Versión 1.2

SISTEMA DE digitalizacion y reportes de historiales clinicos para gestantes en estado de emergencia

Especificación de Caso de Uso Registrar Paciente con DNI

# Revisión Histórica

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| FECHA | VERSION | DESCRIPCION | AUTOR |
| 27/03/2014 | 0.1 | Creación del documento Especificación de Caso de Uso Registrar Paciente con DNI. | ER |

Tabla de contenido

[Revisión Histórica 1](#_Toc389631929)

[Registrar Paciente con dni 3](#_Toc389631930)

[1. Breve Descripción 3](#_Toc389631931)

[2. Actor 3](#_Toc389631932)

[3. Flujo de Eventos 3](#_Toc389631933)

[3.1 Flujo Básico 3](#_Toc389631934)

[3.2 Flujo Alternativo 4](#_Toc389631935)

[4. Precondiciones 4](#_Toc389631936)

[5. Post Condiciones 4](#_Toc389631937)

[6. Puntos de Extensión 4](#_Toc389631938)

[7. Requerimientos Especiales 4](#_Toc389631939)

[8. Prototipo 5](#_Toc389631940)

[8.1 Registrar Paciente 5](#_Toc389631941)

[8.2 Registrar Paciente con DNI 6](#_Toc389631942)

# Registrar Paciente con dni

## Breve Descripción

El caso de uso permite al Digitador registrar a un Paciente nuevo.

## Actor

Digitador

## Flujo de Eventos

### Flujo Básico

1. El caso de uso se inicia cuando el Digitador solicita **“Registrar Paciente”** en la interfaz del menú principal.
2. El sistema muestra la interfaz **“Registrar Paciente”** con las siguientes opciones:

Paciente con DNI, Paciente sin DNI.

1. El digitador selecciona **“Paciente con DNI”.**
2. El sistema muestra la interfaz **“Paciente con DNI”** con los siguientes campos:

* **Datos del Paciente:**

DNI, Nombre, Apellido Paterno, Apellido Materno, Fecha de Nacimiento\*\*, N° de hijos, N° de embarazos, N° de partos, N° de cesáreas, N° abortos.

* **Dirección:**

Departamento\*\*, Provincia\*\*, Distrito\*\*, Dirección

* **Contactos:**

Número de casa\*, Número de Emergencia, Número de Celular\*, E-mail\*, dominio\*\*.

(\*)Estos campos no son obligatorios

(\*\*)Estos datos son listas desplegables.

Además muestra las opciones: Guardar y Salir.

1. El Digitador ingresa los Datos del Paciente.
2. El Digitador ingresa los datos de Dirección.
3. El Digitador ingresa los datos Contactos.
4. El Digitador selecciona la opción **“Guardar”**.
5. El sistema valida los datos ingresados.
6. El Sistema genera el número de expediente.
7. El Sistema graba los datos.
8. El Sistema muestra el número de expediente y el MSG: “Paciente registrado con el número de expediente 999999”.
9. El Digitador selecciona la opción **“Salir”** se cierra la interfaz y finaliza el caso de uso.

### Flujo Alternativo

#### 9.1 Campos vacíos o inválidos

Si el sistema detecta que no se ha llenado todos los campos obligatorios o se ha ingresado datos erróneos mostrará el MSG: “Campos vacíos o inválidos” y continua en el punto 5.

#### 10.1 Número de Expediente no generado

El sistema muestra el MSG: “No se generó número de expediente, intente de nuevo” y continua en el punto 8.

#### 11.1 Datos del Paciente no Guardados

El sistema muestra el MSG: “No se grabaron los datos del paciente, intente de nuevo” y continúa en el paso 8.

## Precondiciones

1. El Digitador estaba logeado al sistema.

## Post Condiciones

1. En el sistema quedara registrado el nuevo paciente.

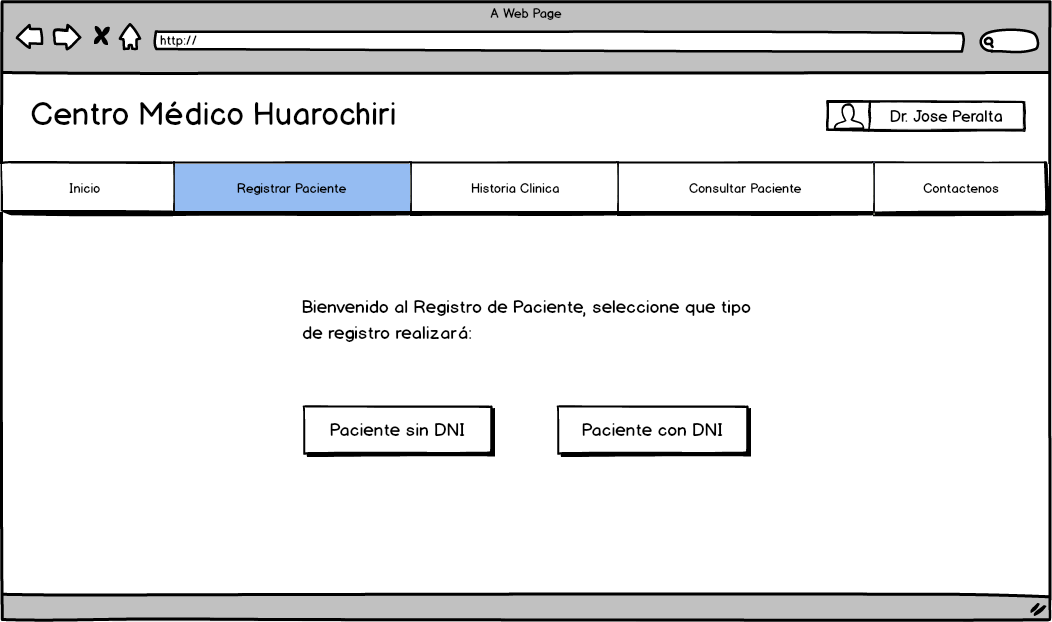
## Puntos de Extensión

## Requerimientos Especiales

Ninguno.

## Prototipo

### Registrar Paciente



### Registrar Paciente con DNI

