



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

DOCUMENTO DE PLAN Y EJECUCIÓN DE PRUEBAS

Katherine Camacho Calderón

Juan José Hoyos Urcué

Jeison Fernando Garcés

Mayo 29 del 2020



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Tabla de Contenido

1. INTRODUCCIÓN
 - 1.1. Propósito.
 - 1.2. Alcance.
 - 1.3. Definiciones, acrónimos y abreviaciones
2. PROYECTO DE GESTIÓN DE HISTORIAS CLÍNICAS DE NUTRICIÓN
 - 2.1. Descripción del proyecto
 - 2.2. Módulos y tipos de usuarios
 - 2.3. Arquitectura de software
3. ESTRATEGIA DE PRUEBAS
 - 3.1. Estado actual del proyecto
 - 3.2. Puntos a tener en cuenta
 - 3.3. Enfoque de pruebas
 - 3.4. Estrategia de pruebas definida
4. CASOS DE PRUEBA
 - 4.1. Nombre
 - 4.2. ID
 - 4.3. Descripción
 - 4.4. Requisito asociado
 - 4.5. Valores de entrada
 - 4.6. Positivo/Negativo
 - 4.7. Número de ejecución
 - 4.8. Pre condición
 - 4.9. Resultados esperados
 - 4.10. Pasos
 - 4.11. Post condición
 - 4.12. Resultado
5. PROCESO DE PRUEBAS
6. RESULTADOS
 - 6.1. Estadísticas



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

1. Introducción

1.1 Propósito

Este documento de plan y ejecución de pruebas se elabora con el objetivo de especificar los elementos y componentes que se van a probar del sistema de gestión de historias clínicas de nutrición para que el grupo de trabajo pueda realizar la validación y verificación de los requisitos funcionales y no funcionales del mismo.

El desarrollo del plan de pruebas permite identificar los errores, fallas o defectos que tiene el producto de software, y gracias a esto se pueden reportar dichos defectos al equipo encargado del desarrollo para que se realicen las correcciones pertinentes y de esta manera se garantice la calidad del software que se le va a entregar al cliente

El plan de pruebas se ejecuta sobre el producto final y se registran los resultados en cada uno de los casos de prueba que serán definidos posteriormente en este documento.

1.2 Alcance

Este documento nos brinda los formatos y herramientas para verificar y documentar el correcto funcionamiento del producto de software construido para la gestión de historias clínicas de nutrición, del mismo modo para los requerimientos no funcionales del mismo



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

2. PROYECTO DE GESTIÓN DE HISTORIAS CLÍNICAS DE NUTRICIÓN

2.1 Descripción del proyecto

Este proyecto involucra el diseño, el desarrollo y la implementación de un sistema de gestión de historias clínicas, el cual servirá a los profesionales de nutrición como herramienta para elaborar y consultar historias clínicas de sus pacientes, impactando de una manera positiva porque con este sistema el nutricionista tiene acceso rápido y fácil a cualquier archivo de la historia clínica del paciente, invirtiendo así menos tiempo en la gestión de las historias clínicas, se mejora también la seguridad y privacidad de la información, se facilitan los trabajos científicos y estadísticos ya que toda la información estará en bases de datos, se tendrá una legibilidad absoluta de las historias clínicas, ya que se eliminan por completo los problemas de comprensión por caligrafía, se tiene mayor control sobre los profesionales que modifican la historia clínica, se reduce el uso de papel, ayudando al medio ambiente y reduciendo costos hospitalarios.

2.2 Módulos y tipos de usuarios

La gestión de la información en este aplicativo web se hace mediante dos tipos de usuarios:

- Administrador
- Nutricionista

El usuario Administrador administra toda la información del sistema de gestión de historias clínicas acorde a su perfil, de tal manera que el usuario nutricionista



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

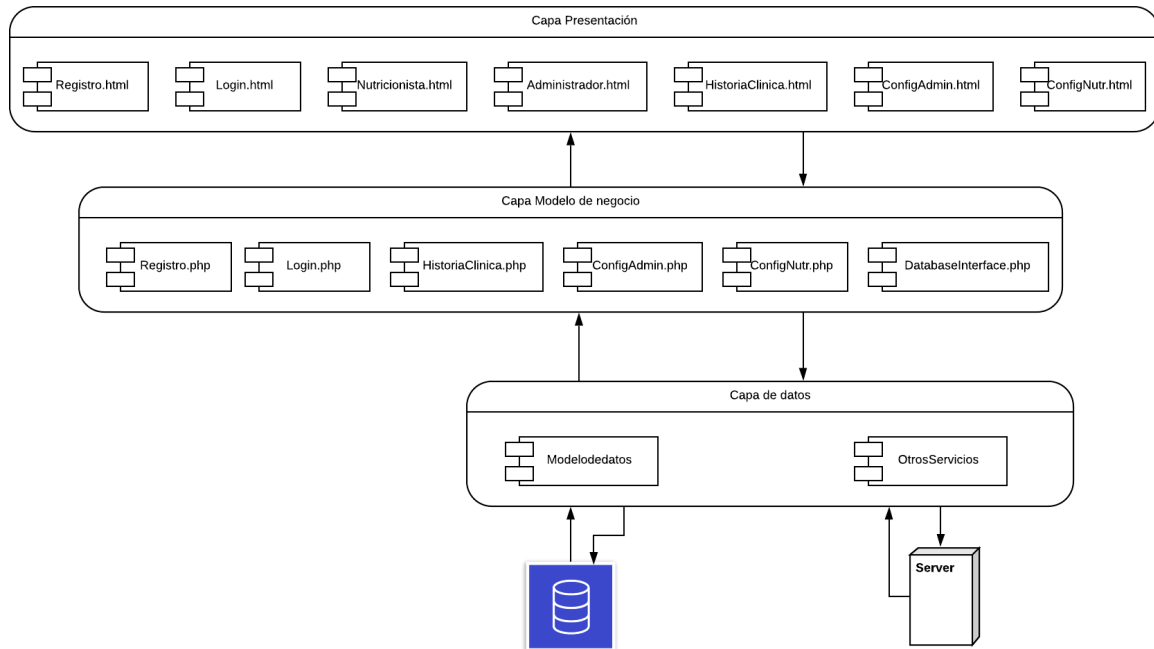
solo puede redactar y consultar historias clínicas, pero nunca modificar parámetros del sistema.

Módulo de administrador: El usuario administrador desde el módulo de administrador puede ingresar la fecha de vencimiento de las historias clínicas, eliminar historias clínicas, registrar los usuarios nutricionistas, listar los nombres de los nutricionistas, contar la cantidad de historias clínicas almacenadas en el sistema, agregar parámetros preestablecidos del sistema, modificar la información de los nutricionistas y cambiar su contraseña.

Módulo del nutricionista: El usuario nutricionista desde el módulo del nutricionista puede consultar una historia clínica, redactar una historia clínica nueva y cambiar su contraseña.

2.3 Arquitectura de software

Arquitectura de tres capas



3. ESTRATEGIA DE PRUEBAS

3.1 Estado actual del proyecto

El proyecto actualmente se encuentra en pre-producción, lo cual indica en esencia que el producto está listo para ser usado por los usuarios de una clínica, de esta manera se deciden realizar pruebas sobre el producto final (pruebas de caja negra)

3.2 Puntos a tener en cuenta

- Dado el estado actual del proyecto, cada vez que se registren errores en el sistema se van a tener que repetir muchas pruebas de funcionalidad, las cuales se pueden interpretar como pruebas de regresión, las cuales se harán



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

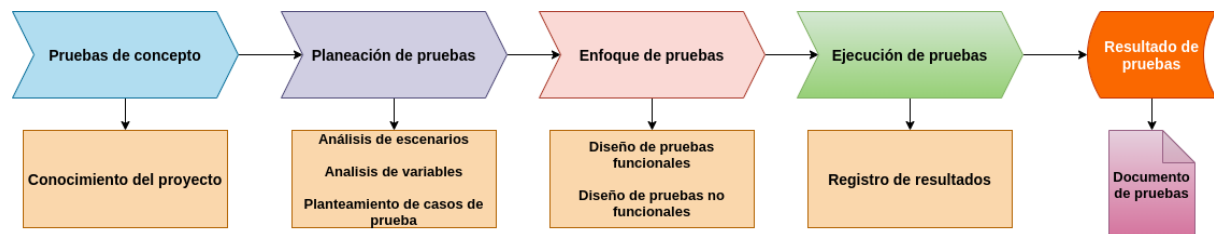
con el fin de que al corregir defectos o fallas no se afecten las funcionalidades que ya han sido verificadas con anterioridad

3.3 Enfoque de pruebas

El enfoque de pruebas identificará los siguientes componentes:

- Diseño y ejecución de pruebas funcionales
- Diseño y ejecución de pruebas no funcionales
- Análisis de calidad y estándares del proyecto

3.4 Estrategia de pruebas definida



4. CASOS DE PRUEBA

Los casos de prueba se van a documentar utilizando el siguiente formato, cuyos campos serán explicados posteriormente



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Nombre	ID
Descripción	
Requisito asociado	
Valores de entrada	
Positivo/Negativo	
Ejecución N°	
Precondición	
Resultados esperados	
Pasos	
Post condición	
Resultado	

4.1 Nombre

Este campo tendrá el nombre descriptivo del caso de prueba que se va a documentar

4.2 ID

Este campo tendrá el ID del caso de prueba que se va a documentar

4.3 Descripción

Este campo tendrá una breve descripción de la prueba que se va a realizar



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

4.4 Requisito asociado

Este campo contendrá el ID del requisito asociado al caso de prueba que se está documentando

4.5 Valores de entrada

Este campo tendrá los valores de entrada que se definen explícitamente para el caso de prueba que se está documentando

4.6 Positivo/Negativo

Este campo especificará si el caso de prueba que se está documentando es de naturaleza positiva o negativa, donde positiva se asocia al hecho de un comportamiento natural del sistema y negativo a un comportamiento alterno del sistema

4.7 Número de ejecución

Este campo tendrá un valor entero que indica el número de ejecución del caso de prueba que se está documentando

4.8 Pre condición

Este campo contendrá la condición que debe tener el sistema antes de ejecutar el caso de prueba

4.9 Resultados esperados

Este campo contendrá el comportamiento esperado del sistema al ejecutarse el caso de prueba, de tal manera que si este comportamiento se cumple se considera el caso de prueba exitoso, de lo contrario se considera fallido

4.10 Pasos

Este campo contendrá una serie de pasos que se deben seguir para ejecutar correctamente el caso de prueba



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

4.11 Post Condición

Este campo contendrá la condición que debe tener el sistema después de ejecutar el caso de prueba

4.12 Resultado

Este campo se utilizará si el caso de prueba fue exitoso o fallido

5. PROCESO DE PRUEBAS

Casos de prueba funcionales

Nombre	Verificar guardado de hora y fecha automático es correcto	ID	000
Descripción	Prueba para validar que en la historia clínica se haya registrado la hora y fecha correctamente de manera automática.		
Requisito asociado	El sistema registra la hora y la fecha en la cual se generó una nueva historia clínica de manera automática.		
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none">• Fecha• Hora• Cédula		
Positivo/Negativo	Positiva		
Ejecución N°	2		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.		
Resultados esperados	Se realiza la creación de forma correcta de una historia clínica con la fecha y hora correspondiente.		
Pasos	<ul style="list-style-type: none">- Tomar la fecha y la hora de forma manual de un dispositivo diferente al computador que se está usando.- Presionar guardar la historia clínica.		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

	<ul style="list-style-type: none"> - Realizar la búsqueda de la historia clínica por medio de la cédula. - Verificar que la fecha tomada de forma manual coincida con la fecha registrada en la historia clínica encontrada a través de la cédula. - Verificar que la hora tomada de forma manual coincida con la hora registrada en la historia clínica encontrada a través de la cédula.
Post condición	El sistema debe quedar en la página donde se muestre que una historia clínica tiene registrada la fecha y hora de forma correcta, la cual corresponde al paciente con la cédula ingresada.
Resultado	Prueba exitosa.

Nombre	Verificar que la gráfica de IMC corresponda al peso y estatura del paciente	ID	001
Descripción	Prueba para validar que la gráfica generada IMC corresponda a la estatura y peso del paciente en consulta.		
Requisito asociado	El sistema debe permitirle al nutricionista generar una gráfica de IMC(índice de masa corporal) respecto al peso (kg) y estatura (m) del paciente que actualmente se encuentra en consulta.		
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> • Estatura • Peso • Cédula 		
Positivo/Negativo	Positivo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.		
Resultados esperados	Se realiza la creación de forma correcta de la gráfica IMC con el peso y estatura correspondiente al paciente.		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Ingresar la estatura en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Ingresar el peso en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. 		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

	<ul style="list-style-type: none"> - Presionar guardar la historia clínica. - Realizar la búsqueda de la historia clínica usando la cédula del paciente. - Verificar que exista la gráfica IMC dentro del pdf generado al buscar la historia clínica. - Verificar que dicha gráfica esté usando la estatura del paciente correspondiente a la cédula ingresada. - Verificar que dicha gráfica esté usando el peso del paciente correspondiente a la cédula ingresada.
Post condición	El sistema debe quedar en la página donde se muestre que la gráfica IMC que está en la historia clínica del paciente con la cédula ingresada contenga la estatura y peso que le corresponde a este.
Resultado	Prueba fallida.

Nombre	Verificar que un paciente nuevo sea registrado correctamente una vez se cree su primer historia clínica	ID	002
Descripción	Prueba para validar que un paciente al cual se le está realizando su su primera historia clínica sea registrado en el sistema de forma correcta.		
Requisito asociado	Cuando el nutricionista esté en consulta con un paciente nuevo y realice la historia clínica, el sistema deberá registrar al paciente.		
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> - Cédula paciente - Nombre paciente - Edad paciente - Sexo paciente - Fecha nacimiento paciente - Número celular paciente - Correo electrónico paciente - Ocupación paciente - Dirección paciente 		
Positivo/Negativo	Positivo		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.
Resultados esperados	Se realiza de forma exitosa el registro de un paciente al cual por primera vez se le está creando una historia clínica
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Se ingresa la cédula del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el nombre del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la edad del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el sexo del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la fecha de nacimiento del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el número de celular del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el correo electrónico del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la ocupación del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la dirección del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se presiona el botón guardar la historia clínica. - Se busca al paciente por medio de la cédula. - Se verifica que los datos personales correspondan con los ingresados al momento de crear la historia clínica.
Post condición	El sistema debe quedar en la página donde se muestre la historia clínica del paciente que ha sido buscado por medio de la cédula, historia clínica con información que coincide con la que se fue suministrada.
Resultado	Prueba exitosa



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Nombre	Verificar que un paciente nuevo no se puede registrar de forma correcta una vez se cree su primer historia clínica	ID	003
Descripción	Prueba para validar que un paciente al cual se le está realizando su primera historia clínica no se puede registrar en el sistema de forma correcta.		
Requisito asociado	Cuando el nutricionista esté en consulta con un paciente nuevo y realice la historia clínica, el sistema deberá registrar al paciente.		
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> - Cédula paciente - Nombre paciente - Edad paciente - Sexo paciente - Fecha nacimiento paciente - Número celular paciente - Correo electrónico paciente - Ocupación paciente - Dirección paciente 		
Positivo/Negativo	Negativo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.		
Resultados esperados	No se realiza de forma exitosa el registro de un paciente al cual por primera vez se le está creando una historia clínica		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Se deja en blanco el campo de texto que corresponde a la cédula del paciente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el nombre del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la edad del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el sexo del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la fecha de nacimiento del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. 		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

	<ul style="list-style-type: none"> - Se ingresa el número de celular del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el correo electrónico del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la ocupación del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la dirección del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica.
Post condición	El sistema debe quedar en la página donde se muestre la historia clínica que se está creando, no permite guardarla y se muestra un mensaje que dice que existe al menos un campo de texto que no corresponde al tipo de dato.
Resultado	Prueba fallido

