|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Exp-001 | Como administrador y médico quiero verificar el historial de mis pacienetes para poder analizar el resultado | 1 | Verificar el historial completo del paciente que contiene nombre completo, la identificacion, contacto de emergencia y sintomas que padece | En caso que el medico inicie sesion | Cuando selecciona un paciente | El sistema accede a una vista resumida con todos los datos personales del paciente nombre completo, identificación, contacto de emergencia y sus síntomas |
| 2 | Acceso solo a datos autorizados | En caso que el usuario no sea administrador | Cuando intenta abrir un expediente restringido | El sistema niega el acceso con un mensaje de error |
| 3 | Exportacion del historial en PDF | En caso que el medico para analisis | Cuando hace clic en exportar PDF | El sistema genera un archivo PDF con todos los atributos del expediente del paciente nombre completo, identificación, contacto de emergencia, síntomas, y notas |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Exp-002 | Como administrador quiero asignar los permisos al usuario para limitar el acceso a ciertos expedientes | 1 | Los permisos se asignan correctamente | En caso que el administrador defina roles | Cuando asignan permisos desde la interfaz | El sistema guarda los permisos asignados |
| 2 | Solo los administardores pueden cambiar permisos | En caso que otro usuario lo intente | Cuando un usuario sin permisos intenta hacer un cambio | El sistema muestra un mensaje de acceso denegado |
| 3 | Visualizacion de los roles disponibles | En caso que se cree un nuevo usuario | Cuando se seleccionan los roles en el registro | El sistema despliega los roles disponibles |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Exp-003 | Como medico quiero añadir notas al expediente del paciente para dejar constancia del tratamiento | 1 | Notas agregadas con exito | En caso que el medico edite el expediente | Cuando hace clic en añadir nota | El sistema guarda la nota en el historial |
| 2 | Validacion de campos obligatorios | En caso que el campo este vacio | Cuando el medico intenta guardar sin escribir nada | El sistema muestra un mensaje de error |
| 3 | Registro de fecha y hora | En caso que se añada una nota | Cuando la nota se guarda | El sistema registra la fecha y la hora automaticamente |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Exp-004 | Como medico quiero buscar un expediente rapidamente utilizando los criterios para agilizar el proceso de consulta | 1 | La busqueda por nombre funciona correctamente | En caso que el medico sepa el nombre del paciente | Cuando indroduce el nombre en la barra de busqueda | El sistema muestra los resultados correspondientes |
| 2 | Filtros adicionales estan disponibles | En caso que el medico requiera mas precisión | Cuando selecciona criterios como apellido y cedula | El sistema filtra los expedientes segun los criterios elegidos |
| 3 | Muestra un mensaje si no hay coicidencias | En caso que no haya resultados | Cuando se realiza la busqueda sin resultados | El sistema da el mensaje que no se encontraron los expedientes |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Exp-005 | Como admistrador quiero realizar los respaldos automaticamente de los expedientes para asegurar la infomacion ante las posiblidades fallas | 1 | Respaldo configurado correctamente | En caso que el administrador programe los respaldos | Cuando defina los periodos desde la configuracion | El sistema guarda los cambios y confirmar la configuracion |
| 2 | Respaldo automatico con exito | En caso que llegue la fecha programada | Cuando el sistema ejecute el proceso de respaldo | El sistema crea una copia segura de los expedientes |
| 3 | Alerta de respaldo fallido | En caso de error en el proceso | Cuando ocurre una interrupcion durante el respaldo | El sistema notifica al administrador para tomar acciones |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Exp-006 | Como medico quiero agregar imagenes a los expedientes para completar el historial clinico con estudios visuales | 1 | La imagen se carga correctamente | En caso que el medico seleccione un archivo | Cuando suba una imagen expediente | El sistema guarda la imagen en el historial del paciente formatos permitidos como JPG, PNG, PDF |
| 2 | Validacion del tipo de imagen | En caso que se intente subir un archivo no compatible | Cuando el medico suba un formato no permitido | El sistema muestra un mensaje de error indicando los formatos aceptados JPG, PNG, PDF |
| 3 | Visualizacion de las imagenes en alta calidad | En caso que la imagen se haya guardado | Cuando el medico abre el expediente | El sistema permite ampliar la imagen sin perder tanta calidad |
|  |  |  |  |  |  |  |