**Proyecto: Implementación de un sistema web para la gestión de citas en el centro de salud “Servicios mentales”**

**Especificación de Caso de Uso**

**Registrar trabajador**

Versión 1.0

**HISTORIAL DE REVISIONES**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Descripción** | **Autor** |
| 26/01/2021 | 0.1 | Versión inicial | Arenas, Alonso. |

**ESPECIFICACIÓN DE CASO DE USO: REGISTRAR TRABAJADOR**

1. **Registrar trabajador**
   1. **Descripción**

El caso de uso permite al actor registrar trabajadores en el sistema del centro de salud “Servicios mentales”.

* 1. **Actor (es)**

Administrador.

1. **Flujo de eventos**

El caso de uso se inicia cuando el actor ingresa al sistema y elije la opción “Trabajadores” de la paleta de menú, seguidamente selecciona la opción **nuevo trabajador** de la interfaz “Trabajadores”.

* 1. **Flujo Básico**
     1. El Sistema muestra la interfaz “Registrar trabajadores” con los siguientes campos: nombre, apellido, DNI, sexo, fecha de nacimiento, dirección, C.M.P., celular personal, e-mail, usuario, contraseña, estado de cuenta, tipo de empleado, y dos opciones para **guardar, cancelar.**
     2. El actor ingresa los nombres del trabajador.
     3. El actor ingresa los apellidos del trabajador.
     4. El actor ingresa DNI del trabajador.
     5. El actor selecciona el sexo del trabajador.
     6. El actor selecciona la fecha de nacimiento del trabajador.
     7. El actor ingresa la dirección del trabajador.
     8. El actor ingresa el número de celular personal del trabajador.
     9. El actor ingresa el e-mail del trabajador.
     10. El actor ingresa el usuario del trabajador.
     11. El actor ingresa la contraseña del trabajador.
     12. El actor selecciona el estado de cuenta del trabajador.
     13. El actor selecciona la opción **Guardar**.
     14. El sistema guarda los datos ingresados y muestra el MSG “La información ingresada se ha guardado satisfactoriamente”.
     15. El sistema cierra la interfaz “Registrar trabajador” y vuelve a la interfaz “Trabajadores” y finaliza el caso de uso.
  2. **Subflujos**

Ninguno.

* 1. **Flujos alternativos**

**No completa datos**

En el flujo básico, si el actor no ingresa algún dato y selecciona la opción “Guardar”, el sistema le mostrará el MSG “Faltan llenar campos”.

**Trabajador ya existe**

En el paso 2.1.15 del flujo básico, si el sistema detecta que el trabajador ya existe, muestra el MSG “El trabajador que intenta registrar ya existente en el sistema”.

1. **Precondiciones**
   1. El actor está logeado en el sistema.
2. **Postcondiciones**
   1. El sistema queda actualizado con los datos ingresados.
3. **Puntos de extensión**

Ninguno.

1. **Requerimientos Especiales**

Ninguno.

1. **Prototipos**