Nombre	Verificar que un paciente nuevo no se puede registrar de forma correcta una vez se cree su primer historia clínica 2	ID	004
Descripción	Prueba para validar que un paciente al cual se le está realizando su primera historia clínica no se puede registrar en el sistema de forma correcta.		
Requisito asociado	Cuando el nutricionista esté en consulta con un paciente nuevo y realice la historia clínica, el sistema deberá registrar al paciente.		
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> - Cédula paciente - Nombre paciente - Edad paciente - Sexo paciente - Fecha nacimiento paciente - Número celular paciente - Correo electrónico paciente 		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

	<ul style="list-style-type: none"> - Ocupación paciente - Dirección paciente
Positivo/Negativo	Negativo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.
Resultados esperados	No se realiza de forma exitosa el registro de un paciente al cual por primera vez se le está creando una historia clínica
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Se ingresa la cédula del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se deja en blanco el campo de texto que corresponde al nombre del paciente dentro de la historia clínica - Se ingresa la edad del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el sexo del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la fecha de nacimiento del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el número de celular del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el correo electrónico del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la ocupación del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la dirección del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica.
Post condición	El sistema debe quedar en la página donde se muestre la historia clínica que se está creando, no permite guardarla y se muestra un mensaje que dice que existe al menos un campo de texto que no corresponde al tipo de dato.
Resultado	Prueba fallido



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Nombre	Verificar que un paciente nuevo no se puede registrar de forma correcta una vez se cree su primer historia clínica 3	ID	005
Descripción	Prueba para validar que un paciente al cual se le está realizando su primera historia clínica no se puede registrar en el sistema de forma correcta.		
Requisito asociado	Cuando el nutricionista esté en consulta con un paciente nuevo y realice la historia clínica, el sistema deberá registrar al paciente.		
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> - Cédula paciente - Nombre paciente - Edad paciente - Sexo paciente - Fecha nacimiento paciente - Número celular paciente - Correo electrónico paciente - Ocupación paciente - Dirección paciente 		
Positivo/Negativo	Negativo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.		
Resultados esperados	No se realiza de forma exitosa el registro de un paciente al cual por primera vez se le está creando una historia clínica		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Se ingresa la cédula del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el nombre del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se deja en blanco el campo de texto que corresponde a la edad del paciente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el sexo del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. 		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

	<ul style="list-style-type: none"> - Se ingresa la fecha de nacimiento del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el número de celular del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el correo electrónico del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la ocupación del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la dirección del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica.
Post condición	El sistema debe quedar en la página donde se muestre la historia clínica que se está creando, no permite guardarla y se muestra un mensaje que dice que existe al menos un campo de texto que no corresponde al tipo de dato.
Resultado	Prueba fallido

Nombre	Verificar que un paciente nuevo no se puede registrar de forma correcta una vez se cree su primer historia clínica 4	ID	006
Descripción	Prueba para validar que un paciente al cual se le está realizando su primera historia clínica no se puede registrar en el sistema de forma correcta.		
Requisito asociado	Cuando el nutricionista esté en consulta con un paciente nuevo y realice la historia clínica, el sistema deberá registrar al paciente.		
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> - Cédula paciente - Nombre paciente - Edad paciente - Sexo paciente - Fecha nacimiento paciente - Número celular paciente - Correo electrónico paciente - Ocupación paciente - Dirección paciente 		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Positivo/Negativo	Negativo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.
Resultados esperados	No se realiza de forma exitosa el registro de un paciente al cual por primera vez se le está creando una historia clínica
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Se ingresa la cédula del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - - Se ingresa el nombre del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la edad del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se deja en blanco el campo de texto que corresponde al sexo del paciente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la fecha de nacimiento del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el número de celular del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el correo electrónico del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la ocupación del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la dirección del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica.
Post condición	El sistema debe quedar en la página donde se muestre la historia clínica que se está creando, no permite guardarla y se muestra un mensaje que dice que existe al menos un campo de texto que no corresponde al tipo de dato.
Resultado	Prueba fallido



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Nombre	Verificar que un paciente nuevo no se puede registrar de forma correcta una vez se cree su primer historia clínica 5	ID	007
Descripción	Prueba para validar que un paciente al cual se le está realizando su primera historia clínica no se puede registrar en el sistema de forma correcta.		
Requisito asociado	Cuando el nutricionista esté en consulta con un paciente nuevo y realice la historia clínica, el sistema deberá registrar al paciente.		
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> - Cédula paciente - Nombre paciente - Edad paciente - Sexo paciente - Fecha nacimiento paciente - Número celular paciente - Correo electrónico paciente - Ocupación paciente - Dirección paciente 		
Positivo/Negativo	Negativo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.		
Resultados esperados	No se realiza de forma exitosa el registro de un paciente al cual por primera vez se le está creando una historia clínica		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Se ingresa la cédula del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el nombre del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la edad del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa al sexo del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. 		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

	<ul style="list-style-type: none"> - Se deja en blanco el campo de texto que corresponde a la fecha de nacimiento del paciente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el número de celular del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el correo electrónico del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la ocupación del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la dirección del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica.
Post condición	El sistema debe quedar en la página donde se muestre la historia clínica que se está creando, no permite guardarla y se muestra un mensaje que dice que existe al menos un campo de texto que no corresponde al tipo de dato.
Resultado	Prueba fallido

Nombre	Verificar que un paciente nuevo no se puede registrar de forma correcta una vez se cree su primer historia clínica 6	ID	008
Descripción	Prueba para validar que un paciente al cual se le está realizando su primera historia clínica no se puede registrar en el sistema de forma correcta.		
Requisito asociado	Cuando el nutricionista esté en consulta con un paciente nuevo y realice la historia clínica, el sistema deberá registrar al paciente.		
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> - Cédula paciente - Nombre paciente - Edad paciente - Sexo paciente - Fecha nacimiento paciente - Número celular paciente - Correo electrónico paciente - Ocupación paciente - Dirección paciente 		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Positivo/Negativo	Negativo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.
Resultados esperados	No se realiza de forma exitosa el registro de un paciente al cual por primera vez se le está creando una historia clínica
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Se ingresa la cédula del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el nombre del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la edad del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa al sexo del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la fecha de nacimiento del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se deja en blanco el campo de texto que corresponde al celular de del paciente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el correo electrónico del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la ocupación del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la dirección del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica.
Post condición	El sistema debe quedar en la página donde se muestre la historia clínica que se está creando, no permite guardarla y se muestra un mensaje que dice que existe al menos un campo de texto que no corresponde al tipo de dato.
Resultado	Prueba fallido



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Nombre	Verificar que un paciente nuevo no se puede registrar de forma correcta una vez se cree su primer historia clínica 7	ID	009
Descripción	Prueba para validar que un paciente al cual se le está realizando su primera historia clínica no se puede registrar en el sistema de forma correcta.		
Requisito asociado	Cuando el nutricionista esté en consulta con un paciente nuevo y realice la historia clínica, el sistema deberá registrar al paciente.		
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> - Cédula paciente - Nombre paciente - Edad paciente - Sexo paciente - Fecha nacimiento paciente - Número celular paciente - Correo electrónico paciente - Ocupación paciente - Dirección paciente 		
Positivo/Negativo	Negativo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.		
Resultados esperados	No se realiza de forma exitosa el registro de un paciente al cual por primera vez se le está creando una historia clínica		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Se ingresa la cédula del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el nombre del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la edad del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa al sexo del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. 		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

	<ul style="list-style-type: none"> - Se ingresa la fecha de nacimiento del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el número de celular del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se deja en blanco el campo de texto que corresponde el correo electrónico del paciente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la ocupación del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la dirección del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica.
Post condición	El sistema debe quedar en la página donde se muestre la historia clínica que se está creando, no permite guardarla y se muestra un mensaje que dice que existe al menos un campo de texto que no corresponde al tipo de dato.
Resultado	Prueba fallida

Nombre	Verificar que un paciente nuevo no se puede registrar de forma correcta una vez se cree su primer historia clínica 8	ID	010
Descripción	Prueba para validar que un paciente al cual se le está realizando su primera historia clínica no se puede registrar en el sistema de forma correcta.		
Requisito asociado	Cuando el nutricionista esté en consulta con un paciente nuevo y realice la historia clínica, el sistema deberá registrar al paciente.		
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> - Cédula paciente - Nombre paciente - Edad paciente - Sexo paciente - Fecha nacimiento paciente - Número celular paciente - Correo electrónico paciente - Ocupación paciente 		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

	- Dirección paciente
Positivo/Negativo	Negativo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.
Resultados esperados	No se realiza de forma exitosa el registro de un paciente al cual por primera vez se le está creando una historia clínica
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Se ingresa la cédula del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el nombre del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la edad del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa al sexo del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la fecha de nacimiento del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el número de celular del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el correo electrónico del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se deja en blanco el campo de texto que corresponde a la ocupación del paciente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la dirección del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica.
Post condición	El sistema debe quedar en la página donde se muestre la historia clínica que se está creando, no permite guardarla y se muestra un mensaje que dice que existe al menos un campo de texto que no corresponde al tipo de dato.
Resultado	Prueba fallida



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Nombre	Verificar que un paciente nuevo no se puede registrar de forma correcta una vez se cree su primer historia clínica 9	ID	011
Descripción	Prueba para validar que un paciente al cual se le está realizando su primera historia clínica no se puede registrar en el sistema de forma correcta.		
Requisito asociado	Cuando el nutricionista esté en consulta con un paciente nuevo y realice la historia clínica, el sistema deberá registrar al paciente.		
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> - Cédula paciente - Nombre paciente - Edad paciente - Sexo paciente - Fecha nacimiento paciente - Número celular paciente - Correo electrónico paciente - Ocupación paciente - Dirección paciente 		
Positivo/Negativo	Negativo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.		
Resultados esperados	No se realiza de forma exitosa el registro de un paciente al cual por primera vez se le está creando una historia clínica		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Se ingresa la cédula del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el nombre del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la edad del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. 		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

	<ul style="list-style-type: none"> - - Se ingresa al sexo del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la fecha de nacimiento del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el número de celular del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el correo electrónico del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la ocupación del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se deja en blanco el campo de texto que corresponde a la dirección del paciente dentro de la historia clínica.
Post condición	El sistema debe quedar en la página donde se muestre la historia clínica que se está creando, no permite guardarla y se muestra un mensaje que dice que existe al menos un campo de texto que no corresponde al tipo de dato.
Resultado	Prueba fallido

Nombre	Verificar que un paciente nuevo no se puede registrar de forma correcta una vez se cree su primer historia clínica 10	ID	012
Descripción	Prueba para validar que un paciente al cual se le está realizando su primera historia clínica no se puede registrar en el sistema de forma correcta.		
Requisito asociado	Cuando el nutricionista esté en consulta con un paciente nuevo y realice la historia clínica, el sistema deberá registrar al paciente.		
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> - Cédula paciente - Nombre paciente - Edad paciente 		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

	<ul style="list-style-type: none"> - Sexo paciente - Fecha nacimiento paciente - Número celular paciente - Correo electrónico paciente - Ocupación paciente - Dirección paciente
Positivo/Negativo	Negativo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.
Resultados esperados	No se realiza de forma exitosa el registro de un paciente al cual por primera vez se le está creando una historia clínica
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Se escribe un dato en el campo de texto de la cédula del paciente que no corresponde al tipo de dato de este dentro de la historia clínica. - Se ingresa el nombre del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la edad del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el sexo del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la fecha de nacimiento del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el número de celular del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el correo electrónico del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la ocupación del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la dirección del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica.
Post condición	El sistema debe quedar en la página donde se muestre la historia clínica que se está creando, no permite guardarla y se muestra un mensaje que



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

	dice que existe al menos un campo de texto que no corresponde al tipo de dato.
Resultado	Prueba fallido

Nombre	Verificar que un paciente nuevo no se puede registrar de forma correcta una vez se cree su primer historia clínica 11	ID	013
Descripción	Prueba para validar que un paciente al cual se le está realizando su primera historia clínica no se puede registrar en el sistema de forma correcta.		
Requisito asociado	Cuando el nutricionista esté en consulta con un paciente nuevo y realice la historia clínica, el sistema deberá registrar al paciente.		
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> - Cédula paciente - Nombre paciente - Edad paciente - Sexo paciente - Fecha nacimiento paciente - Número celular paciente - Correo electrónico paciente - Ocupación paciente - Dirección paciente 		
Positivo/Negativo	Negativo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.		
Resultados esperados	No se realiza de forma exitosa el registro de un paciente al cual por primera vez se le está creando una historia clínica		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Se ingresa la cédula del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. 		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

	<ul style="list-style-type: none"> - Se escribe un dato en el campo de texto del nombre del paciente que no corresponde al tipo de dato de este dentro de la historia clínica. - Se ingresa la edad del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el sexo del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la fecha de nacimiento del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el número de celular del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el correo electrónico del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la ocupación del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la dirección del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica.
Post condición	El sistema debe quedar en la página donde se muestre la historia clínica que se está creando, no permite guardarla y se muestra un mensaje que dice que existe al menos un campo de texto que no corresponde al tipo de dato.
Resultado	Prueba fallido

Nombre	Verificar que un paciente nuevo no se puede registrar de forma correcta una vez se cree su primer historia clínica 12	ID	014
Descripción	Prueba para validar que un paciente al cual se le está realizando su primera historia clínica no se puede registrar en el sistema de forma correcta.		
Requisito asociado	Cuando el nutricionista esté en consulta con un paciente nuevo y realice la historia clínica, el sistema deberá registrar al paciente.		
Valores de entrada	Los valores de entrada son:		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

	<ul style="list-style-type: none"> - Cédula paciente - Nombre paciente - Edad paciente - Sexo paciente - Fecha nacimiento paciente - Número celular paciente - Correo electrónico paciente - Ocupación paciente - Dirección paciente
Positivo/Negativo	Negativo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.
Resultados esperados	No se realiza de forma exitosa el registro de un paciente al cual por primera vez se le está creando una historia clínica
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Se ingresa la cédula del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el nombre del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se escribe un dato en el campo de texto de la edad del paciente que no corresponde al tipo de dato de este dentro de la historia clínica. - Se ingresa el sexo del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la fecha de nacimiento del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el número de celular del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el correo electrónico del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la ocupación del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la dirección del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica.



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Post condición	El sistema debe quedar en la página donde se muestre la historia clínica que se está creando, no permite guardarla y se muestra un mensaje que dice que existe al menos un campo de texto que no corresponde al tipo de dato.
Resultado	Prueba fallido

Nombre	Verificar que un paciente nuevo no se puede registrar de forma correcta una vez se cree su primer historia clínica 13	ID	015
Descripción	Prueba para validar que un paciente al cual se le está realizando su primera historia clínica no se puede registrar en el sistema de forma correcta.		
Requisito asociado	Cuando el nutricionista esté en consulta con un paciente nuevo y realice la historia clínica, el sistema deberá registrar al paciente.		
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> - Cédula paciente - Nombre paciente - Edad paciente - Sexo paciente - Fecha nacimiento paciente - Número celular paciente - Correo electrónico paciente - Ocupación paciente - Dirección paciente 		
Positivo/Negativo	Negativo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.		
Resultados esperados	No se realiza de forma exitosa el registro de un paciente al cual por primera vez se le está creando una historia clínica		
Pasos			



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

	<ul style="list-style-type: none"> - Se ingresa la cédula del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el nombre del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la edad del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se escribe un dato en el campo de texto del sexo del paciente que no corresponde al tipo de dato de este dentro de la historia clínica. - Se ingresa la fecha de nacimiento del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el número de celular del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el correo electrónico del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la ocupación del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la dirección del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica.
Post condición	El sistema debe quedar en la página donde se muestre la historia clínica que se está creando, no permite guardarla y se muestra un mensaje que dice que existe al menos un campo de texto que no corresponde al tipo de dato.
Resultado	Prueba fallido

Nombre	Verificar que un paciente nuevo no se puede registrar de forma correcta una vez se cree su primer historia clínica 14	ID	016
Descripción	Prueba para validar que un paciente al cual se le está realizando su primera historia clínica no se puede registrar en el sistema de forma correcta.		
Requisito asociado	Cuando el nutricionista esté en consulta con un paciente nuevo y realice la historia clínica, el sistema deberá registrar al paciente.		
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> - Cédula paciente 		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

	<ul style="list-style-type: none"> - Nombre paciente - Edad paciente - Sexo paciente - Fecha nacimiento paciente - Número celular paciente - Correo electrónico paciente - Ocupación paciente - Dirección paciente
Positivo/Negativo	Negativo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.
Resultados esperados	No se realiza de forma exitosa el registro de un paciente al cual por primera vez se le está creando una historia clínica
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Se ingresa la cédula del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el nombre del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la edad del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el sexo del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se escribe un dato en el campo de texto de la fecha de nacimiento del paciente que no corresponde al tipo de dato de este dentro de la historia clínica. - Se ingresa el número de celular del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el correo electrónico del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la ocupación del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la dirección del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica.



