierre de Inventario
Actores:	Farmacéutico
Descripción:	Al final de cada mes el Farmacéutico
Tipo:	Primario

Numero:	CU020
Caso De Uso:	Registrar Pago De Medicamentos De Pacing Internados
Actores:	Farmacéutico
Descripción:	Después de que el Paciente internado pague su cuenta al consultor, el dinero de todos los medicamentos que consumió se va a farmacia en donde el Farmacéutico los registra
Tipo:	Primario

Numero:	CU021
Caso De Uso:	Ver Reporte De Medicamentos
Actores:	Farmacéutico
Descripción:	El Farmacéutico accede a una tabla que muestra todos los medicamentos existentes en el hospital teniendo la opción de filtrar por nombre y fecha
Tipo:	Primario

Numero:	CU022
Caso De Uso:	Ver Ganancias De Farmacia
Actores:	Farmacéutico
Descripción:	El Farmacéutico accede a una tabla que muestra todos los medicamentos con un sublistado de las ventas que existen indicando ganancias precios y costos teniendo la opción de filtrar por nombre y fecha
Tipo:	Primario

Numero:	CU023
Caso De Uso:	Ver Reporte de Ventas Por Empleado
Actores:	Farmacéutico
Descripción:	El Farmacéutico accede a una tabla que muestra todos los empleados Farmacéuticos que han registrado ventas incluyendo un sublistado de los medicamentos vendidos y ganancias teniendo la opción de filtrar por nombre del

	Empleado,CUI o fecha
Tipo:	Primario

Enfermería

Numero:	CU024
Caso De Uso:	Registrar Medicamentos Consumidos Por Paciente
Actores:	Enfermera
Descripción:	La enferma ingresa un listado de medicamentos y su cantidad que ha consumido su paciente
Tipo:	Primario

Numero:	CU025
Caso De Uso:	Dar de alta a un Paciente
Actores:	Enfermera
Descripción:	Cuando ya el paciente se ha recuperado se indica que se da de alta y la cuenta pasa al lado de la farmacia y se registra la habitación como 'necesita limpieza'
Tipo:	Primario

Consultor:

Numero:	CU026
Caso De Uso:	Registrar Médico Especialista a Cirugía
Actores:	Consultor
Descripción:	Después de confirmar la necesidad de una cirugía de un paciente, se debe de contra un médico Especialista existente del sistema y pagarle por su servicio.
Tipo:	Primario

Numero:	CU027
Caso De Uso:	Internar Paciente
Actores:	Consultor
Descripción:	Si el paciente necesita ser internado por gravedad de su enfermedad, se le asigna una habitación disponible.

Tipo:	Primario
-------	----------

Numero:	CU028
Caso De Uso:	Asignar Médicos y Enfermeras a Paciente
Actores:	Consultor
Descripción:	Después de internar a un paciente, se le deben de asignar médicos y enfermeras dependiendo de la situación
Tipo:	Primario

Numero:	CU029
Caso De Uso:	Asignar Médicos Empleados Para Cirujia
Actores:	Consultor
Descripción:	Si existe necesidad de una cirujia para algun paciente el Consultor Asigna A los medicos Empleados que estaran acargo de la Operacion.
Tipo:	Primario

Numero:	CU030
Caso De Uso:	Registrar Consulta de Paciente
Actores:	Consultor
Descripción:	El paciente llega a consulta con un médico empleado, luego el consultor registra la consulta, registrando el pago y el medico quien lo realizo.
Tipo:	Primario

Numero:	CU031
Caso De Uso:	Cobrar A Paceinte Internado
Actores:	Consultor
Descripción:	Despues de salir de la internaccion, el paciente llega al mostrador a pagar su cuenta, si existen gastos de medicamentos se va directo a farmacia
Tipo:	Primario

Habitaciones

Numero:	CU032
Caso De Uso:	Indicar Habitación No Disponible
Actores:	Conserje
Descripción:	El conserje indica que alguna habitación seleccionada no esta disponible registrado los motivos (Limpieza, Mejoras, etc.)
Tipo:	Primario

Numero:	CU033
Caso De Uso:	Indicar Habitación Disponible
Actores:	Conserje
Descripción:	Después de una mejora, limpieza o cualquier otro motivo por la cual una habitación no estaba disponible, el conserje indica que ya esta disponible y listo para pacientes.
Tipo:	Primario

Numero:	CU034
Caso De Uso:	Indicar Costo de Mantenimiento Diario
Actores:	Conserje
Descripción:	Para llevar la cuenta del mantenimiento de una habitacion, el encargado elije una habitacion y le asigna el costo del mantenimiento diario.
Tipo:	Primario

Administración:

Numero:	CU035
Caso De Uso:	Registrar Habitación Nueva
Actores:	Admin
Descripción:	Después de la creación de una nueva habitación, lo registra al sistema indicando sus características necesarias.
Tipo:	Primario

Numero:	CU036
Caso De Uso:	Registrar Área Nueva
Actores:	Admin

Descripción:	Después de la necesidad de una nueva área de empleados en el hospital el Admin lo registra en sistema indicando la información necesaria.
Tipo:	Primario

Numero:	CU037
Caso De Uso:	Registrar Nueva Cantidad De Días De Vacaciones
Actores:	Admin
Descripción:	Después de algún cambio en la ley nacional el Admin cambia los días obligados para vacaciones de los empleados.
Tipo:	Primario

Numero:	CU038
Caso De Uso:	Ver Reporte de Ingresos
Actores:	Admin
Descripción:	El Admin accede a una tabla que muestra todos los ingresos que se dan al hospital agrupados por área en donde se dió el ingreso, mostrando por área un listado con todos los ingresos. teniendo la opción de filtrar fecha
Tipo:	Primario

Numero:	CU039
Caso De Uso:	Ver Reporte de Gastos
Actores:	Admin
Descripción:	El Admin accede a una tabla que muestra todos los gastos que se dan al hospital agrupados por área en donde se dió el ingreso, mostrando por área un listado con todos los ingresos. teniendo la opción de filtrar fecha
Tipo:	Primario

Numero:	CU040
Caso De Uso:	Ver Reporte de Ganancias
Actores:	Admin
Descripción:	El Admin accede a una tabla que muestra todas las Ganancias que se dan al hospital agrupados por área en donde se dió el ingreso, mostrando por área un listado con todos los ingresos. teniendo la opción de filtrar fecha
Tipo:	Primario

Cirujias

Numero:	CU041
Caso De Uso:	Registrar un Nuevo Tipo De Operacion
Actores:	Encargado De Cirujias
Descripción:	El Encargado De Cirujias registra un tipo de operación nuevo para el hospital indicando el nombre de la operación su descripción, costo de la operación, su precio y la cuota de pago para algún Médico Especialista.
Tipo:	Primario

Numero:	CU042
Caso De Uso:	Cambiar Cuota De Pago
Actores:	Encargado De Cirujias
Descripción:	El Encargado De Cirujias elige la operación al que desea cambiarle la cuota de pago e ingresa la cantidad que desee.
Tipo:	Primario