

---

# **Manual de Usuario**

## **Procesos de Ingeniería de Software**

**Presentado por: Juan Camilo Ariza**

**Cardona**

**Esteban Cardona Gil**

**Jhan Carlos del Rio Muñoz**

**Pontificia Universidad Javeriana Cali**

**29 de mayo de 2020**

## Objetivo

Este manual de usuario se redacta para poder ilustrar al cliente o a los stakeholders acerca del funcionamiento y uso de cada interfaz que comprende el sistema.

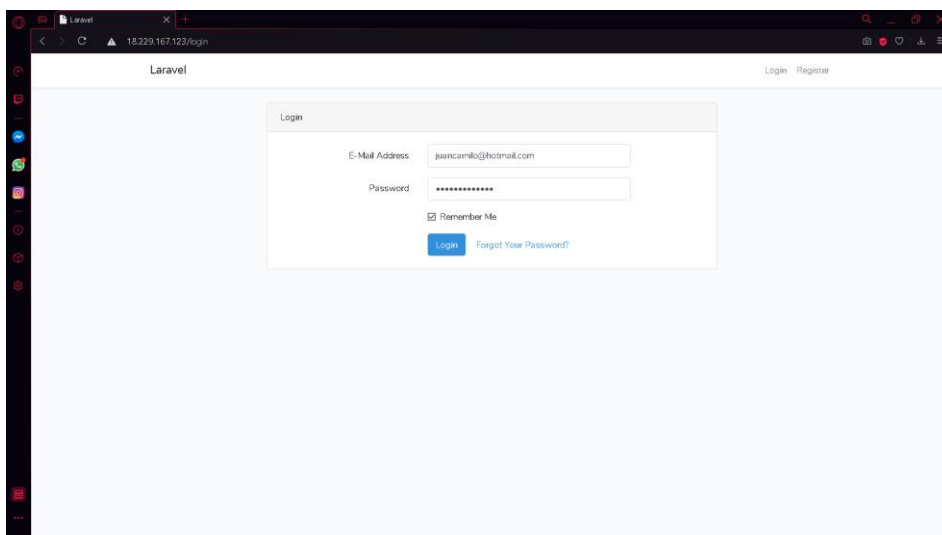
## Home

Es la interfaz inicial del sistema, desde aquí el usuario puede registrarse o iniciar sesión en caso de que ya tenga una cuenta.



## Login

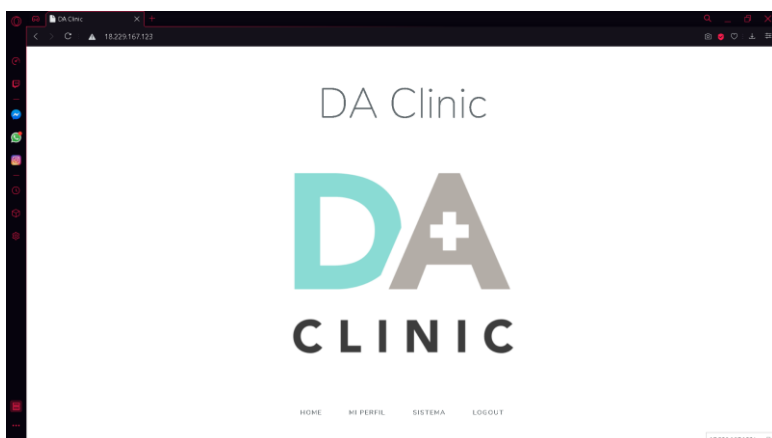
Desde esta vista, el usuario podrá iniciar sesión mediante el ingreso de un correo y una contraseña previamente establecida en el registro de usuario.



Después de haber ingresado los datos correctamente el usuario podrá ingresar al módulo designado de acuerdo con su rol en el sistema al hacer clic en el botón *Login*.

