

Número	CU01
Caso de uso	Página Principal
Actores	Paciente, Medico, Administrador, Laboratorio
Descripción	Los usuarios ingresan a la aplicación, esta los dirige a la página principal. Se Mostrarán 4 módulos: "Paciente, Medico, Administrador y Laboratorio". El usuario Ingresará a su modulo correspondiente
Tipo	Primario

Número	CU02
Caso de uso	Inicio de sesion
Actores	Paciente, Medico, Administrador, Laboratorio
Descripción	Los Usuarios Ingresaran su usuario y contraseña, el sistema los validará, y podrán ingresar a su modulo correspondiente, de lo contrario les mostrará un mensaje de error
Tipo	Primario

Número	CU02
Caso de uso	Inicio de sesion
Actores	Medico, Laboratorio
Descripción	Para los usuarios nuevos usuarios, deberán completar su información en campos de texto.
Tipo	Primario

Número	CUA01
Caso de uso	Modulo Administrador
Actores	Administrador
Descripción	EL administrador podría visualizar 4 apartados: "Revisión de solicitudes de especialidades, Revisión de solicitudes de tipos de exámenes, Cambiar porcentaje de cobro, Reportes". A los cuales podrá ingresar dando haciendo Click sobre ellos.
Tipo	Secundario

Número	CUA02
Caso de uso	Revisión de solicitudes de especialidades
Actores	Administrador
Descripción	El administrador tendrá una lista de nuevas especialidades que los médicos han solicitado, con dos opciones, una para rechazar y otra para aceptar la petición
Tipo	Principal

Número	CUA03
Caso de uso	Confirmación de rechazo o aceptación de solicitudes de especialidades
Actores	Administrador
Descripción	Se mostrará un mensaje en pantalla donde confirmará si se ha rechazado o aceptado la solicitud, y un botón para regresar al módulo
Tipo	Secundario

Número	CUA04
Caso de uso	Revisión de solicitudes de tipos de exámenes
Actores	Administrador
Descripción	El administrador tendrá una lista de nuevos tipos de exámenes que los laboratorios han realizado, con dos opciones, una para rechazar y otra para aceptar la petición.
Tipo	Principal

Número	CUA05
Caso de uso	Confirmación Revisión de solicitudes de tipos de exámenes
Actores	Administrador
Descripción	Se mostrará un mensaje en pantalla donde confirmará si se ha rechazado o aceptado la solicitud, y un botón para regresar al módulo
Tipo	Secundario

Número	CUA06
Caso de uso	Cambiar porcentaje de cobro
Actores	Administrador
Descripción	Al administrador se le mostrara un campo de texto donde esta el porcentaje actual de la consulta y otro campo donde puede ingresar el porcentaje nuevo, y un botón para realizar los cambios, y otro botón emergente que le pedirá la confirmación.
Tipo	Principal

Número	CUA07
Caso de uso	Pantalla de confirmacion de cambio de porcentaje de cobro
Actores	Administrador
Descripción	Se mostrará un mensaje en pantalla donde confirmará el cambio y le aparecerá un botón para poder ingresar nuevamente al modulo dando click sobre ella
Tipo	Secundario

Número	CUA08
Caso de uso	Reportes
Actores	Administrador
Descripción	Se le mostraran 4 apartados con los difernetes reportes los cuales son: "Historial de porcentaje, Top 5 medicos con mejores ingresos, Top 5 laboratorios con mejores ingresos, Ingresos total". El cual el administrador podrá ingresar dando click en los distintos apartados
Tipo	Principal

Número	CUA09
Caso de uso	Historial de porcentajes
Actores	Administrador
Descripción	El administrador podría elegir una fecha de inicio y una fecha de final, y se mostraran el historial dentro del rango de fechas y un botón donde se pueda regresar al modulo
Tipo	Secundario

Número	CUA10
Caso de uso	Top 5 medicos y laboratorios con mejores ingresos
Actores	Administrador
Descripción	Aparecerá toda la información de los 5 medico o laboratorio que hayan tenido mejor ingreso
Tipo	Secundario

Número	CUA11
Caso de uso	Total de ingresos
Actores	Administrador
Descripción	EL administrador tendrá la opción de elegir un rango de fechas, donde podrá elegir la fecha de inicio y la fecha final y se le mostrara todas las consultas o exámenes de ese Intervalo de tiempo con su costo.
Tipo	Secundario

Número	CUM01
Caso de uso	Modulo Medico
Actores	Medico
Descripción	EL medico podría visualizar 4 apartados: “Horario de Atencion, Especialidades del médico, Ver consultas pendientes, Finalizar consulta, Asignar exámenes, Revisión de exámenes de una consulta, Historial médico y Reportes”. A los cuales podrá ingresar dando haciendo Click sobre ellos.
Tipo	Principal

Número	CUM02
Caso de uso	Horario de Atencion
Actores	Medico
Descripción	Dentro de la opción le aparecerá la opción de colocar su horario de atención, un botón donde podra confirmar los cambios y otro botón para regresar al modulo.
Tipo	Principal

Número	CUM02
Caso de uso	Especialidades del médico
Actores	Medico
Descripción	El medico podrá elegir una o más especialidades que le aparecerán y una opción para poder cambiar el coste y un botón para confirmar los cambios
Tipo	Principal