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Post condición	El sistema debe quedar en la página donde se muestre la historia clínica que se está creando, no permite guardarla y se muestra un mensaje que dice que existe al menos un campo de texto que no corresponde al tipo de dato.
Resultado	Prueba fallido

Nombre	Verificar que un paciente nuevo no se puede registrar de forma correcta una vez se cree su primer historia clínica 15	ID	017
Descripción	Prueba para validar que un paciente al cual se le está realizando su primera historia clínica no se puede registrar en el sistema de forma correcta.		
Requisito asociado	Cuando el nutricionista esté en consulta con un paciente nuevo y realice la historia clínica, el sistema deberá registrar al paciente.		
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> - Cédula paciente - Nombre paciente - Edad paciente - Sexo paciente - Fecha nacimiento paciente - Número celular paciente - Correo electrónico paciente - Ocupación paciente - Dirección paciente 		
Positivo/Negativo	Negativo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.		
Resultados esperados	No se realiza de forma exitosa el registro de un paciente al cual por primera vez se le está creando una historia clínica		
Pasos			



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

	<ul style="list-style-type: none"> - Se ingresa la cédula del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el nombre del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la edad del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el sexo del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la fecha de nacimiento del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se escribe un dato en el campo de texto del número de celular del paciente que no corresponde al tipo de dato de este dentro de la historia clínica. - Se ingresa el correo electrónico del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la ocupación del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la dirección del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica.
Post condición	El sistema debe quedar en la página donde se muestre la historia clínica que se está creando, no permite guardarla y se muestra un mensaje que dice que existe al menos un campo de texto que no corresponde al tipo de dato.
Resultado	Prueba fallido

Nombre	Verificar que un paciente nuevo no se puede registrar de forma correcta una vez se cree su primer historia clínica 16	ID	018
Descripción	Prueba para validar que un paciente al cual se le está realizando su primera historia clínica no se puede registrar en el sistema de forma correcta.		
Requisito asociado	Cuando el nutricionista esté en consulta con un paciente nuevo y realice la historia clínica, el sistema deberá registrar al paciente.		
Valores de entrada	Los valores de entrada son:		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

	<ul style="list-style-type: none"> - Cédula paciente - Nombre paciente - Edad paciente - Sexo paciente - Fecha nacimiento paciente - Número celular paciente - Correo electrónico paciente - Ocupación paciente - Dirección paciente
Positivo/Negativo	Negativo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.
Resultados esperados	No se realiza de forma exitosa el registro de un paciente al cual por primera vez se le está creando una historia clínica
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Se ingresa la cédula del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el nombre del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la edad del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el sexo del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la fecha de nacimiento del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el número de celular del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se escribe un dato en el campo de texto del correo electrónico del paciente que no corresponde al tipo de dato de este dentro de la historia clínica. - Se ingresa la ocupación del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la dirección del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica.



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Post condición	El sistema debe quedar en la página donde se muestre la historia clínica que se está creando, no permite guardarla y se muestra un mensaje que dice que existe al menos un campo de texto que no corresponde al tipo de dato.
Resultado	Prueba fallido

Nombre	Verificar que un paciente nuevo no se puede registrar de forma correcta una vez se cree su primer historia clínica 17	ID	019
Descripción	Prueba para validar que un paciente al cual se le está realizando su primera historia clínica no se puede registrar en el sistema de forma correcta.		
Requisito asociado	Cuando el nutricionista esté en consulta con un paciente nuevo y realice la historia clínica, el sistema deberá registrar al paciente.		
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> - Cédula paciente - Nombre paciente - Edad paciente - Sexo paciente - Fecha nacimiento paciente - Número celular paciente - Correo electrónico paciente - Ocupación paciente - Dirección paciente 		
Positivo/Negativo	Negativo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.		
Resultados esperados	No se realiza de forma exitosa el registro de un paciente al cual por primera vez se le está creando una historia clínica		
Pasos			



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

	<ul style="list-style-type: none"> - Se ingresa la cédula del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el nombre del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la edad del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el sexo del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la fecha de nacimiento del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el número de celular del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el número del correo electrónico del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se escribe un dato en el campo de texto de la ocupación del paciente que no corresponde al tipo de dato de este dentro de la historia clínica. - Se ingresa la dirección del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica.
Post condición	El sistema debe quedar en la página donde se muestre la historia clínica que se está creando, no permite guardarla y se muestra un mensaje que dice que existe al menos un campo de texto que no corresponde al tipo de dato.
Resultado	Prueba fallido

Nombre	Verificar que un paciente nuevo no se puede registrar de forma correcta una vez se cree su primer historia clínica 18	ID	020
Descripción	Prueba para validar que un paciente al cual se le está realizando su primera historia clínica no se puede registrar en el sistema de forma correcta.		
Requisito asociado	Cuando el nutricionista esté en consulta con un paciente nuevo y realice la historia clínica, el sistema deberá registrar al paciente.		
Valores de entrada	Los valores de entrada son:		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

	<ul style="list-style-type: none"> - Cédula paciente - Nombre paciente - Edad paciente - Sexo paciente - Fecha nacimiento paciente - Número celular paciente - Correo electrónico paciente - Ocupación paciente - Dirección paciente
Positivo/Negativo	Negativo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.
Resultados esperados	No se realiza de forma exitosa el registro de un paciente al cual por primera vez se le está creando una historia clínica
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Se ingresa la cédula del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el nombre del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la edad del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el sexo del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la fecha de nacimiento del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el número de celular del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa el número del correo electrónico del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se ingresa la ocupación del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Se escribe un dato en el campo de texto de la dirección del paciente que no corresponde al tipo de dato de este dentro de la historia clínica.



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Post condición	El sistema debe quedar en la página donde se muestre la historia clínica que se está creando, no permite guardarla y se muestra un mensaje que dice que existe al menos un campo de texto que no corresponde al tipo de dato.
Resultado	Prueba fallido

Nombre	Verificar a través de la cédula que una vez se haya guardado una historia clínica esta exista	ID	021
Descripción	Prueba para validar que únicamente con ingresar la cédula se encontrará una historia clínica que ya haya sido guardada y que posea la información del paciente a quién corresponde la cédula.		
Requisito asociado	El sistema de historias clínicas permitirá al nutricionista guardar y conocer la información del paciente solo con saber su número de cédula.		
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> • Cédula • Fecha • Hora 		
Positivo/Negativo	Positivo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.		
Resultados esperados	El sistema debe realizar de forma exitosa la búsqueda de la historia clínica a través de la cédula.		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Se ingresa la cédula del paciente en el campo correspondiente dentro de la historia clínica - Se toma la hora y la fecha de forma manual. - Se presiona guardar historia clínica. - Se realiza la búsqueda de la historia clínica usando la cédula. - Se verifica que exista al menos una de las historias clínicas o la historia clínica encontrada con dicha cédula, que tenga registrada la hora, la fecha antes tomadas de forma manual y contenga todos los datos del paciente a quién corresponde la cédula. 		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Post condición	El sistema debe quedar en la página donde se muestre la historia clínica encontrada con dicha cédula y con toda la información correspondiente al paciente que posee la cédula.
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	Verificar que existe un pdf de una historia clínica que contiene los datos de la última consulta de un paciente	ID	022
Descripción	Prueba para validar que existe un pdf de una historia clínica que contiene toda la información de la última consulta de un paciente.		
Requisito asociado	El sistema de historias clínicas, deberá construir un pdf con la información que el nutricionista ha agregado en la consulta actual a la historia clínica.		
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> ● Cédula ● Fecha ● Hora 		
Positivo/Negativo	Positivo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.		
Resultados esperados	El sistema debe realizar de forma exitosa la construcción de un pdf con la información de la última consulta del paciente.		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Se ingresa la cédula del paciente en el campo de texto correspondiente dentro de la historia clínica - Se toma de forma manual la hora y la fecha. - Se presiona el botón guardar historia clínica. - Se ingresa la fecha en la barra de búsqueda de historias clínicas. - Se verifica que con aquella búsqueda exista un pdf con la cédula del paciente y la hora antes tomada a mano. 		
Post condición	El sistema debe quedar en la página donde se muestre el pdf de la historia clínica encontrada con dicha fecha, hora y con toda la información correspondiente al paciente que posee la cédula.		
Resultado	Prueba exitosa		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Nombre	Verificar que el sistema está generando contraseñas a todos los usuarios que sean registrados en el sistema	ID	023
Descripción	Prueba para validar que el sistema está generando contraseñas a todos los usuarios que sean registrados en el sistema.		
Requisito asociado	El sistema de historias clínicas generará contraseñas a todos los usuarios registrados en el sistema.		
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> • Correo electrónico 		
Positivo/Negativo	Positivo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de nutricionistas con previo ingreso con un usuario con rol administrador.		
Resultados esperados	El sistema debe generar contraseñas a todos los nutricionistas que se registren en el sistema.		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Ingresar correo electrónico en la sección de creación de nutricionistas. - Presionar el botón de crear nuevo nutricionista. - Este debe recibir una contraseña. - En la sección de ingreso al sistema se ingresará el correo electrónico con la contraseña dada en modo nutricionista, y debe permitirle ingresar al sistema. 		
Post condición	El sistema debe quedar en la página donde esté la cuenta del nutricionista y aparezcan las demás opciones que su rol le permite.		
Resultado	Prueba exitosa.		

Nombre	Verificar a través de la fecha se podrán filtrar las historias clínicas que hayan sido creada en dicha fecha	ID	024
Descripción	Prueba para validar que por medio de la fecha se podrán filtrar las historias clínicas que hayan sido creadas en dicha fecha		
Requisito asociado	El sistema de historias clínicas podrá mostrar las historias clínicas filtrándose por fechas.		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> • Fecha • Cédula • Hora
Positivo/Negativo	Positivo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.
Resultados esperados	El sistema debe realizar de forma exitosa la búsqueda de una historia clínica solo con poseer la fecha.
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Se ingresa la cédula del paciente en el campo de texto correspondiente dentro de la historia clínica - Se toma de forma manual la hora y la fecha de otros dispositivos diferente al computador usado para la búsqueda. - Se presiona el botón guardar historia clínica. - Se ingresa la fecha tomada a mano en la barra de busqueda de historia clínicas. - Se verifica que con aquella búsqueda exista un pdf de una historia clínica con la fecha, la hora antes tomada a mano, además de la cédula del paciente y sus datos correspondientes.
Post condición	El sistema debe quedar en la página donde se muestre el pdf de la historia clínica encontrada con dicha fecha, hora y con toda la información correspondiente al paciente que posee la cédula.
Resultado	Prueba exitosa.

Nombre	Verificar que el administrador podrá agregar de forma exitosa parámetros pre-establecidos	ID	025
Descripción	Prueba para validar que el administrador podrá agregar de forma correcta los parámetros pre-establecidos en la historia clínica		
Requisito asociado	El sistema de historias clínicas le permitirá al administrador agregar parámetros pre-establecidos (casos base de campos con información predeterminada)		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> El o los parámetros que se quieren agregar
Positivo/Negativo	Positivo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de preestablecer campo con previo ingreso con un usuario con rol administrador.
Resultados esperados	El sistema debe agregar de forma exitosa todos los parámetros que el administrador haya decidido agregar a la historia clínica.
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> Ingresar el o los parámetros preestablecidos en el campo correspondiente de lo que se desea agregar. Presionar el botón agregar parámetros. Presionar el botón de visualizar la plantilla de historia clínica. Verificar que el o los parámetros que se agregaron a la historia clínica se hayan agregado de forma correcta.
Post condición	El sistema debe quedar en la página donde se muestre la plantilla de la historia clínica con todos aquellos parámetros que el administrador ha agregado.
Resultado	Prueba exitosa.

Nombre	Verificar que el administrador no podrá agregar de forma exitosa parámetros pre-establecidos	ID	026
Descripción	Prueba para validar que el administrador no podrá agregar de forma exitosa los parámetros pre-establecidos en la historia clínica		
Requisito asociado	El sistema de historias clínicas le permitirá al administrador agregar parámetros pre-establecidos (casos base de campos con información predeterminada)		
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> El o los parámetros que se quieren agregar 		
Positivo/Negativo	Negativo		
Ejecución N°	1		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de preestablecer campo con previo ingreso con un usuario con rol administrador.
Resultados esperados	El sistema no debe agregar de forma exitosa todos los parámetros que el administrador haya decidido agregar a la historia clínica.
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Dejar en blanco el campo correspondiente de la agregación de parámetros. - Presionar el botón agregar parámetros
Post condición	El sistema debe mostrar un mensaje en la misma pantalla de preestablecer campo que diga que el tipo de dato de parámetro que desea ingresar no es permitido.
Resultado	Prueba fallido.

Nombre	Verificar que el administrador no podrá agregar de forma exitosa parámetros preestablecidos 1		ID	027
Descripción	Prueba para validar que el administrador no podrá agregar de forma exitosa los parámetros pre-establecidos en la historia clínica			
Requisito asociado	El sistema de historias clínicas le permitirá al administrador agregar parámetros pre-establecidos (casos base de campos con información predeterminada)			
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> • El o los parámetros que se quieren agregar 			
Positivo/Negativo	Negativo			
Ejecución N°	1			
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de preestablecer campo con previo ingreso con un usuario con rol administrador.			
Resultados esperados	El sistema no debe agregar de forma exitosa todos los parámetros que el administrador haya decidido agregar a la historia clínica.			
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Ingresar los parámetros con un tipo de dato diferente al correspondiente en la agregación de parámetros. - Presionar el botón agregar parámetros 			



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Post condición	El sistema debe mostrar un mensaje en la misma pantalla de preestablecer campo que diga que el tipo de dato de parámetro que desea ingresar no es permitido.
Resultado	Prueba fallido.