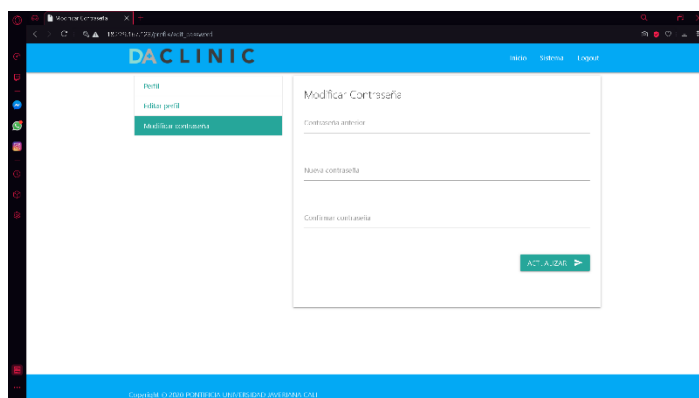
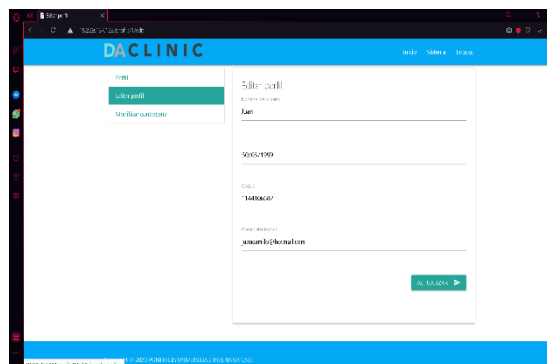
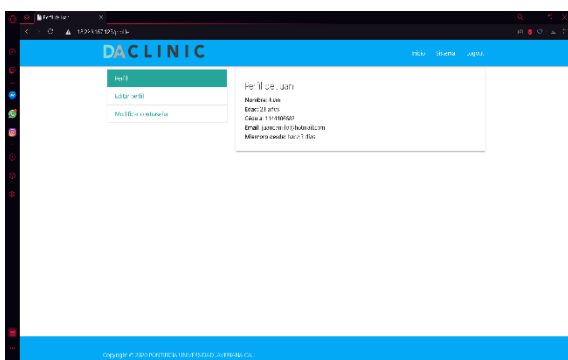
### Opciones habilitadas en la vista Home

Una vez el usuario inicie sesión correctamente, se redireccionará automáticamente a la vista Home, pero podrá visualizar nuevas opciones.



### Opción: *Mi Perfil*

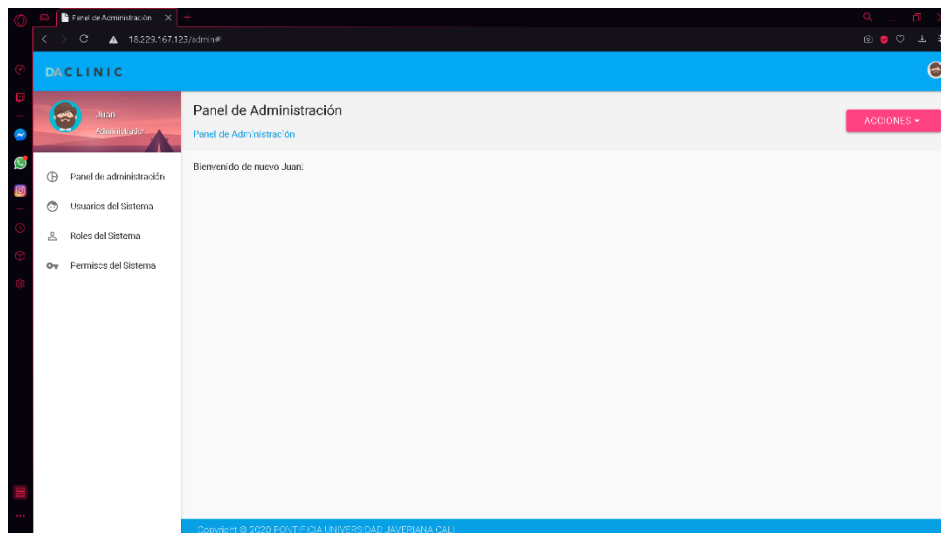
En esta vista, el usuario puede visualizar la descripción de sus datos: Nombre, Edad, Cedula, Email, antigüedad. Además, el usuario cuenta con la posibilidad de actualizar sus datos en el apartado *Editar Perfil*. Por último, puede modificar la contraseña de acceso al portal seleccionando *Modificar Contraseña*.



