**SPRINT 2 - PATO**

**Historia de Usuario 3: Registro de Paciente**

**Título:** Como Patologo, quiero registrar nuevos pacientes en el sistema para que su información básica esté disponible para futuros diagnósticos y tratamientos.

**Descripción:**

* **Como:** Patologo del centro médico.
* **Quiero:** Registrar la información de un nuevo paciente en el sistema.
* **Para:** Que el paciente tenga un perfil en el sistema y su información esté disponible para los médicos y el personal.

**Criterios de Aceptación:**

1. El sistema debe permitir ingresar los datos personales del paciente, incluyendo nombre, apellido, fecha de nacimiento, dirección, número de contacto, y correo electrónico.
2. El sistema debe controlar que todos los campos requeridos están completos para el registro.
3. El paciente debe aparecer en la lista de pacientes activos y estar disponible para el registro de historial clínico y diagnósticos.

**Historia de Usuario 4: Registro de Historial Clínico**

**Título:** Como médico, quiero registrar el historial clínico de un paciente para que su información médica pasada esté disponible durante futuras consultas y diagnósticos.

**Descripción:**

* **Como:** Médico en el centro médico.
* **Quiero:** Registrar el historial clínico de un paciente.
* **Para:** Mantener un registro detallado de su historial médico que pueda ser consultado durante futuras visitas y tratamientos.

**Criterios de Aceptación:**

1. El sistema debe permitir seleccionar un paciente existente desde la base de datos.
2. El sistema debe permitir registrar múltiples entradas de historial clínico, incluyendo fecha, síntomas, diagnósticos, tratamientos, y observaciones del médico.
3. El sistema debe mostrar las entradas de historial clínico en orden cronológico para facilitar la revisión durante las consultas.
4. Cada entrada de historial debe estar vinculada al médico que la registró y debe incluir la fecha y hora de la entrada.
5. El historial clínico debe ser accesible en futuras consultas por el mismo o diferentes médicos.

**ACTIVIDADES A DESARROLLAR**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **HU** | **QUIEN (ROL)** | **ACTIVIDADES** | **OBS** | **RESPON SABLE** | **SPRINT** |
| 2.3 | PATOLOGO | CRUD PACIENTE | * VALIDAR CAMPOS COMPLETOS * PACIENTES ACTIVOS Y PASIVOS * AL CREAR EL PACIENTE DEBE INVOCAR CREACIONDE HC * CIFRAR LOS DATOS EN LA BD | ISRAEL | 2 |
| 2.3 | PATOLOGO | CONSULTA DE PACIENTE |  | ISRAEL | 2 |
| 2.3 | PATOLOGO | LISTADO DE PACCIENTES |  | ISRAEL | 2 |
| 2.4 | MEDICO | CRUD HISTORIAL CLINICO (HC) | CIFRAR LOS DATOS EN LA BD | DANIELA | 2 |
| 2.4 | MEDICO | CONSULTA DE HC |  | DANIELA | 2 |
| 2.4 | MEDICO | LISTADO DE HC |  | DANIELA | 2 |

**Notas Técnicas:**

* La información debe ser almacenada en la base de datos de pacientes, y debe estar cifrado.
* Debe haber un mecanismo de validación de datos como correos electrónicos y números de contacto.
* La interfaz de usuario debe ser clara y fácil de usar para evitar errores en la entrada de datos.
* El historial clínico debe ser almacenado en la base de datos con referencias al paciente y al médico debe estar cifrado.
* El sistema debe permitir buscar y filtrar entradas del historial clínico por fecha, diagnóstico, y otros parámetros relevantes.
* Incluir mecanismos de seguridad () para proteger la privacidad de la información médica del paciente, cumpliendo con normativas de protección de datos.