Nombre	Verificar que el administrador podrá registrar usuarios para los nutricionistas que accederán al sistema	ID	028
Descripción	Prueba para validar que el administrador podrá registrar usuarios para los nutricionistas que tendrán acceso al sistema.		
Requisito asociado	El sistema de historias clínicas le permitirá al administrador registrar usuarios(emails) para los nutricionistas que tendrán acceso al sistema.		
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> • Correo electrónico 		
Positivo/Negativo	Positivo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de crear nutricionistas con previo ingreso con un usuario con rol administrador.		
Resultados esperados	El sistema debe registrar de forma exitosa los nutricionistas que el administrador haya agregado.		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Ingresar el correo electrónico para el nutricionista que se desea registrar en el sistema. - Presionar el botón agregar nutricionista. - Ingresar la cédula agregada en la barra de búsqueda de nutricionistas. - Verificar que aparezca el nutricionista con sus datos agregados. 		
Post condición	El sistema debe quedar en la misma pantalla, mostrando una ventana con los datos personales del nutricionista agregado.		
Resultado	Prueba exitosa		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Nombre	Verificar que el administrador no podrá registrar usuarios para los nutricionistas que accederán al sistema	ID	029
Descripción	Prueba para validar que el administrador no podrá registrar usuarios para los nutricionistas que tendrán acceso al sistema.		
Requisito asociado	El sistema de historias clínicas le permitirá al administrador registrar usuarios(emails) para los nutricionistas que tendrán acceso al sistema.		
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> ● Correo electrónico 		
Positivo/Negativo	Negativo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de crear nutricionistas con previo ingreso con un usuario con rol administrador.		
Resultados esperados	El sistema no debe registrar de forma exitosa los nutricionistas que el administrador haya agregado.		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Dejar en blanco el campo de texto de ingresar el correo para el nutricionista que se desea registrar en el sistema. - Presionar el botón agregar nutricionista. 		
Post condición	El sistema debe quedar en la misma pantalla, mostrando un mensaje que diga que el tipo de dato que se está intentando agregar al espacio del correo electrónico no es permitido.		
Resultado	Prueba fallido		

Nombre	Verificar que el administrador no podrá registrar usuarios para los nutricionistas que accederán al sistema 1	ID	030
Descripción	Prueba para validar que el administrador no podrá registrar usuarios para los nutricionistas que tendrán acceso al sistema.		
Requisito asociado	El sistema de historias clínicas le permitirá al administrador registrar usuarios(emails) para los nutricionistas que tendrán acceso al sistema.		
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> ● Correo electrónico 		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Positivo/Negativo	Negativo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de crear nutricionistas con previo ingreso con un usuario con rol administrador.
Resultados esperados	El sistema no debe registrar de forma exitosa los nutricionistas que el administrador haya agregado.
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Escribir datos que no corresponden al tipo de dato que debería tener el campo de texto de ingresar el correo para el nutricionista que se desea registrar en el sistema. - Presionar el botón agregar nutricionista.
Post condición	El sistema debe quedar en la misma pantalla, mostrando un mensaje que diga que el tipo de dato que se está intentando agregar al espacio del correo electrónico no es permitido.
Resultado	Prueba fallido

Nombre	Verificar que el administrador podrá ingresar el tiempo de vencimiento o eliminación de las historias clínicas.	ID	031
Descripción	Prueba para validar que el administrador podrá ingresar el tiempo de vencimiento o eliminación de las historias clínicas.		
Requisito asociado	El sistema de historias clínicas le permitirá al administrador ingresar el tiempo de vencimiento o eliminación de las historias clínicas acorde a las leyes establecidas en Colombia.		
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> • Tiempo de vencimiento 		
Positivo/Negativo	Positivo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de preestablecer campo con previo ingreso con un usuario con rol administrador.		
Resultados esperados	El sistema le permitirá al administrador registrar la fecha de eliminación de las historias clínicas.		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Ingresar la fecha de vencimiento o eliminación de las historias clínicas en el campo correspondiente. - Presionar guardar fecha de vencimiento. - Presionar el botón para saber la fecha de vencimiento que tendrán las historias clínicas que hacen parte del sistema. - Verificar que dicha fecha de vencimiento encontrada coincida con la ingresada inicialmente.
Post condición	El sistema debe quedar en la misma pantalla con una ventana que muestre la fecha de vencimiento de las historias clínicas, suministrada por el administrador.
Resultado	Prueba exitosa.

Nombre	Verificar que el administrador no podrá ingresar el tiempo de vencimiento o eliminación de las historias clínicas.	ID	032
Descripción	Prueba para validar que el administrador no podrá ingresar el tiempo de vencimiento o eliminación de las historias clínicas.		
Requisito asociado	El sistema de historias clínicas le permitirá al administrador ingresar el tiempo de vencimiento o eliminación de las historias clínicas acorde a las leyes establecidas en Colombia.		
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> • Tiempo de vencimiento 		
Positivo/Negativo	Negativo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de preestablecer campo con previo ingreso con un usuario con rol administrador.		
Resultados esperados	El sistema no le permitirá al administrador registrar la fecha de eliminación de las historias clínicas.		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Dejar en blanco el campo de texto que corresponde a la fecha de vencimiento o eliminación de las historias clínicas en el campo correspondiente. - Presionar guardar fecha de vencimiento. 		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Post condición	El sistema debe quedar en la misma pantalla con una ventana que muestre que el tipo de dato del dato que está intentado ingresar en el campo de texto que corresponde a la fecha de vencimiento no está permitido.
Resultado	Prueba fallida.

Nombre	Verificar que el administrador no podrá ingresar el tiempo de vencimiento o eliminación de las historias clínicas 1.	ID	033
Descripción	Prueba para validar que el administrador no podrá ingresar el tiempo de vencimiento o eliminación de las historias clínicas.		
Requisito asociado	El sistema de historias clínicas le permitirá al administrador ingresar el tiempo de vencimiento o eliminación de las historias clínicas acorde a las leyes establecidas en Colombia.		
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> • Tiempo de vencimiento 		
Positivo/Negativo	Negativo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de preestablecer campo con previo ingreso con un usuario con rol administrador.		
Resultados esperados	El sistema no le permitirá al administrador registrar la fecha de eliminación de las historias clínicas.		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Escribir un dato que tiene un tipo diferente al tipo de dato que debería tener el campo de texto que corresponde a la fecha de vencimiento o eliminación de las historias clínicas en el campo correspondiente. - Presionar guardar fecha de vencimiento. 		
Post condición	El sistema debe quedar en la misma pantalla con una ventana que muestre que el tipo de dato del dato que está intentado ingresar en el campo de texto que corresponde a la fecha de vencimiento no está permitido.		
Resultado	Prueba fallida.		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Nombre	Verificar que el administrador podrá observar la lista de los nombres de los nutricionistas que están registrados en el sistema	ID	034
Descripción	Prueba para validar que el administrador podrá observar la lista de los nombres de los nutricionistas que están registrados en el sistema.		
Requisito asociado	El sistema de gestión de historias clínicas le permitirá al administrador observar una lista de los nombres de todos aquellos nutricionistas que se encuentran registrados en la plataforma		
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> El correo electrónico 		
Positivo/Negativo	Positivo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de crear nutricionista con previo ingreso con un usuario con rol administrador.		
Resultados esperados	El sistema le debe mostrar al administrador una lista de todos los nombres de los nutricionistas que ha registrado.		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Ingresar el correo electrónico del nutricionista que desea agregar en el campo correspondiente. - Presionar el botón guardar nutricionista. - Presionar el botón obtener número de nutricionistas registrados. - Obtener el número. - Presionar el botón actualizar lista de nutricionistas. - Verificar que el nutricionista que se registró sea el último de la lista de nutricionistas. - Presionar el botón de obtener número de nutricionistas registrados. - Verificar que el número haya incrementado en 1. 		
Post condición	El sistema debe quedar en la misma pantalla con una lista de los nombres de los nutricionistas que el administrador haya registrado.		
Resultado	Prueba exitosa.		

Nombre	Verificar que el administrador podrá buscar y eliminar un nutricionista por medio de la cédula.	ID	035
---------------	--	-----------	------------



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Descripción	Prueba para validar que el administrador podrá buscar y eliminar un nutricionista por medio de la cédula.
Requisito asociado	El sistema de gestión de historias clínicas le permitirá al administrador realizar la búsqueda y eliminación del nutricionista por medio de la cédula del mismo.
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> ● Correo electrónico ● Cédula
Positivo/Negativo	Positivo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de crear nutricionista con previo ingreso con un usuario con rol administrador.
Resultados esperados	El sistema le debe permitirle al administrador buscar y eliminar por medio de la cédula a un nutricionista ya registrado.
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Presionar el botón obtener número de nutricionistas registrados. - Obtener el número. - Ingresar el correo electrónico del nutricionista que desea agregar en el campo correspondiente. - Ingresar la cédula del nutricionista que se está agregando. - Presionar el botón registrar nutricionista. - Ingresar la cédula del nutricionista en la barra de búsqueda. - Verificar que el nutricionista está registrado con todos su datos. - Presionar el botón obtener número de nutricionistas registrados. - Obtener el número. - Verificar que el número haya incrementado en 1. - Ingresar la cédula del nutricionista en la barra de eliminar nutricionista. - Presionar el botón eliminar nutricionista. - Ingresar la cédula del nutricionista en la barra de búsqueda. - Verificar que no existe un nutricionista con esa cédula. - Verificar que el número de nutricionistas decrementó en 1.
Post condición	El sistema debe quedar en la misma pantalla mostrando un mensaje que diga que ese nutricionista buscando con dicha cédula ya no existe en el sistema.



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Resultado	Prueba exitosa.
------------------	-----------------

Nombre	Verificar que el administrador no podrá buscar y eliminar un nutricionista usando el campo que usa la cédula.	036
Descripción	Prueba para validar que el no administrador podrá buscar y eliminar un nutricionista usando el campo de eliminación y búsqueda que usa la cédula.	
Requisito asociado	El sistema de gestión de historias clínicas le permitirá al administrador realizar la búsqueda y eliminación del nutricionista por medio de la cédula del mismo.	
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> • Correo electrónico • Cédula 	
Positivo/Negativo	Negativo	
Ejecución N°	1	
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de crear nutricionista con previo ingreso con un usuario con rol administrador.	
Resultados esperados	El sistema no le debe permitirle al administrador buscar y eliminar un nutricionista usando los campos de búsqueda y eliminación por medio de cédula.	
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Presionar el botón obtener número de nutricionistas registrados. - Obtener el número. - Ingresar el correo electrónico del nutricionista que desea agregar en el campo correspondiente. - Ingresar la cédula del nutricionista que se está agregando. - Presionar el botón registrar nutricionista. - Dejar en blanco el campo de texto que corresponde a la cédula del nutricionista en la barra de búsqueda. 	
Post condición	El sistema debe quedar en la misma pantalla mostrando un mensaje que diga que el tipo de dato que está intentando ingresar en el campo que corresponde a la cédula del nutricionista en la barra de búsqueda no es permitido.	



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Resultado	Prueba fallida.
------------------	-----------------

Nombre	Verificar que el administrador podrá observar el número de historias clínicas registradas en el sistema	037
Descripción	Prueba para validar que el administrador podrá observar el número de historias clínicas registradas en el sistema.	
Requisito asociado	El sistema de gestión de historias clínicas le permitirá al administrador observar el número de historias clínicas registradas en el sistema.	
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> • cédula 	
Positivo/Negativo	Positivo	
Ejecución N°	1	
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de preestablecer parámetros con previo ingreso con un usuario con rol administrador.	
Resultados esperados	El sistema le debe permitirle al administrador observar el número de historias clínicas registradas en el sistema.	
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Presionar el botón obtener número de historias clínicas registradas en el sistema. - Obtener el número. - Ingresar la cédula que contiene la historia clínica que se eliminará ya sea porque haya pasado su fecha de vencimiento o porque se haya creado solo para probar este caso. - Presionar el botón obtener número de historias clínicas registradas en el sistema. - Obtener el número. - Verificar que el número haya disminuido en 1. 	
Post condición	El sistema debe quedar en la misma pantalla mostrando una ventana con un número que indica la cantidad de historias clínicas que tiene el sistema.	
Resultado	Prueba exitosa.	



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Nombre	Verificar que el administrador puede modificar los datos personales de un nutricionista.	038
Descripción	Prueba para validar que el administrador podrá modificar los datos personales de un nutricionista ya registrado.	
Requisito asociado	El sistema de gestión de historias clínicas le permitirá al administrador modificar los datos personales del nutricionista.	
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> • Nombre • Apellido • Teléfono • Ocupación 	
Positivo/Negativo	Positivo	
Ejecución N°	1	
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de crear nutricionistas con previo ingreso con un usuario con rol administrador.	
Resultados esperados	El sistema debe permitirle al administrador modificar los datos personales de un nutricionista que esté ya registrado.	
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Ingresar el nuevo nombre en el campo que corresponde al nombre nuevo del nutricionista. - Ingresar el nuevo apellido en el campo que corresponde al apellido nuevo del nutricionista. - Ingresar el nuevo teléfono en el campo que corresponde al teléfono nuevo del nutricionista. - Ingresar el nuevo ocupación en el campo que corresponde a la ocupación nueva del nutricionista. - Presionar guardar nueva información. - Ingresar su cédula en la barra de búsqueda y verificar que los datos del nutricionista se hayan modificado. 	
Post condición	El sistema debe quedar en la misma pantalla mostrando una ventana con los nuevos datos que tiene el nutricionista.	
Resultado	Prueba exitosa.	



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Nombre	Verificar que el administrador no puede modificar los datos personales de un nutricionista.	039
Descripción	Prueba para validar que el administrador no podrá modificar los datos personales de un nutricionista ya registrado.	
Requisito asociado	El sistema de gestión de historias clínicas le permitirá al administrador modificar los datos personales del nutricionista.	
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> • Nombre • Apellido • Teléfono • Ocupación 	
Positivo/Negativo	Negativo	
Ejecución N°	1	
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de crear nutricionistas con previo ingreso con un usuario con rol administrador.	
Resultados esperados	El sistema no debe permitirle al administrador modificar los datos personales de un nutricionista que esté ya registrado.	
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Ingresar un dato que no corresponde con el tipo de dato del campo o dejar un espacio en blanco donde corresponde el nombre nuevo del nutricionista. - Ingresar un dato que no corresponde con el tipo de dato del campo o dejar un espacio en blanco donde corresponde el apellido nuevo del nutricionista. - Ingresar un dato que no corresponde con el tipo de dato del campo o dejar un espacio en blanco donde corresponde el teléfono nuevo del nutricionista. - Ingresar un dato que no corresponde con el tipo de dato del campo o dejar un espacio en blanco donde corresponde la ocupación nuevo del nutricionista. - Presionar guardar nueva información. 	
Post condición	El sistema debe quedar en la misma pantalla mostrando un mensaje donde se diga que existe al menos un dato que no corresponde con el tipo que solicita el campo de texto.	



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Resultado	Prueba fallida.
------------------	-----------------

Nombre	Verificar que el administrador puede eliminar las historias clínicas que superen los 15 años después de haber sido elaborada	040
Descripción	Prueba para validar que el administrador puede eliminar las historias clínicas que superen los 15 años de haber sido elaborada. Para la prueba se tomará el tiempo de 15 años como si fuese 1 minuto.	
Requisito asociado	El sistema de gestión de historias clínicas le permitirá al administrador eliminar historias clínicas únicamente cuando la última historia clínica del paciente supere los 15 años de haber sido elaborada	
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> • Cédula 	
Positivo/Negativo	Positivo	
Ejecución N°	1	
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.	
Resultados esperados	El sistema debe permitirle al administrador eliminar una historia clínica después de un minuto como muestra de que ya se venció el tiempo de su existencia.	
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Ingresar la cédula del paciente en el campo correspondiente. - Guardar la historia clínica. - Cambiar de rol del nutricionista al del administrador. - En la pantalla de preestablecer parámetros, obtener la cantidad de historias clínicas presionando el botón que lo permite. - Ingresar la cédula del paciente en la barra que permite realizar la eliminación. - Verificar que sea la historia clínica creada hace un minuto y presionar el botón eliminar historia clínica. - Obtener nuevamente la cantidad de historias clínicas presionando el botón que lo permite. - Verificar que el número de historias haya disminuido en 1 unidad. 	



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Post condición	El sistema debe quedar en la misma pantalla mostrando un mensaje que diga que la eliminación se realizó de forma exitosa.
Resultado	Prueba exitosa.

Nombre	Verificar que el administrador puede ingresar al sistema con un usuario y una contraseña	041
Descripción	Prueba para validar que el administrador puede ingresar al sistema con un usuario y una contraseña.	
Requisito asociado	El sistema de gestión de historias clínicas le permitirá al administrador ingresar con un usuario(email) y una contraseña.	
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> • Correo electrónico • Contraseña 	
Positivo/Negativo	Positivo	
Ejecución N°	1	
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de ingreso al sistema.	
Resultados esperados	El sistema debe permitirle al administrador ingresar al sistema con el uso de un correo electrónico y una contraseña.	
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Ingresar el correo electrónico de forma correcta en el campo que corresponde. - Ingresar la contraseña de forma correcta en el campo que corresponde. - Seleccionar el modo administrador. - Presionar el botón ingresar. - Verificar que se encuentra dentro del sistema. 	
Post condición	El sistema debe quedar en la pantalla donde se muestran las opciones que como administrador posee dentro del sistema.	
Resultado	Prueba exitosa.	