## Opción: Sistema

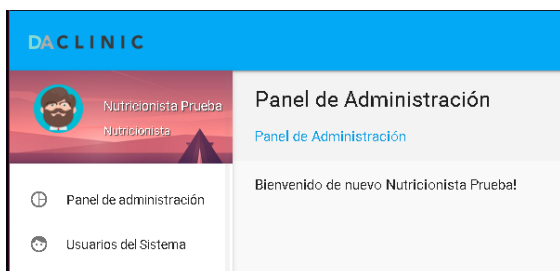
Dependiendo el rol que tenga asignado el usuario que inicie sesión, el portal le permitirá acceder a diferentes apartados.

### Módulo de usuario con rol *Administrador*

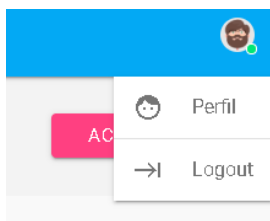


En esta vista, el administrador cuenta con una interfaz muy amigable que le permitirá identificar fácilmente cada uno de sus componentes. El administrador cuenta con opciones diferentes respecto a usuarios con otros roles. Desde el portal puede visualizar todos los usuarios del sistema, modificar permisos, roles y actualizar, eliminar estos mismos.

### Módulo de usuario con rol *Nutricionista*



La interfaz del portal es el mismo para todos los usuarios, lo único que cambia son las opciones y apartados que tiene el usuario de acuerdo con el rol asignado.

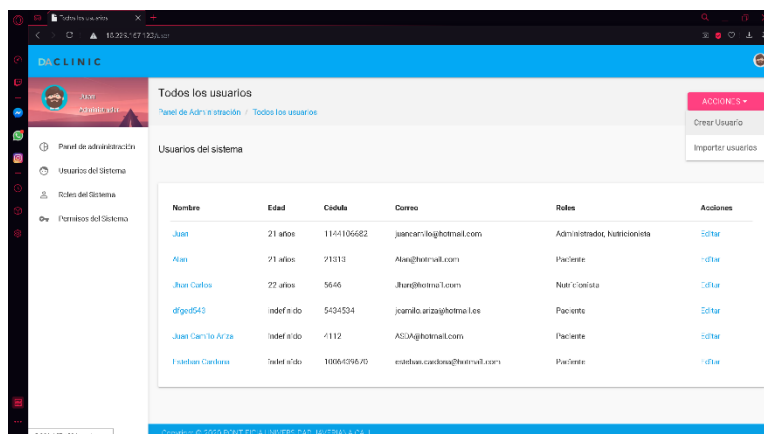


Adicionalmente, todos tienen acceso al apartado de *Perfil* (*Ir al Perfil*) o *Logout* (*Cerrar Sesión y volver a Home*), parándose encima de la foto como en la imagen adjunta y seleccionando una opción.

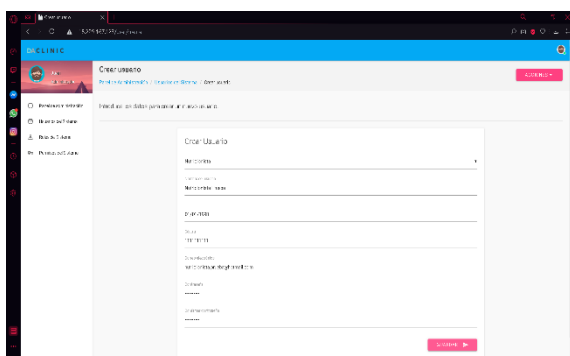
## Funcionalidades usuario Administrador

### Creación de usuario y asignar rol: Nutricionista o Paciente

El administrador selecciona la opción *Usuarios del Sistema*, en este apartado puede visualizar todos los usuarios y la información respectiva de cada uno. Desde esta vista, el administrador selecciona la opción *Acciones* y posteriormente *Crear Usuario*.



