# REQUISITOS ESPECÍFICOS

|  |  |
| --- | --- |
| **Código de requisito** | **RF01** |
| **Nombre de requisito** | Registro de personal de trabajo |
| **Nivel** | \_\_ Dominio X Sistema |
| **Tipo** | X Funcional \_\_ No funcional |
| **Descripción** | Se permitirá al usuario administrador registrar al personal de trabajo quienes son los encargados de dar las citas médicas y llevar el control inicial del paciente. Luego de realizar el registro el sistema tiene la funcionalidad de asignar una clave inicial automáticamente para el personal de trabajo, esta clave, debe ser enviada al correo personal proporcionado en el registro inicial, una vez ingresado al sistema por primera vez el usuario debe cambiar dicha clave. |
| **Prioridad del requisito** | X Alta/Esencial \_\_ Media/Deseado \_\_Baja/Opcional |
| **Entradas** | Cedula de identidad, nombres, apellidos, fecha de nacimiento, dirección, email, estado civil y teléfono. |
| **Salidas** | El usuario estará registrado en el sistema y se podrá asignar su respectiva contraseña para inicio de sesión.  El usuario tendrá tanto su usuario (cedula) y su contraseña, misma que podrá ser cambiada en el primer inicio. |
| **Pre-condición** | Debe existir al menos un usuario administrador y que el email proporcionado sea totalmente valido |
| **Post-condición** | Es necesario que todos los datos sean llenados y validados correctamente. |
| **Acción** | La persona registrada aun no podrá acceder al sistema hasta que la clave genérica sea cambiada. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Código de requisito** | **RF02** |
| **Nombre de requisito** | Registro de Especialidades |
| **Nivel** | \_\_ Dominio X Sistema |
| **Tipo** | X Funcional \_\_ No funcional |
| **Descripción** | Es necesario el registro de las especialidades médicas que están disponibles en la clínica debido a que pueden ser cambiantes o variables a lo largo del tiempo. |
| **Prioridad del requisito** | X Alta/Esencial \_\_ Media/Deseado \_\_Baja/Opcional |
| **Entradas** | Nombre de la especialidad, descripción de la especialidad. |
| **Salidas** | El sistema tendrá una lista de especialidades disponibles que pueden ser dadas de baja o habilitadas. |
| **Pre-condición** |  |
| **Post-condición** | No es necesario la eliminación de una especialidad, dado que son pocas y pueden ser agregadas, modificadas o dadas de baja a conveniencia. |
| **Acción** | Se podrá seleccionar de esta lista de especialidades en diferentes partes del sistema. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Código de requisito** | **RF01** |
| **Nombre de requisito** | Registro de médicos |
| **Nivel** | \_\_ Dominio X Sistema |
| **Tipo** | X Funcional \_\_ No funcional |
| **Descripción** | Se permitirá al usuario administrador registrar a los médicos que son los encargados de atender a los pacientes en las diversas especialidades. Luego de realizar el registro el sistema tiene la funcionalidad de asignar una clave inicial automáticamente para el médico, esta clave, debe ser enviada al correo personal proporcionado en el registro, una vez ingresado al sistema por primera vez el médico debe cambiar dicha clave. |
| **Prioridad del requisito** | X Alta/Esencial \_\_ Media/Deseado \_\_Baja/Opcional |
| **Entradas** | Cedula de identidad, nombres, apellidos, fecha de nacimiento, dirección, email, estado civil, teléfono, titulo, especialidad primaria, los horarios de labor entrad y salida. |
| **Salidas** | El medico se encontrar registrado en el sistema y con su clave inicial en su correo para iniciar sus labores. |
| **Pre-condición** | Debe existir al menos un usuario administrador y que el email proporcionado sea totalmente valido |
| **Post-condición** | Es necesario que todos los datos sean llenados y validados correctamente. |
| **Acción** | La persona registrada aun no podrá acceder al sistema hasta que la clave genérica sea cambiada. |