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Nombre	Verificar que el administrador no puede ingresar al sistema con un usuario y una contraseña incorrectos	042
Descripción	Prueba para validar que el administrador no puede ingresar al sistema con un usuario y una contraseña incorrectos.	
Requisito asociado	El sistema de gestión de historias clínicas le permitirá al administrador ingresar con un usuario(email) y una contraseña.	
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> • Correo electrónico • Contraseña 	
Positivo/Negativo	Negativo	
Ejecución N°	1	
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de ingreso al sistema.	
Resultados esperados	El sistema no debe permitirle al administrador ingresar al sistema con el uso de un correo electrónico y una contraseña incorrectos.	
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Dejar en blanco o ingresar un correo que no corresponde al tipo de dato que debería tener el campo de texto que recibe el correo electrónico. - Ingresar la contraseña de forma correcta en el campo que corresponde. - Seleccionar el modo administrador. - Presionar el botón ingresar. 	
Post condición	El sistema debe quedar en la pantalla donde se muestra un mensaje indicando que el dato que se ha ingresado en el campo de texto que corresponde al correo electrónico no es permitido.	
Resultado	Prueba fallida.	

Nombre	Verificar que el administrador no puede ingresar al sistema con un usuario y una contraseña incorrectos 1	043
Descripción	Prueba para validar que el administrador no puede ingresar al sistema con un usuario y una contraseña incorrectos.	
Requisito asociado	El sistema de gestión de historias clínicas le permitirá al administrador ingresar con un usuario(email) y una contraseña.	



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> ● Correo electrónico ● Contraseña
Positivo/Negativo	Negativo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de ingreso al sistema.
Resultados esperados	El sistema no debe permitirle al administrador ingresar al sistema con el uso de un correo electrónico y una contraseña incorrectos.
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Ingresar el correo electrónico de forma correcta en el campo que corresponde. - Dejar en blanco o ingresar una contraseña que no sea correcta en el campo de texto que recibe la contraseña. - Seleccionar el modo administrador. - Presionar el botón ingresar.
Post condición	El sistema debe quedar en la pantalla donde se muestra un mensaje indicando que el dato que se ha ingresado en el campo de texto que corresponde a la contraseña no es permitido o es incorrecta.
Resultado	Prueba fallida.

Nombre	Verificar que la historia clínica mostrará campos de texto para ingresar los datos personales del paciente.	044
Descripción	Prueba para validar que la historia clínica mostrará campos de texto para ingresar los datos personales del paciente.	
Requisito asociado	El documento de la historia clínica deberá mostrar un campo de texto que le permita al nutricionista ingresar los siguientes datos personales del paciente: Cédula (obligatorio), nombre (obligatorio), edad (obligatorio), sexo (obligatorio), fecha de nacimiento, número de celular, correo electrónico (obligatorio), ocupación y dirección.	
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> ● Cédula ● Nombre ● Edad 	



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

	<ul style="list-style-type: none"> • Sexo • Fecha de nacimiento • Número de celular • Correo electrónico • Ocupación • Dirección
Positivo/Negativo	Positivo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.
Resultados esperados	El sistema debe permitirle al nutricionista ingresar los datos personales en la historia clínica en los campos de texto mostrados.
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Ingresar la cédula de forma correcta en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Ingresar el nombre de forma correcta en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Ingresar la edad de forma correcta en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Ingresar el sexo de forma correcta en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Ingresar la fecha de nacimiento de forma correcta en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Ingresar el número de celular de forma correcta en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Ingresar el correo electrónico de forma correcta en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Ingresar la ocupación de forma correcta en el campo correspondiente dentro de la historia clínica. - Ingresar la dirección de forma correcta en el campo correspondiente dentro de la historia clínica.
Post condición	El sistema debe quedar en la misma pantalla donde se muestra todos los campos con la información personal escrita de forma correcta.
Resultado	Prueba exitosa.



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Nombre	Verificar que la historia clínica mostrará campos de texto que no dejará ingresar la información personal de un paciente de forma incorrecta	045
Descripción	Prueba para validar que la historia clínica mostrará campos de texto que no dejará ingresar la información personal de un paciente de forma incorrecta.	
Requisito asociado	El documento de la historia clínica deberá mostrar un campo de texto que le permita al nutricionista ingresar los siguientes datos personales del paciente: Cédula (obligatorio), nombre (obligatorio), edad (obligatorio), sexo (obligatorio), fecha de nacimiento, número de celular, correo electrónico (obligatorio), ocupación y dirección.	
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> ● Cédula ● Nombre ● Edad ● Sexo ● Fecha de nacimiento ● Número de celular ● Correo electrónico ● Ocupación ● Dirección 	
Positivo/Negativo	Negativo	
Ejecución N°	1	
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.	
Resultados esperados	El sistema no debe permitirle al nutricionista ingresar los datos personales incorrectos en la historia clínica en los campos de texto mostrados.	
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Dejar en blanco el campo de texto o ingresar un dato que no corresponde al tipo de dato de la cédula dentro de la historia clínica. - Dejar en blanco el campo de texto o ingresar un dato que no corresponde al tipo de dato del nombre dentro de la historia clínica. - Dejar en blanco el campo de texto o ingresar un dato que no corresponde al tipo de dato de la edad dentro de la historia clínica. 	



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

	<ul style="list-style-type: none"> - Dejar en blanco el campo de texto o ingresar un dato que no corresponde al tipo de dato del sexo dentro de la historia clínica. - Ingresar un dato que no corresponde al tipo de dato de la fecha de nacimiento dentro de la historia clínica. - Ingresar un dato que no corresponde al tipo de dato del número de celular dentro de la historia clínica. - Dejar en blanco el campo de texto o ingresar un dato que no corresponde al tipo de dato del correo electrónico dentro de la historia clínica. - Ingresar un dato que no corresponde al tipo de dato de la ocupación dentro de la historia clínica. - Ingresar un dato que no corresponde al tipo de dato de la dirección dentro de la historia clínica.
Post condición	El sistema debe quedar en la misma pantalla donde se muestra un mensaje diciendo que hay al menos un campo de texto donde se ingresa un dato personal que no coincide con el tipo de dato permitido.
Resultado	Prueba fallida.

Nombre	Verificar que la historia clínica mostrará un campo de texto para que el nutricionista registre el motivo por el cual el paciente está en consulta	046
Descripción	Prueba para validar que la historia clínica mostrará un campo de texto para que el nutricionista registre el motivo por el cual el paciente está en consulta.	
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto al nutricionista para que registre el motivo por el cual el paciente se encuentra en consulta.	
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> ● Motivo de la consulta por parte del paciente. 	
Positivo/Negativo	Positivo	
Ejecución N°	1	
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.	



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Resultados esperados	El sistema debe permitirle al nutricionista ingresar el motivo por el que se encuentra el paciente en consulta.
Pasos	- Ingresar el motivo de la consulta por parte del paciente de forma correcta en el campo de texto correspondiente.
Post condición	El sistema debe quedar en la misma pantalla donde se muestre escrito de forma correcta el motivo de la consulta por parte del paciente en el campo de texto que corresponde.
Resultado	Prueba exitosa.

Nombre	Verificar que la historia clínica mostrará un campo de texto donde no le permite al nutricionista registrar el motivo por el cual el paciente está en consulta de forma incorrecta	047
Descripción	Prueba para validar que la historia clínica mostrará un campo de texto donde no le permite al nutricionista registrar el motivo por el cual el paciente está en consulta de forma incorrecta.	
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto al nutricionista para que registre el motivo por el cual el paciente se encuentra en consulta.	
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> Motivo de la consulta por parte del paciente. 	
Positivo/Negativo	Negativo	
Ejecución N°	1	
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.	
Resultados esperados	El sistema no debe permitirle al nutricionista ingresar de forma incorrecta el motivo por el que se encuentra el paciente en consulta.	
Pasos	- Dejar en blanco el campo de texto o escribir el motivo en un tipo de dato distinto al que el campo de texto lo requiere.	
Post condición	El sistema debe quedar en la misma pantalla donde se muestre un mensaje que diga que el dato que se está intentando ingresar no corresponde al tipo del campo de texto.	



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Resultado	Prueba fallida.
------------------	-----------------

Nombre	Verificar que la historia clínica mostrará una lista de checkbox para que el nutricionista señale las siguientes enfermedades padece actualmente.	048
Descripción	Prueba para validar que la historia clínica mostrará una lista de checkbox para que el nutricionista señale las siguientes enfermedades padece actualmente.	
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará una lista de checkbox para que el nutricionista señale cuales de las siguientes enfermedades padece actualmente el paciente: Diarrea, Estreñimiento, Gastritis, Úlcera, Náusea, Pirosis, Vómito, Colitis, otros (especifique).	
Valores de entrada	Los valores de entrada son: Ninguno	
Positivo/Negativo	Positivo	
Ejecución N°	1	
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.	
Resultados esperados	El sistema debe permitir mostrar una lista de checkbox de enfermedades, para que el nutricionista señale cuál de ellas posee el paciente.	
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Verificar que exista una lista de checkbox que contiene enfermedades. - Seleccionar cuál de ellas posee el paciente actualmente. 	
Post condición	El sistema debe quedar en la misma pantalla donde se muestre las enfermedades seleccionadas por el nutricionista de la lista de checkbox.	
Resultado	Prueba exitosa.	



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Nombre	Verificar que la historia clínica mostrará un campo de texto para que el paciente señale si actualmente padece alguna enfermedad que se le haya diagnosticado	049
Descripción	Prueba para validar que la historia clínica mostrará un campo de texto para que el paciente señale si actualmente padece alguna enfermedad que se le haya diagnosticado.	
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto al nutricionista para que registre si el paciente actualmente padece alguna enfermedad que haya sido diagnosticada.	
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> • si o no. 	
Positivo/Negativo	Positivo	
Ejecución N°	1	
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.	
Resultados esperados	El sistema debe permitir mostrar un campo de texto en la historia clínica para que el nutricionista ingrese si el paciente padece una enfermedad que se le haya diagnosticado actualmente.	
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Ingresar si o no en el campo de texto que corresponde a señalar si el paciente padece una enfermedad que se le haya diagnosticado actualmente. 	
Post condición	El sistema debe quedar en la misma pantalla donde se muestre un campo de texto con el si o el no indicando si el paciente padece una enfermedad actualmente que se le haya diagnosticada.	
Resultado	Prueba exitosa.	

Nombre	Verificar que la historia clínica mostrará un campo que no le permitirá al nutricionista ingresar de forma incorrecta si actualmente el paciente padece alguna enfermedad que se le haya diagnosticado	050
Descripción	Prueba para validar que la historia clínica mostrará un campo de texto que no le permitirá al nutricionista ingresar de forma incorrecta si actualmente el paciente padece alguna enfermedad que se le haya diagnosticado.	



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto al nutricionista para que registre si el paciente actualmente padece alguna enfermedad que haya sido diagnosticada.
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> • si o no.
Positivo/Negativo	Negativo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.
Resultados esperados	El sistema debe permitir mostrar un campo de texto en la historia clínica que no le permitirá al nutricionista ingresar de forma incorrecta si el paciente padece una enfermedad que se le haya diagnosticado actualmente.
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Dejar en blanco o escribir un dato con un tipo distinto al que el campo de texto solicita señalar si el paciente padece una enfermedad que se le haya diagnosticado actualmente.
Post condición	El sistema debe quedar en la misma pantalla donde se muestre un mensaje señalando que el tipo de dato que recibe el campo de texto para señalar si el paciente padece una enfermedad no corresponde.
Resultado	Prueba fallida.

Nombre	Verificar que la historia clínica mostrará un campo de texto para que el nutricionista registre algún alimento al que el paciente sea alérgico/intolerante.	051
Descripción	Prueba para validar que la historia clínica mostrará un campo de texto para que el nutricionista registre algún alimento al que el paciente sea alérgico/intolerante.	
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto al nutricionista para que registre algún alimento al que el paciente sea alérgico/intolerante.	
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> • Alimento o alimentos al que el paciente es alérgico/intolerante 	



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Positivo/Negativo	Positivo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.
Resultados esperados	El sistema debe permitir mostrar un campo de texto para que el nutricionista señale algún alimento al que el paciente es alérgico/intolerante.
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Ingresar el alimento o los alimentos al que el paciente es alérgico/intolerante en el campo correspondiente dentro de la historia clínica.
Post condición	El sistema debe quedar en la misma pantalla donde se muestre un campo de texto con el alimento o los alimentos a los cuales el paciente es alérgico/intolerante.
Resultado	Prueba exitosa.

Nombre	Verificar que la historia clínica mostrará un campo de texto en el que no permitirá que el nutricionista registre algún alimento al que el paciente sea alérgico/intolerante de forma incorrecta	052
Descripción	Prueba para validar que la historia clínica mostrará un campo de texto en el que no permitirá que el nutricionista registre algún alimento al que el paciente sea alérgico/intolerante de forma incorrecta.	
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto al nutricionista para que registre algún alimento al que el paciente sea alérgico/intolerante.	
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> • Alimento o alimentos al que el paciente es alérgico/intolerante 	
Positivo/Negativo	Negativo	
Ejecución N°	1	



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.
Resultados esperados	El sistema no debe permitir ingresar de forma incorrecta la información en el campo de texto para que el nutricionista señale algún alimento al que el paciente es alérgico/intolerante.
Pasos	- Dejar en blanco el campo de texto o escribir un dato con un tipo diferente del que el campo requiere.
Post condición	El sistema debe quedar en la misma pantalla donde se muestre un mensaje que diga que el tipo de dato ingresado en el campo que señala algún alimento al que el paciente es alérgico no está permitido.
Resultado	Prueba fallida.

Nombre	Verificar que la historia clínica mostrará un campo de texto para que el nutricionista registre algún medicamento al que el paciente sea alérgico/intolerante.	053
Descripción	Prueba para validar que la historia clínica mostrará un campo de texto para que el nutricionista registre algún medicamento al que el paciente sea alérgico/intolerante.	
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto al nutricionista para que registre algún medicamento al que el paciente sea alérgico/intolerante	
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> Medicamento o medicamentos al que el paciente es alérgico/intolerante 	
Positivo/Negativo	Positivo	
Ejecución N°	1	
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.	
Resultados esperados	El sistema debe permitir mostrar un campo de texto para que el nutricionista señale algún medicamento al que el paciente es alérgico/intolerante.	



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Pasos	- Ingresar el medicamento o medicamentos al que el paciente es alérgico/intolerante en el campo correspondiente dentro de la historia clínica.
Post condición	El sistema debe quedar en la misma pantalla donde se muestre un campo de texto con el medicamento o medicamentos a los cuales el paciente es alérgico/intolerante.
Resultado	Prueba exitosa.

Nombre	Verificar que la historia clínica mostrará un campo de texto en el que no permitirá que el nutricionista registre algún medicamento al que el paciente sea alérgico/intolerante de forma incorrecta	054
Descripción	Prueba para validar que la historia clínica mostrará un campo de texto en el que no permitirá que el nutricionista registre algún medicamento al que el paciente sea alérgico/intolerante de forma incorrecta.	
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto al nutricionista para que registre algún medicamento al que el paciente sea alérgico/intolerante	
Valores de entrada	Los valores de entrada son: <ul style="list-style-type: none"> Medicamento o medicamentos al que el paciente es alérgico/intolerante 	
Positivo/Negativo	Negativo	
Ejecución N°	1	
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de creación de historia clínica con previo ingreso con un usuario con rol nutricionista.	
Resultados esperados	El sistema no debe permitir ingresar de forma incorrecta la información en el campo de texto para que el nutricionista señale algún medicamento al que el paciente es alérgico/intolerante.	
Pasos	- Dejar en blanco el campo de texto o escribir un dato con un tipo diferente del que el campo de ingresar algún medicamento al que el paciente sea alérgico lo requiere.	



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Post condición	El sistema debe quedar en la misma pantalla donde se muestre un mensaje que diga que el tipo de dato ingresado en el campo que señala algún medicamento al que el paciente es alérgico no está permitido.
Resultado	Prueba fallida.