Nombre	Edad	Cédula	Correo	Roles	Acciones
Juan	21 años	11-4105682	juancam10@hotmail.com	Administrador, nutricionista	Crear Usuario
Alan	21 años	21313	Alan@hotmail.com	Paciente	Eliminar
Juan Carlos	22 años	5646	Jlun@hotmail.com	Nutricionista	Eliminar
d'gado543	Indefinido	5434534	joanlo.anta@hotmail.es	Paciente	Eliminar
Juan Carlos Ariza	Indefinido	4112	ASJA@hotmail.com	Paciente	Eliminar
Fabian Carlos	Indefinido	1000429670	enrikan.coach@hotmail.com	Paciente	Eliminar



Crear Usuario

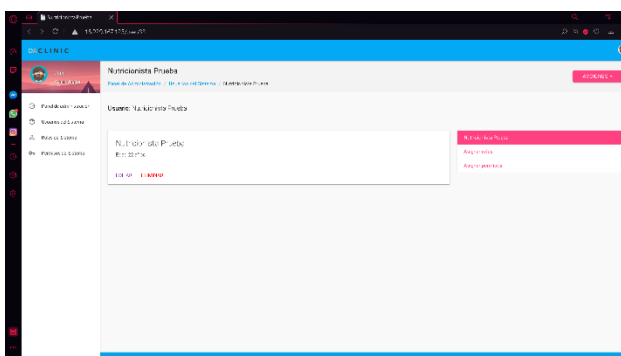
Nombre:

Edad:

Cédula:

Correo:

Roles:



Nutricionista Prueba

Nombre:

Edad:

Cédula:

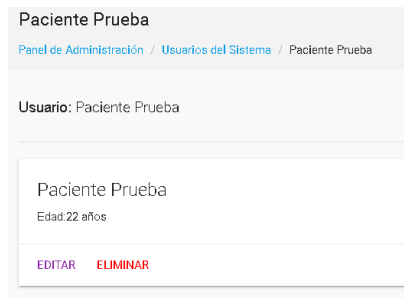
Correo:

Roles:

El administrador introduce los datos del nuevo usuario y especifica un rol, una vez da en *Guardar* aparecerá una notificación de *Éxito* o de *Error*. En caso de que la creación sea exitosa le mostrara la vista con el usuario creado correctamente. Además, puede asignar permisos en el sistema y cambiar el rol en caso de que se haya equivocado.

### Actualización datos paciente – Eliminar paciente

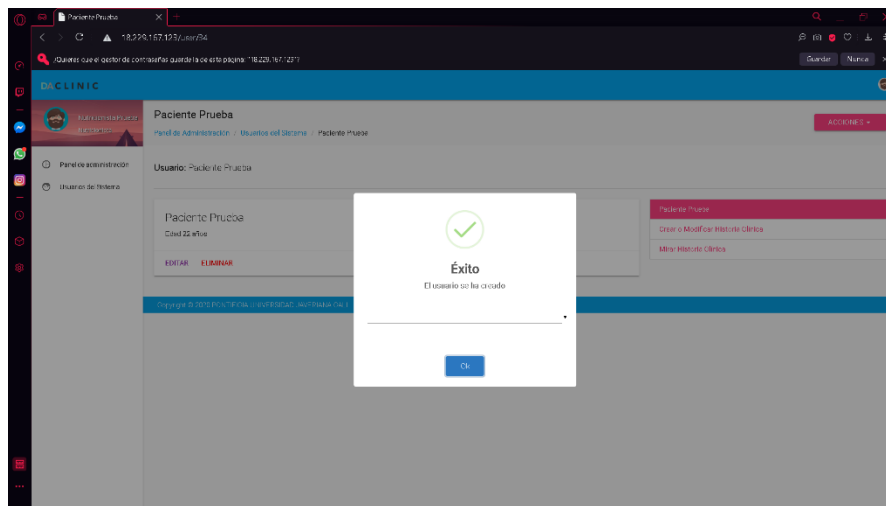
El administrador selecciona la opción *Usuarios del Sistema*, en este apartado puede visualizar todos los usuarios y la información respectiva de cada uno. Después, hacer *clic* en el nombre del usuario que se quiere visualizar. Para actualizar datos del usuario seleccionar *Editar*. Para eliminar seleccionar *Eliminar*.