Número	CUM03
Caso de uso	Ver consultas pendientes
Actores	Medico
Descripción	EL medico puede filtrar las consultas pendientes por dia. Y un botón para poder regresar al modulo de medico
Tipo	Principal

Número	CUM04
Caso de uso	Finalizar consulta
Actores	Medico
Descripción	EL Medico puede ver las consultas pendientes pero tendrá que agregar un informe en un campo de texto y un botón para poder finalizar la consulta.
Tipo	Principal

Número	CUM05
Caso de uso	Asignar exámenes
Actores	Medico
Descripción	EL Medico puede visulizar las consultas pendientes y sus detalles, y también puede agregar más exámenes según lo considere dentro de la aplicación y tendrá un botón para confirmar las modificaciones
Tipo	Principal

Número	CUM05
Caso de uso	Revisión de exámenes de una consulta
Actores	Medico
Descripción	EL Medico puede visulializar los archivos que el paciente subió a la aplicación, y también podrá agregar un informe en un campo de texto un botón para finalizar la consulta
Tipo	Principal

Número	CUM06
Caso de uso	Historial médico
Actores	Medico
Descripción	EL Medico tendrá un campo de texto donde podrá ingresar el ID del paciente y botón para revisar su historial, al momento de precionarlo este desplegara toda la información y un botón para regresar al modulo
Tipo	Principal

Número	CUM07
Caso de uso	Reportes
Actores	Medico
Descripción	Se le mostraran 4 apartados con los difernetes reportes los cuales son: "Saldo Actual, Top 5 pacientes con mejores ingresos, Top 5 especialidade con mejores ingresos, ". EL cual el medico debera seleccionar y desplegara la información y un botón para poder salir al modulo
Tipo	Principal

Número	CUP01
Caso de uso	Modulo Paciente
Actores	Paciente
Descripción	EL paciente podrá visualizar 4 apartados: “Agendar consulta, Crear solicitud de exámenes, Ver resultados de exámenes, Subir resultados de exámenes, Reportes”. En el cual accedera dando click sobre los apartados
Tipo	Principal

Número	CUP02
Caso de uso	Agendar consulta
Actores	Paciente
Descripción	EL paciente podrá realizar una búsqueda de los médicos con su nombre, especialidad o nombre, al momento de seleccionar el nombre le aparecerá el horario de atención del medico disponible y seleccionar la fecha y hora de la consulta y lo redireccionara a otra pantalla donde tendrá un botón para regresar al modulo.
Tipo	Principal

Número	CUP03
Caso de uso	Crear solicitud de exámenes
Actores	Paciente
Descripción	EL paciente podrá realizar una búsqueda de los laboratorios registrados y seleccionar los exámenes que desea agregar, el sistema deberá validar el saldo y coste de los exámenes, si este cumple lo redireccionara a otra pantalla de confirmacion y un botón para regresar al modulo, de lo contrario le enviara un mensaje de error.
Tipo	Principal

Número	CUP04
Caso de uso	Ver resultados de exámenes
Actores	Paciente
Descripción	EL paciente podrá visualizar los exámenes que ha realizado su laboratorio de elección y la opción de poder descargar el pdf con un botón, y otro botón para regresar al modulo.
Tipo	Principal

Número	CUP05
Caso de uso	Subir resultados de exámenes
Actores	Paciente
Descripción	En este apartado le permitirá al cliente seleccionar uno o más archivos para poder subirlo a la aplicación y un botón para confirmar, el cual este lo redirigirá a una pantalla donde le confirmara la subida de los archivos y un botón para regresar al modulo
Tipo	Principal

Número	CUP06
Caso de uso	Reportes
Actores	Paciente
Descripción	EL Paciente podrá seleccionar el reporte que desea ver con las siguientes opciones: "Historial medico, Historial De recargas , Consultas, Exámenes". Donde el paciente podrá visualizar los datos y una opción de ingresar un intervalo de tiempo para los exámenes y consultas.
Tipo	Principal

Número	CUP07
Caso de uso	Recargas
Actores	Paciente
Descripción	EL paciente podrá ingresar los datos de su método de pago, el sistema lo validará y si este cumple los requisitos, se le acreditaran a la cuenta del Paciente

Número	CUL1
Caso de uso	Exámenes del laboratorio
Actores	Laboratorio
Descripción	EL laboratorio podrá elegir exámenes que no esten en su repertorio y poder agregarles o editarles el precio, y un botón para confirmar el cual los mandara a la otra pantalla de confirmación de solicitud y botón para regresar al modulo

Número	CUL2
Caso de uso	Solicitudes de exámenes pendientes
Actores	Laboratorio
Descripción	EL laboratorio podrá ver los exámenes de un paciente, el cual podrá editar, agregar o quitar exámenes según lo requiera, y tendrá un botón de confirmación el cual lo mandara una pantalla donde le dira que se guardaron los cambios, y un botón para regresar al modulo

Número	CUL3
Caso de uso	Reportes
Actores	Laboratorio
Descripción	EL laboratorio podrá tener acceso a los siguientes reportes: "Saldo, Top 5 Pacientes con mejores ingresos, Top 5 exámenes con mejor ingreso". EL cual al momento de seleccionar se desplegara la información, y un botón para regresar al modulo