Nombre	Toma de medicamento para bajar de peso	ID	086
Descripción	Prueba para verificar la existencia de dos radiobuttons para la selección de si se está o no tomando algún medicamento para bajar de peso		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará dos radio buttons para que el nutricionista señale si el paciente está o no tomando algún medicamento para bajar de peso.		
Valores de entrada	Ninguno		
Positivo/Negativo	Positivo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica después de que se haya ingresado con un usuario de perfil nutricionista		
Resultados esperados	El sistema debe mostrar dos radiobuttons para que el nutricionista señale si el paciente está o no tomando algún medicamento para bajar de peso.		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Verificar de manera visual que existen los dos radiobuttons para señalar si el paciente está o no tomando algún medicamento para bajar de peso. 		
Post condición	El sistema debe mostrarle al nutricionista en la pantalla de redactar historia clínica dos radiobuttons para que indique si está o no tomando algún medicamento para bajar de peso.		
Resultado	Prueba exitosa		

Nombre	El paciente en el pasado ha intentado o no perder peso.	ID	087
---------------	---	-----------	-----



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Descripción	Prueba para verificar la existencia de dos radiobuttons para que el nutricionista señale si el paciente en el pasado ha intentado o no perder peso.
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará dos radio buttons para que el nutricionista señale si el paciente en el pasado ha intentado o no perder peso.
Valores de entrada	Ninguno
Positivo/Negativo	Positivo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica después de que se haya ingresado con un usuario de perfil nutricionista
Resultados esperados	El sistema debe mostrar dos radiobuttons para que el nutricionista señale si el paciente en el pasado ha intentado o no perder peso.
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Verificar de manera visual que existen los dos radiobuttons para que el nutricionista señale si el paciente en el pasado ha intentado o no perder peso.
Post condición	El sistema debe mostrarle al nutricionista en la pantalla de redcatar historia clínica dos radiobuttons para que el nutricionista señale si el paciente en el pasado ha intentado o no perder peso.
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	Checkbox para que el nutricionista señale cual o cuales de las siguientes formas ha adoptado en su estilo de vida	ID	088
Descripción	Prueba para verificar el despliegue de un checkbox después de la selección afirmativa del radiobutton que indica si el paciente en el pasado ha intentado o no perder peso.		
Requisito asociado	Si en el requisito anterior(requisito del caso de prueba 087) se selecciona la opción afirmativa se habilitará una lista de checkbox para que el nutricionista señale cual o cuales de las siguientes formas ha adoptado en su estilo de vida para perder peso:dieta, medicamentos, ejercicio, procedimientos quirúrgicos, dejar de comer, vomitar, tomar laxantes.		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

	Además se habilitará un campo de texto para que registre con qué frecuencia realiza la o las actividades seleccionadas.
Valores de entrada	Ninguno
Positivo/Negativo	Positivo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica después de que se haya ingresado con un usuario de perfil nutricionista y además se debe haber marcado afirmativamente la opción de si el paciente en el pasado ha intentado o no perder peso.
Resultados esperados	El sistema debe mostrar un checkbox para que el nutricionista señale cual o cuales de las siguientes formas ha adoptado en su estilo de vida para perder peso: dieta, medicamentos, ejercicio, procedimientos quirúrgicos, dejar de comer, vomitar, tomar laxantes. Además se habilitará un campo de texto para que registre con qué frecuencia realiza la o las actividades seleccionadas.
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Seleccionar afirmativamente la opción de haber intentado perder peso - Verificar de manera visual que existe un checkbox para que el nutricionista señale cuál o cuáles de las siguientes formas ha adoptado en su estilo de vida para perder peso: dieta, medicamentos, ejercicio, procedimientos quirúrgicos, dejar de comer, vomitar, tomar laxantes. Además se habilitará un campo de texto para que registre con qué frecuencia realiza la o las actividades seleccionadas.
Post condición	El sistema debe mostrarle al nutricionista en la pantalla de redcatar historia clínica un checkbox para que el nutricionista señale cuál o cuáles de las siguientes formas ha adoptado en su estilo de vida para perder peso: dieta, medicamentos, ejercicio, procedimientos quirúrgicos, dejar de comer, vomitar, tomar laxantes. Además se habilitará un campo de texto para que registre con qué frecuencia realiza la o las actividades seleccionadas.
Resultado	Prueba exitosa



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Nombre	El paciente ha estado comiendo o no fuera de control.	ID	089
Descripción	Prueba para verificar la existencia de dos radiobuttons que le permitirán al nutricionista señalar si el paciente ha estado comiendo o no fuera de control.		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará dos radio buttons que le permitirá al nutricionista señalar si el paciente ha estado comiendo o no fuera de control.		
Valores de entrada	Ninguno		
Positivo/Negativo	Positivo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica después de que se haya ingresado con un usuario de perfil nutricionista		
Resultados esperados	El sistema debe mostrar dos radiobuttons que le permitirán al nutricionista señalar si el paciente ha estado comiendo o no fuera de control.		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Verificar de manera visual que existen los dos radiobuttons que le permitirán al nutricionista señalar si el paciente ha estado comiendo o no fuera de control. 		
Post condición	El sistema debe mostrar en la pantalla de redcatar historia clínica dos radiobuttons que le permitirán al nutricionista señalar si el paciente ha estado comiendo o no fuera de control.		
Resultado	Prueba exitosa		

Nombre	Campo de texto para que el nutricionista registre la forma en que el paciente ha estado comiendo.	ID	090
Descripción	Prueba para verificar la existencia de un campo de texto para que el nutricionista registre la forma en que el paciente ha estado comiendo.		
Requisito asociado	Si en el requisito anterior(requisito asociado al caso de prueba 089) se selecciona la opción afirmativa se habilitará un campo de texto para que el nutricionista registre la forma en que el paciente ha estado comiendo.		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Valores de entrada	Ninguno
Positivo/Negativo	Positivo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica después de que se haya ingresado con un usuario de perfil nutricionista y haber seleccionado de manera afirmativa la opción que indica si el paciente ha estado comiendo o no fuera de control.
Resultados esperados	El sistema debe mostrar un campo de texto para que el nutricionista registre la forma en que el paciente ha estado comiendo.
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> -Diligenciar la historia clínica -Seleccionar de manera afirmativa si el paciente ha estado comiendo o no fuera de control. -Verificar visualmente que se genere un Campo de texto para que el nutricionista registre la forma en que el paciente ha estado comiendo.
Post condición	El sistema debe mostrar en la pantalla de redcatar historia clínica un campo de texto para que el nutricionista registre la forma en que el paciente ha estado comiendo.
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	El paciente ha realizado o no actividades físicas regularmente.	ID	091
Descripción	Prueba para validar la existencia de dos radiobuttons que sirven para que el nutricionista señale si el paciente ha realizado o no actividades físicas regularmente.		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará dos radio buttons para que el nutricionista señale si el paciente ha realizado o no actividades físicas regularmente.		
Valores de entrada	Ninguno		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Positivo/Negativo	Positivo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica después de que se haya ingresado con un usuario de perfil nutricionista
Resultados esperados	El sistema debe mostrar dos radiobuttons que le permitirán al nutricionista señalar si el paciente ha realizado o no actividades físicas regularmente.
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> -Diligenciar la historia clínica -Verificar de manera visual la existencia de dos radiobuttons que le permitirán al nutricionista señalar si el paciente ha realizado o no actividades físicas regularmente.
Post condición	El sistema debe mostrar en la pantalla de redactar historia clínica dos radiobuttons que le permitirán al nutricionista señalar si el paciente ha realizado o no actividades físicas regularmente.
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	Actividades físicas que el paciente realiza regularmente	ID	092
Descripción	Prueba para verificar la existencia de cuatro campos de texto para que el nutricionista registre las actividades que el paciente realiza regularmente, la frecuencia con que las realiza, el tiempo que gasta en ellas y las dificultades que presenta al realizarlas.		
Requisito asociado	Si en el requisito anterior se selecciona la opción afirmativa se habilitarán cuatro campos de texto para que el nutricionista registre las actividades que el paciente realiza regularmente, la frecuencia con que las realiza, el tiempo que gasta en ellas y las dificultades que presenta al realizarlas.		
Valores de entrada	Ninguno		
Positivo/Negativo	Positivo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica después de que se haya ingresado con un usuario de perfil nutricionista y haber		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

	seleccionado de manera afirmativa la opción que indica si el paciente ha realizado o no actividades físicas regularmente.
Resultados esperados	El sistema debe mostrar cuatro campos de texto para que el nutricionista registre las actividades que el paciente realiza regularmente, la frecuencia con que las realiza, el tiempo que gasta en ellas y las dificultades que presenta al realizarlas.
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Seleccionar afirmativamente la opción que indica si el paciente ha realizado o no actividades físicas regularmente. - Verificar visualmente la existencia de cuatro campos de texto para que el nutricionista registre las actividades que el paciente realiza regularmente, la frecuencia con que las realiza, el tiempo que gasta en ellas y las dificultades que presenta al realizarlas.
Post condición	El sistema debe mostrar en la pantalla de redcatar historia clínica cuatro campos de texto para que el nutricionista registre las actividades que el paciente realiza regularmente, la frecuencia con que las realiza, el tiempo que gasta en ellas y las dificultades que presenta al realizarlas.
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	Nivel de conocimiento que tiene el paciente de nutrición	ID	093
Descripción	Prueba para validar la existencia de una lista desplegable que sirve para que el nutricionista registre el nivel de conocimiento que tiene el paciente de nutrición		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica desplegará una lista que contiene todos los números del 1 al 10 para que el nutricionista seleccione el número que indica el nivel de conocimiento que tiene el paciente de nutrición, donde 1 significa que no conoce nada y 10 significa que es un experto en este campo.		
Valores de entrada	Ninguno		
Positivo/Negativo	Positivo		
Ejecución N°	1		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica después de que se haya ingresado con un usuario de perfil nutricionista.
Resultados esperados	El sistema debe mostrar una lista desplegable que sirve para que el nutricionista registre el nivel de conocimiento que tiene el paciente de nutrición
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Verificar de manera visual la existencia de una lista desplegable que sirve para que el nutricionista registre el nivel de conocimiento que tiene el paciente de nutrición
Post condición	El sistema debe mostrar en la pantalla de redactar historia clínica una lista desplegable que sirve para que el nutricionista registre el nivel de conocimiento que tiene el paciente de nutrición
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	Aplicación que le da el paciente de sus conocimientos de nutrición	ID	094
Descripción	Prueba para validar la existencia de una lista desplegable que sirve para que el nutricionista registre la aplicación que le da el paciente de sus conocimientos de nutrición.		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica desplegará una lista que contiene todos los números del 1 al 10 para que el nutricionista seleccione el número que indica la aplicación que le da el paciente de sus conocimientos de nutrición a su estilo de vida cotidiano, donde 1 significa que nunca come saludable y 10 que come saludable todos los días.		
Valores de entrada	Ninguno		
Positivo/Negativo	Positivo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica después de que se haya ingresado con un usuario de perfil nutricionista.		
Resultados esperados	El sistema debe mostrar una lista desplegable que sirve para que el nutricionista registre la aplicación que le da el paciente de sus conocimientos de nutrición.		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Verificar de manera visual la existencia de una lista desplegable que sirve para que el nutricionista registre la aplicación que le da el paciente de sus conocimientos de nutrición.
Post condición	El sistema debe mostrar una lista desplegable que sirve para que el nutricionista registre la aplicación que le da el paciente de sus conocimientos de nutrición.
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	El paciente se encuentra dispuesto o no a realizar cambios en su estilo de vida para mejorar su salud	ID	095
Descripción	Prueba para verificar la existencia de dos radio buttons para que el nutricionista indique si el paciente se encuentra dispuesto o no a realizar cambios en su estilo de vida para mejorar su salud		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará dos radio buttons para que el nutricionista indique si el paciente se encuentra dispuesto o no a realizar cambios en su estilo de vida para mejorar su salud		
Valores de entrada	Ninguno		
Positivo/Negativo	Positivo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica después de que se haya ingresado con un usuario de perfil nutricionista.		
Resultados esperados	El sistema debe mostrar dos radiobuttons para que el nutricionista señale si el paciente se encuentra dispuesto o no a realizar cambios en su estilo de vida para mejorar su salud		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Verificar de manera visual que existen los dos radiobuttons para que el nutricionista señale si el paciente se encuentra dispuesto o no a realizar cambios en su estilo de vida para mejorar su salud 		
Post condición	El sistema debe mostrar dos radiobuttons en la pantalla de redactar historia clínica para que el nutricionista señale si el paciente se encuentra dispuesto o no a realizar cambios en su estilo de vida para mejorar su salud		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Resultado	Prueba exitosa
------------------	----------------

Nombre	Actividades físicas que le gustaría realizar al paciente	ID	096
Descripción	Prueba para validar		
Requisito asociado	Si la opción afirmativa es seleccionada en el requisito anterior(requisito asociado al caso de prueba 045) entonces el documento de la historia clínica mostrará una lista de checkbox donde el nutricionista pueda seleccionar las actividades físicas que le gustaría realizar al paciente, y adicionalmente habrá un campo de texto para agregar alguna actividad física que el paciente quiera hacer y que no se encuentre en la lista de checkbox		
Valores de entrada	Ninguno		
Positivo/Negativo	Positivo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica después de que se haya ingresado con un usuario de perfil nutricionista y además se debe haber marcado afirmativamente la opción de si el paciente se encuentra dispuesto o no a realizar cambios en su estilo de vida para mejorar su salud		
Resultados esperados	El sistema debe mostrar una lista de checkbox donde el nutricionista pueda seleccionar las actividades físicas que le gustaría realizar al paciente, y adicionalmente habrá un campo de texto para agregar alguna actividad física que el paciente quiera hacer y que no se encuentre en la lista de checkbox		
Pasos			
Post condición	El sistema debe mostrar en la pantalla de redactar historia clínica una lista de checkbox donde el nutricionista pueda seleccionar las actividades físicas que le gustaría realizar al paciente, y adicionalmente habrá un campo de texto para agregar alguna actividad física que el paciente quiera hacer y que no se encuentre en la lista de checkbox		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Resultado	Prueba exitosa
------------------	----------------

Nombre	Cambios que al paciente le gustaría asumir en su estilo de vida.	ID	097
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que hace el sistema al llenar un campo de texto que sirve para registrar los cambios que al paciente le gustaría asumir en su estilo de vida.		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto para que el nutricionista registre los cambios que al paciente le gustaría asumir en su estilo de vida.		
Valores de entrada	Texto que describe los cambios que al paciente le gustaría asumir en su estilo de vida.		
Positivo/Negativo	Positivo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica después de que se haya ingresado con un usuario de perfil nutricionista.		
Resultados esperados	El sistema debe mostrar un campo de texto que le permita al nutricionista registrar los cambios que al paciente le gustaría asumir en su estilo de vida.		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Ingresar una descripción de los cambios que le gustaría al paciente asumir en su estilo de vida 		
Post condición	Cuando el nutricionista presione el botón de guardar historia clínica sistema debe guardar la información suministrada en el campo de texto		
Resultado	Prueba exitosa		