## Funcionalidades usuario Nutricionista

### Creación de usuario con rol Paciente

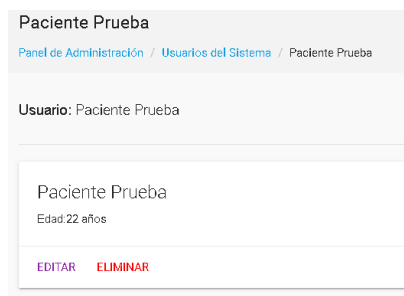
El nutricionista selecciona la opción *Usuarios del Sistema*, en este apartado puede visualizar todos los pacientes y la información respectiva de cada uno. Desde esta vista, el nutricionista



selecciona la opción *Acciones* y posteriormente *Crear Usuario*. Se repite el mismo proceso de creación de usuario en el rol de administrador; la única diferencia es que el nutricionista solo puede crear usuarios con rol Paciente.

### Actualización datos paciente – Eliminar paciente

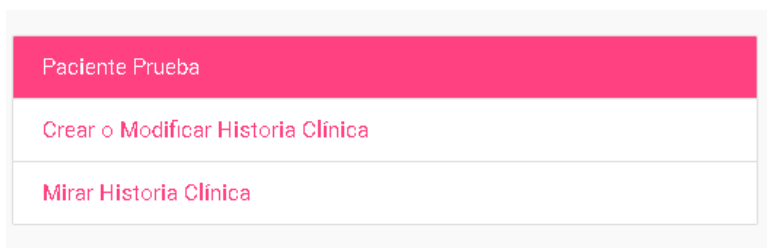
El nutricionista selecciona la opción *Usuarios del Sistema*, en este apartado puede visualizar todos los pacientes y la información respectiva de cada uno. Después, hacer *clic* en el nombre



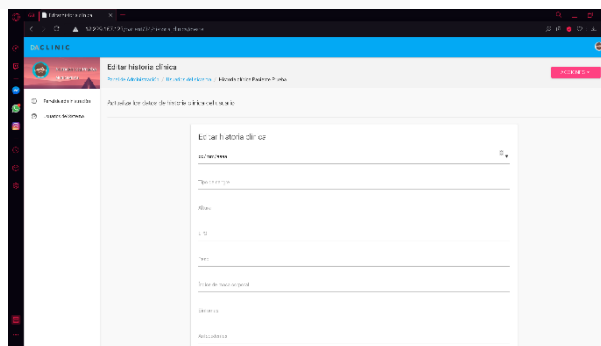
del paciente que se quiere visualizar. Para actualizar datos del paciente seleccionar *Editar*. Para eliminar seleccionar *Eliminar*.

### Crear/Modificar Historia Clínica de un paciente

El nutricionista selecciona la opción *Usuarios del Sistema*, en este apartado puede visualizar todos los pacientes y la información respectiva de cada uno. Después, hacer *clic* en el nombre del paciente que se quiere visualizar. Por último, hacer *clic* en Crear o Modificar Historia Clínica.



Rellenar el formulario con los datos solicitados y hacer *clic* en el botón *Actualizar*.



En caso de solo querer visualizar la historia clínica, seleccionar la opción *Mira Historia Clínica*. El resultado a continuación.