Nombre	Cambios que al paciente le gustaría asumir en su estilo de vida incorrecto	ID	098
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que hace el sistema al llenar un campo de texto que sirve para registrar los cambios que al paciente le gustaría asumir en su estilo de vida.		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto para que el nutricionista registre los cambios que al paciente le gustaría asumir en su estilo de vida.
Valores de entrada	Texto que describe los cambios que al paciente le gustaría asumir en su estilo de vida.
Positivo/Negativo	Negativo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica después de que se haya ingresado con un usuario de perfil nutricionista.
Resultados esperados	El sistema se debe quedar en la misma pantalla y debe indicar el error al llenar este campo
Pasos	- Ingresar tipo de dato diferente a string o dejar espacio en blanco
Post condición	Cuando el nutricionista presione el botón de guardar historia clínica sistema se debe quedar en la misma pantalla y debe indicar el error al llenar este campo
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	Barreras u obstáculos a los cuales se puede enfrentar al momento de realizar los cambios en su estilo de vida.	ID	099
Descripción	Prueba para validar las verificaciones que hace el sistema al llenar un campo de texto que sirve para registrar las barreras u obstáculos a los cuales se puede enfrentar al momento de realizar los cambios en su estilo de vida.		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto para que el nutricionista registre las barreras u obstáculos a los cuales se puede enfrentar al momento de realizar los cambios en su estilo de vida.		
Valores de entrada	Texto que describe las las barreras u obstáculos a los cuales se puede enfrentar al momento de realizar los cambios en su estilo de vida.		
Positivo/Negativo	Positivo		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica después de que se haya ingresado con un usuario de perfil nutricionista.
Resultados esperados	El sistema debe mostrar un campo de texto que le permita al nutricionista registrar las barreras u obstáculos a los cuales se puede enfrentar al momento de realizar los cambios en su estilo de vida.
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Ingresar una descripción de las barreras u obstáculos a los cuales se puede enfrentar al momento de realizar los cambios en su estilo de vida.
Post condición	Cuando el nutricionista presione el botón de guardar historia clínica sistema debe guardar la información suministrada en el campo de texto
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	Barreras u obstáculos a los cuales se puede enfrentar al momento de realizar los cambios en su estilo de vida incorrecto.	ID	100
Descripción	Prueba para validar las verificaciones que hace el sistema al llenar un campo de texto que sirve para registrar las barreras u obstáculos a los cuales se puede enfrentar al momento de realizar los cambios en su estilo de vida.		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto para que el nutricionista registre las barreras u obstáculos a los cuales se puede enfrentar al momento de realizar los cambios en su estilo de vida.		
Valores de entrada	Texto que describe las las barreras u obstáculos a los cuales se puede enfrentar al momento de realizar los cambios en su estilo de vida.		
Positivo/Negativo	Negativo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica después de que se haya ingresado con un usuario de perfil nutricionista.		
Resultados esperados	El sistema se debe quedar en la misma pantalla y debe indicar el error al llenar este campo		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Pasos	- Ingresar un tipo de dato diferente a string o dejar en blanco
Post condición	Cuando el nutricionista presione el botón de guardar historia clínica sistema se debe quedar en la misma pantalla y debe indicar el error al llenar este campo
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	Nivel de estrés que manifiesta el paciente	ID	101
Descripción	Prueba para validar la existencia de una lista desplegable que sirva para que el nutricionista registre el nivel de estrés que manifiesta el paciente		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará una lista desplegable con números entre 1 y 3 para que el nutricionista señale el nivel de estrés que manifiesta el paciente, donde 1 significa que está relajado, 2 que está normal, y 3 que está muy estresado.		
Valores de entrada	Ninguna		
Positivo/Negativo	Positivo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado con un usuario con perfil nutricionista		
Resultados esperados	El sistema debe mostrar una lista desplegable para que el nutricionista señale el nivel de estrés que manifiesta el paciente		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Verificar de manera visual que exista una lista desplegable para que el nutricionista señale el nivel de estrés que manifiesta el paciente 		
Post condición	El sistema debe mostrar en la pantalla de redacción de historia clínica una lista desplegable para que el nutricionista señale el nivel de estrés que manifiesta el paciente		
Resultado	Prueba exitosa		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Nombre	Situaciones a las que el paciente es afín respecto a la alimentación	ID	102
Descripción	Prueba para validar la existencia de una lista de checkboxes que contiene situaciones para que el nutricionista señale cual o cuales de ellas el paciente experimenta, las situaciones son: Como la mayoría de mis comidas solo, las comidas familiares se sirven a horas regulares la mayoría de los días, otro miembro de mi familia está en una dieta especial o está tratando de perder peso.		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica desplegará una lista de checkboxes que contiene situaciones para que el nutricionista señale cual o cuales de ellas el paciente experimenta, las situaciones son: Como la mayoría de mis comidas solo, las comidas familiares se sirven a horas regulares la mayoría de los días, otro miembro de mi familia está en una dieta especial o está tratando de perder peso.		
Valores de entrada	Ninguno		
Positivo/Negativo	Positivo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado con un usuario con perfil nutricionista		
Resultados esperados	El sistema debe mostrar una lista de checkboxes que contiene situaciones para que el nutricionista señale cual o cuales de ellas el paciente experimenta, las situaciones son: Como la mayoría de mis comidas solo, las comidas familiares se sirven a horas regulares la mayoría de los días, otro miembro de mi familia está en una dieta especial o está tratando de perder peso.		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Verificar visualmente la existencia de una lista de checkboxes que contiene situaciones para que el nutricionista señale cual o cuales de ellas el paciente experimenta, las situaciones son: Como la mayoría de mis comidas solo, las comidas familiares se sirven a horas regulares la mayoría de los días, otro miembro de mi familia está en una dieta especial o está tratando de perder peso. 		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Post condición	El sistema debe mostrar en la pantalla de redactar historia clínica una lista de checkboxes que contiene situaciones para que el nutricionista señale cual o cuales de ellas el paciente experimenta, las situaciones son: Como la mayoría de mis comidas solo, las comidas familiares se sirven a horas regulares la mayoría de los días, otro miembro de mi familia está en una dieta especial o está tratando de perder peso.
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	Consumo por tipos de comida de acuerdo al paciente	ID	103
Descripción	Prueba para validar la existencia de una lista de checkboxes que contiene diferentes tipos de comida para que el nutricionista señale cual o cuales de ellos el paciente consume generalmente en una semana, los tipos de comida son: comida calentada, comida cocinada en casa, comidas rápidas, y comida de restaurante.		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica desplegará una lista de checkboxes que contiene diferentes tipos de comida para que el nutricionista señale cual o cuales de ellos el paciente consume generalmente en una semana, los tipos de comida son: comida calentada, comida cocinada en casa, comidas rápidas, y comida de restaurante.		
Valores de entrada	Ninguno		
Positivo/Negativo	Positivo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado con un usuario con perfil nutricionista		
Resultados esperados	El sistema debe mostrar una lista de checkboxes que contiene diferentes tipos de comida para que el nutricionista señale cual o cuales de ellos el paciente consume generalmente en una semana, los tipos de comida son: comida calentada, comida cocinada en casa, comidas rápidas, y comida de restaurante.		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Verificar visualmente la existencia de una lista de checkboxes que contiene diferentes tipos de comida para que el nutricionista señale 		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

	cual o cuales de ellos el paciente consume generalmente en una semana, los tipos de comida son: comida calentada, comida cocinada en casa, comidas rápidas, y comida de restaurante.
Post condición	El sistema debe mostrar en la pantalla de redactar historia clínica una lista de checkboxes que contiene diferentes tipos de comida para que el nutricionista señale cual o cuales de ellos el paciente consume generalmente en una semana, los tipos de comida son: comida calentada, comida cocinada en casa, comidas rápidas, y comida de restaurante.
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	Expectativas del paciente correctamente	ID	104
Descripción	Prueba para validar las verificaciones que hace el sistema al interactuar con un campo de texto que sirve para que el nutricionista registre las expectativas del paciente respecto a la asesoría nutricional que se le está brindando		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto para que el nutricionista registre las expectativas del paciente respecto a la asesoría nutricional que se le está brindando		
Valores de entrada	Texto que describe las expectativas del paciente respecto a la asesoría nutricional que se le está brindando		
Positivo/Negativo	Positivo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado con un usuario con perfil nutricionista		
Resultados esperados	El sistema debe mostrar un campo de texto para que el nutricionista registre las expectativas del paciente respecto a la asesoría nutricional que se le está brindando		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Llenar el campo de texto con una descripción que indique las expectativas del paciente respecto a la asesoría nutricional que se le está brindando 		
Post condición	El sistema debe mostrar en la pantalla de redacción de historia clínica un campo de texto para que el nutricionista registre las expectativas del paciente respecto a la asesoría nutricional que se le está brindando, y una vez presione guardar historia clínica el sistema guarda dicha información.		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Resultado	Prueba exitosa
------------------	----------------

Nombre	Expectativas del paciente incorrectamente	ID	105
Descripción	Prueba par a validar las verificaciones que hace el sistema al interactuar con un campo de texto que sirve para que el nutricionista registre las expectativas del paciente respecto a la asesoría nutricional que se le está brindando		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto para que el nutricionista registre las expectativas del paciente respecto a la asesoría nutricional que se le está brindando		
Valores de entrada	Texto que describe las expectativas del paciente respecto a la asesoría nutricional que se le está brindando		
Positivo/Negativo	Negativo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado con un usuario con perfil nutricionista		
Resultados esperados	El sistema se debe quedar en la misma pantalla y debe informar el error en el campo de texto		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Llenar el campo de texto con un tipo de dato diferente a string o dejar en blanco 		
Post condición	El sistema se queda en la misma pantalla e informa el error en el campo de texto		
Resultado	Prueba exitosa		

Nombre	Plan de alimentación actual del paciente correctamente	ID	106
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que hace el sistema al momento de registrar el plan de alimentación actual del paciente que se encuentra en consulta		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará una tabla con tres secciones para que el nutricionista registre el plan de alimentación que lleva		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

	actualmente el paciente, una sección llevará el desayuno y la media mañana, otra llevará el almuerzo y la media tarde, y otra llevará la comida y la media noche.
Valores de entrada	Texto que describe el plan de alimentación actual del paciente que se encuentra en consulta
Positivo/Negativo	Positivo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado previamente con credenciales de un perfil nutricionista
Resultados esperados	El sistema debe proporcionar campos de texto para que el nutricionista registre el plan de alimentación actual del paciente que se encuentra en consulta
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Escribir una descripción del plan de alimentación que actualmente lleva el paciente que se encuentra en consulta
Post condición	El sistema proporciona campos de texto para que el nutricionista registre el plan de alimentación actual del paciente que se encuentra en consulta y una vez le da en guardar historia clínica el sistema registra dicha información.
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	Plan de alimentación actual del paciente incorrectamente	107
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que hace el sistema al momento de registrar el plan de alimentación actual del paciente que se encuentra en consulta	
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará una tabla con tres secciones para que el nutricionista registre el plan de alimentación que lleva actualmente el paciente, una sección llevará el desayuno y la media mañana, otra llevará el almuerzo y la media tarde, y otra llevará la comida y la media noche.	
Valores de entrada	Texto que describe el plan de alimentación actual del paciente que se encuentra en consulta	



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Positivo/Negativo	Negativo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado previamente con credenciales de un perfil nutricionista
Resultados esperados	El sistema se debe quedar en la misma pantalla y debe alertar sobre el error que se está cometiendo al llenar el campo de texto
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Escribir un tipo de dato diferente a string o dejar en blanco los campos de texto
Post condición	El sistema se queda en la misma pantalla y alerta sobre el error que se está cometiendo al llenar el campo de texto
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	Horas que duerme el paciente actualmente - correcto	ID	108
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que hace el sistema al llenar un campo de texto que sirve para registrar las horas que duerme actualmente el paciente que se encuentra en consulta		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto para que el nutricionista registre un número que indicará las horas que duerme regularmente el paciente a diario.		
Valores de entrada	Número flotante que indica la cantidad de horas que duerme el paciente a diario		
Positivo/Negativo	Positivo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado previamente con credenciales de un perfil nutricionista		
Resultados esperados	El sistema debe mostrar un campo de texto para que el nutricionista registre las horas que duerme actualmente el paciente		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica 		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

	- Llenar el campo de texto con un número flotante que indica las horas que actualmente duerme el paciente que se encuentra en consulta
Post condición	El sistema muestra un campo de texto para que el nutricionista registre las horas que duerme actualmente el paciente y una vez presione el botón guardar historia clínica se guarda dicha información
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	Horas que duerme el paciente actualmente - incorrecto	109
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que hace el sistema al llenar un campo de texto que sirve para registrar las horas que duerme actualmente el paciente que se encuentra en consulta	
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto para que el nutricionista registre un número que indicará las horas que duerme regularmente el paciente a diario.	
Valores de entrada	Número flotante que indica la cantidad de horas que duerme el paciente a diario	
Positivo/Negativo	Negativo	
Ejecución N°	1	
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado previamente con credenciales de un perfil nutricionista	
Resultados esperados	El sistema se debe quedar en la pantalla de redactar historia clínica y debe alertar el error que se está cometiendo al llenar el campo de texto	
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Llenar el campo de texto con tipo diferente a numérico o dejar en blanco 	
Post condición	El sistema se queda en la pantalla de redactar historia clínica y alerta el error que se está cometiendo al llenar el campo de texto	
Resultado	Prueba exitosa	



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Nombre	Consume o no alguna bebida alcohólica	ID	110
Descripción	Prueba para validar la existencia de dos radiobuttons que le permiten al nutricionista registrar si el paciente ingiere o no bebidas alcohólicas		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará dos radio buttons para que el nutricionista señale si el paciente consume o no alguna bebida alcohólica.		
Valores de entrada	Ninguno		
Positivo/Negativo	Positivo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado previamente con credenciales de un perfil nutricionista		
Resultados esperados	El sistema debe mostrar dos radiobuttons que permiten seleccionar si el paciente consume o no alguna bebida alcohólica		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Verificar de manera visual que existan dos radiobuttons consume o no alguna bebida alcohólica 		
Post condición	El sistema muestra dos radiobuttons que permiten seleccionar si el paciente consume o no alguna bebida alcohólica		
Resultado	Prueba exitosa		

Nombre	Registro de la presión arterial - correcto	ID	111
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que hace el sistema al llenar un campo de texto que sirve para registrar la presión arterial del paciente		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto donde el nutricionista podrá registrar un número que indica la presión arterial del paciente.		
Valores de entrada	Un número flotante que indica la presión arterial del paciente en mmHg		
Positivo/Negativo	Positivo		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado previamente con credenciales de un perfil nutricionista
Resultados esperados	El sistema debe mostrar un campo de texto para que el nutricionista indique la presión arterial del paciente
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Llenar el campo de texto con un número flotante que indique la presión arterial del paciente
Post condición	El sistema muestra un campo de texto para que el nutricionista indique la presión arterial del paciente y una vez se presione el botón guardar historia clínica se guarda dicha información.
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	Registro de la presión arterial - incorrecto	ID	112
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que hace el sistema al llenar un campo de texto que sirve para registrar la presión arterial del paciente		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto donde el nutricionista podrá registrar un número que indica la presión arterial del paciente.		
Valores de entrada	Un número flotante que indica la presión arterial del paciente en mmHg		
Positivo/Negativo	Negativo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado previamente con credenciales de un perfil nutricionista		
Resultados esperados	El sistema debe quedar en la pantalla de redacción de historia clínica y alertar sobre el error que se está cometiendo al llenar el campo de texto		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Llenar el campo de texto con un tipo de dato diferente a numérico o dejar en blanco 		
Post condición	El sistema queda en la pantalla de redacción de historia clínica y alertar sobre el error que se está cometiendo al llenar el campo de texto		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Resultado	Prueba exitosa
------------------	----------------

Nombre	Consume o no alguna sustancia psicoactiva	ID	113
Descripción	Prueba para validar la existencia de dos radiobuttons que le permiten al nutricionista seleccionar si el paciente consume o no alguna sustancia psicoactiva		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará dos radio buttons para que el nutricionista señale si el paciente consume o no alguna sustancia psicoactiva.		
Valores de entrada	Ninguno		
Positivo/Negativo	Positivo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado previamente con credenciales de un perfil nutricionista		
Resultados esperados	El sistema debe mostrar dos radiobuttons que le permiten al nutricionista seleccionar si el paciente consume o no alguna sustancia psicoactiva		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Verificar de manera visual la existencia de dos radiobuttons que le permiten al nutricionista seleccionar si el paciente consume o no alguna sustancia psicoactiva 		
Post condición	El sistema muestra dos radiobuttons que le permiten al nutricionista seleccionar si el paciente consume o no alguna sustancia psicoactiva		
Resultado	Prueba exitosa		

Nombre	Cantidad de agua en litros que el paciente ingiere diariamente- correcto.	ID	114
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que hace el sistema cuando se llena un campo de texto que sirve para registrar la cantidad de agua en litros que el paciente ingiere diariamente.		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto para que el nutricionista registre un número que indica la cantidad de agua en litros que el paciente ingiere diariamente.
Valores de entrada	Número flotante que indica la cantidad de agua en litros que el paciente ingiere diariamente
Positivo/Negativo	Positivo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado previamente con credenciales de un perfil nutricionista
Resultados esperados	El sistema debe mostrar un campo de texto donde se pueda ingresar la cantidad de agua en litros que el paciente ingiere diariamente
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Llenar el campo de texto con un valor numérico flotante que indique la cantidad de agua en litros que el paciente ingiere diariamente
Post condición	El sistema muestra en la pantalla de redactar historia clínica un campo de texto donde se pueda ingresar la cantidad de agua en litros que el paciente ingiere diariamente
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	Cantidad de agua en litros que el paciente ingiere diariamente- incorrecto.	ID	115
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que hace el sistema cuando se llena un campo de texto que sirve para registrar la cantidad de agua en litros que el paciente ingiere diariamente.		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto para que el nutricionista registre un número que indica la cantidad de agua en litros que el paciente ingiere diariamente.		
Valores de entrada	Número flotante que indica la cantidad de agua en litros que el paciente ingiere diariamente		
Positivo/Negativo	Negativo		
Ejecución N°	1		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado previamente con credenciales de un perfil nutricionista
Resultados esperados	El sistema debe permanecer en la misma pantalla y alertar sobre el error que se está cometiendo al llenar el campo de texto
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Llenar el campo de texto con un valor no numérico o dejar en blanco
Post condición	El sistema permanece en la misma pantalla y alerta sobre el error que se está cometiendo al llenar el campo de texto
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	Medicamentos o vitaminas sugeridos - correcto	ID	116
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que hace el sistema al llenar un campo de texto que sirve para que el nutricionista registre medicamentos o vitaminas sugeridos para el paciente con el que está actualmente en consulta.		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto al nutricionista para que registre medicamentos o vitaminas sugeridos para el paciente con el que está actualmente en consulta.		
Valores de entrada	Texto que describe los medicamentos o vitaminas sugeridos para el paciente con el que está actualmente en consulta.		
Positivo/Negativo	Positivo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado previamente con credenciales de un perfil nutricionista		
Resultados esperados	El sistema debe mostrar un campo de texto que le permita al nutricionista registrar los medicamentos o vitaminas sugeridos para el paciente con el que está actualmente en consulta.		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Llenar el campo de texto con los medicamentos o vitaminas sugeridos para el paciente con el que está actualmente en consulta. 		
Post condición	El sistema muestra en la pantalla de redacción de historia clínica un campo de texto que le permita al nutricionista registrar los medicamentos o vitaminas sugeridos para el paciente con el que está actualmente en		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

	consulta y una vez se presione el botón guardar historia clínica se guardará dicha información.
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	Medicamentos o vitaminas sugeridos - incorrecto	ID	117
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que hace el sistema al llenar un campo de texto que sirve para que el nutricionista registre medicamentos o vitaminas sugeridos para el paciente con el que está actualmente en consulta.		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto al nutricionista para que registre medicamentos o vitaminas sugeridos para el paciente con el que está actualmente en consulta.		
Valores de entrada	Texto que describe los medicamentos o vitaminas sugeridos para el paciente con el que está actualmente en consulta.		
Positivo/Negativo	Negativo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado previamente con credenciales de un perfil nutricionista		
Resultados esperados	El sistema debe quedar en la misma pantalla y alertar sobre el error que se está cometiendo al llenar el campo de texto		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Llenar el campo de texto con un tipo diferente a string o dejar en blanco 		
Post condición	El sistema queda en la misma pantalla y alertar sobre el error que se está cometiendo al llenar el campo de texto		
Resultado	Prueba exitosa		

Nombre	Plan de alimentación sugerido al paciente - correcto	ID	118
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que hace el sistema al llenar tablas que sirven para registrar el plan de alimentación sugerido al paciente		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará una tabla con tres secciones para que el nutricionista registre el plan de alimentación sugerido al paciente, una sección llevará el		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

	desayuno y la media mañana, otra llevará el almuerzo y la media tarde, y otra llevará la comida y la media noche.
Valores de entrada	Texto que describe el plan de alimentación sugerido al paciente
Positivo/Negativo	Positivo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado previamente con credenciales de un perfil nutricionista
Resultados esperados	El sistema debe mostrar campos de texto para que el nutricionista registre el plan de alimentación sugerido al paciente
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Llenar el campo de texto con la descripción del plan de alimentación sugerido al paciente
Post condición	El sistema debe mostrar campos de texto para que el nutricionista registre el plan de alimentación sugerido al paciente
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	Plan de alimentación sugerido al paciente - incorrecto	ID	119
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que hace el sistema al llenar tablas que sirven para registrar el plan de alimentación sugerido al paciente		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará una tabla con tres secciones para que el nutricionista registre el plan de alimentación sugerido al paciente, una sección llevará el desayuno y la media mañana, otra llevará el almuerzo y la media tarde, y otra llevará la comida y la media noche.		
Valores de entrada	Texto que describe el plan de alimentación sugerido al paciente		
Positivo/Negativo	Negativo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado previamente con credenciales de un perfil nutricionista		
Resultados esperados	El sistema se debe quedar en la misma pantalla y alertar sobre el error que se está cometiendo al llenar el campo de texto		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Llenar el campo de texto con un tipo de dato diferente a string o dejarlo vacío
Post condición	El sistema debe mostrar campos de texto para que el nutricionista registre el plan de alimentación sugerido al paciente
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	Alimentos que serán restringidos - correcto	ID	120
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que hace el sistema cuando se llena un campo de texto que sirve para que el nutricionista registre los alimentos que serán restringidos al paciente que se encuentra en consulta.		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica debe proporcionarle un campo de texto al nutricionista para que registre los alimentos que serán restringidos para que el paciente pueda completar la dieta de manera exitosa.		
Valores de entrada	Texto que describe los alimentos que serán restringidos al paciente que se encuentra en consulta		
Positivo/Negativo	Positivo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado previamente con credenciales de un perfil nutricionista		
Resultados esperados	El sistema debe mostrar un campo de texto que permita al nutricionista registrar los alimentos restringidos para el paciente que se encuentra en consulta		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Llenar el campo de texto con la descripción de los medicamentos restringidos al paciente que se encuentra en consulta 		
Post condición	El sistema muestra un campo de texto que permita al nutricionista registrar los alimentos restringidos para el paciente que se encuentra en consulta y una vez oprima el botón guardar historia clínica dicha información será almacenada en el sistema.		
Resultado	Prueba exitosa		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Nombre	Alimentos que serán restringidos - incorrecto	ID	121
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que hace el sistema cuando se llena un campo de texto que sirve para que el nutricionista registre los alimentos que serán restringidos al paciente que se encuentra en consulta.		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica debe proporcionarle un campo de texto al nutricionista para que registre los alimentos que serán restringidos para que el paciente pueda completar la dieta de manera exitosa.		
Valores de entrada	Texto que describe los alimentos que serán restringidos al paciente que se encuentra en consulta		
Positivo/Negativo	Negativo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado previamente con credenciales de un perfil nutricionista		
Resultados esperados	El sistema debe permanecer en la misma pantalla y debe alertar sobre el error que se está cometiendo al llenar el campo de texto		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Llenar el campo de texto con un tipo de dato diferente a string o dejar en blanco 		
Post condición	El sistema permanece en la misma pantalla y alerta sobre el error que se está cometiendo al llenar el campo de texto		
Resultado	Prueba exitosa		

Nombre	Actividad física que el paciente va a realizar	ID	122
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que el sistema hace cuando se quiere registrar la actividad física que el paciente va a realizar en su vida después de la asesoría nutricional		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará una lista desplegable con los tipos de actividad física que el paciente va a realizar, en la que cada opción dispondrá de un cuadro de texto para que el nutricionista registre la frecuencia(número) en días con la que realiza la actividad en una semana,el tiempo(un número) en horas que le invierte en un día,habrá la opción de otros en la lista, para que pueda adicionar otras actividades.		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Valores de entrada	Actividad física que el paciente va a realizar y la frecuencia con que la realizará
Positivo/Negativo	Positivo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado previamente con credenciales de un perfil nutricionista
Resultados esperados	El sistema debe mostrar una lista desplegable donde se elija el tipo de actividad física que el paciente va a realizar y posteriormente se despliega un campo de texto para que el nutricionista registre la frecuencia y el tiempo que el paciente va a realizar dicha actividad
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Seleccionar una actividad física de la lista desplegable - Llenar el campo de texto con la frecuencia y el tiempo que el paciente va a invertir en la actividad física seleccionada
Post condición	El sistema muestra una lista desplegable donde se elija el tipo de actividad física que el paciente va a realizar y posteriormente se despliega un campo de texto para que el nutricionista registre la frecuencia y el tiempo que el paciente va a realizar dicha actividad
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	Registrar alimentos que no le agradan al paciente - ID 123 correcto
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que hace el sistema cuando se llena un campo de texto que sirve para registrar los alimentos que no le agradan al paciente
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto al nutricionista para que registre qué alimentos no le agradan al paciente.
Valores de entrada	Texto que describe los alimentos que no le agradan al paciente
Positivo/Negativo	Positivo
Ejecución N°	1



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado previamente con credenciales de un perfil nutricionista
Resultados esperados	El sistema debe mostrar un campo texto para que el nutricionista registre los alimentos que no le agradan al paciente
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Llenar el campo de texto con los alimentos que no son del agrado del paciente
Post condición	El sistema muestra un campo texto para que el nutricionista registre los alimentos que no le agradan al paciente
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	Registrar alimentos que no le agradan al paciente - ID 124 incorrecto
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que hace el sistema cuando se llena un campo de texto que sirve para registrar los alimentos que no le agradan al paciente
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto al nutricionista para que registre qué alimentos no le agradan al paciente.
Valores de entrada	Texto que describe los alimentos que no le agradan al paciente
Positivo/Negativo	Negativo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado previamente con credenciales de un perfil nutricionista
Resultados esperados	El sistema debe quedar en la misma pantalla y debe alertar sobre el error que se está cometiendo al llenar el campo de texto
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Llenar el campo de texto con un tipo de dato diferente a string o dejar en blanco
Post condición	El sistema queda en la misma pantalla y alerta sobre el error que se está cometiendo al llenar el campo de texto
Resultado	Prueba exitosa



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Nombre	Hora de más hambre - correcto	ID	125
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que hace el sistema cuando se llena el campo de texto que sirve para registrar la hora del día en la que el paciente tiene más hambre.		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto al nutricionista para que registre cuál es la hora del día que el paciente tiene más hambre.		
Valores de entrada	Texto que describe la hora del día en la que el paciente manifiesta tener más hambre		
Positivo/Negativo	Positivo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado previamente con credenciales de un perfil nutricionista		
Resultados esperados	El sistema debe mostrar un campo de texto para que el nutricionista registre la hora del día en la que el paciente manifiesta tener más hambre		
Pasos	<ul style="list-style-type: none">- Diligenciar la historia clínica- Llenar el campo de texto con la hora del día que más hambre manifiesta tener el paciente		
Post condición	El sistema muestra un campo de texto para que el nutricionista registre la hora del día en la que el paciente manifiesta tener más hambre		
Resultado	Prueba exitosa		

Nombre	Hora de más hambre - incorrecto	ID	126
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que hace el sistema cuando se llena el campo de texto que sirve para registrar la hora del día en la que el paciente tiene más hambre.		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto al nutricionista para que registre cuál es la hora del día que el paciente tiene más hambre.		
Valores de entrada	Texto que describe la hora del día en la que el paciente manifiesta tener más hambre		
Positivo/Negativo	Negativo		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado previamente con credenciales de un perfil nutricionista
Resultados esperados	El sistema debe quedar en la misma pantalla y alertar sobre el error que se está cometiendo al llenar el campo de texto
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Llenar el campo de texto con un tipo diferente a string o dejar en blanco
Post condición	El sistema muestra queda en la misma pantalla y alertar sobre el error que se está cometiendo al llenar el campo de texto
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	Tipos de grasa que usa el paciente	ID	127
Descripción	Prueba para verificar la existencia de checkboxes que le permitan a l nutricionista seleccionar las grasas que el paciente manifiesta utilizar para preparar sus alimentos		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará una lista desplegable de checkbox con tipos de grasas para que el nutricionista señale cual o cuales usa el paciente para preparar sus alimentos, los tipos de grasa son: Margarina, Aceite vegetal, Manteca ,Mantequilla, otros(especifique).		
Valores de entrada	Ninguno		
Positivo/Negativo	Positivo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado previamente con credenciales de un perfil nutricionista		
Resultados esperados	El sistema debe mostrar una lista de checkboxes para que el nutricionista pueda seleccionar las grasas con las que el paciente prepara sus alimentos		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Verificar de manera visual la existencia de una lista de checkboxes para que el nutricionista pueda seleccionar las grasas con las que el paciente prepara sus alimentos 		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Post condición	El sistema muestra una lista de checkboxes para que el nutricionista pueda seleccionar las grasas con las que el paciente prepara sus alimentos
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	Ingresar peso del paciente - correcto	ID	128
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que hace el sistema al momento de llenar un campo de texto que sirve para registrar el peso del paciente		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto al nutricionista para que registre un número que indica el peso en kilogramos del paciente.		
Valores de entrada	Un número flotante que indica el peso en kilogramos del paciente		
Positivo/Negativo	Positivo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado previamente con credenciales de un perfil nutricionista		
Resultados esperados	El sistema debe mostrar un campo de texto que le permita al nutricionista ingresar el peso en kilogramos del paciente que se encuentra en consulta		
Pasos	<ul style="list-style-type: none">- Diligenciar la historia clínica- Llenar el campo de texto con un número que indique el peso en kilogramos del paciente que se encuentra en consulta		
Post condición	El sistema muestra un campo de texto que le permita al nutricionista ingresar el peso en kilogramos del paciente que se encuentra en consulta y una vez el presione el botón de guardar dicha información se guardará en el sistema.		
Resultado	Prueba exitosa		

Nombre	Ingresar peso del paciente - incorrecto	ID	129
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que hace el sistema al momento de llenar un campo de texto que sirve para registrar el peso del paciente		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto al nutricionista para que registre un número que indica el peso en kilogramos del paciente.		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Valores de entrada	Un número flotante que indica el peso en kilogramos del paciente
Positivo/Negativo	Negativo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado previamente con credenciales de un perfil nutricionista
Resultados esperados	El sistema debe quedarse en la misma pantalla e informar al usuario el error que se está cometiendo al llenar el campo de texto
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Llenar el campo de texto con un tipo de dato diferente a numérico o dejar en blanco
Post condición	El sistema se queda en la misma pantalla y le informa el error al usuario
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	Registro de altura - correcto	ID	130
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que hace el sistema al momento de llenar un campo de texto que permite registrar la altura del paciente en metros.		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto al nutricionista para que registre un número que indica la altura en metros del paciente.		
Valores de entrada	Un número flotante que indica la altura en metros del paciente.		
Positivo/Negativo	Positivo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado previamente con credenciales de un perfil nutricionista		
Resultados esperados	El sistema debe mostrar un campo de texto para que el nutricionista registre el peso del paciente		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica 		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

	- Llenar el campo de texto con un número que indica la altura en metros del paciente
Post condición	El sistema muestra un campo de texto para que el nutricionista registre el peso del paciente
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	Registro de altura - incorrecto	ID	130
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que hace el sistema al momento de llenar un campo de texto que permite registrar la altura del paciente en metros.		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto al nutricionista para que registre un número que indica la altura en metros del paciente.		
Valores de entrada	Un número flotante que indica la altura en metros del paciente.		
Positivo/Negativo	Negativo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado previamente con credenciales de un perfil nutricionista		
Resultados esperados	El sistema se debe quedar en la misma página y debe advertir al nutricionista el error que está cometiendo al llenar el campo de texto		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar la historia clínica - Llenar el campo de texto con tipo diferente a numérico dejar en blanco 		
Post condición	El sistema se queda en la misma página y advierte al nutricionista el error que está cometiendo al llenar el campo de texto		
Resultado	Prueba exitosa		

Nombre	Registrar diagnóstico final - correcto	ID	131
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que realiza el sistema cuando se llena el campo de texto de diagnóstico final		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto al nutricionista para que registre el diagnóstico nutricional final.
Valores de entrada	Texto que describe el diagnóstico final del paciente que se encuentra en consulta
Positivo/Negativo	Positivo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado previamente con credenciales de un perfil nutricionista
Resultados esperados	El sistema debe mostrar un campo de texto que le permita al nutricionista escribir el diagnóstico final del paciente que se encuentra en consulta
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar historia clínica - Llenar el campo de texto con el diagnóstico final
Post condición	El sistema muestra un campo de texto que le permite al nutricionista escribir el diagnóstico final del paciente que se encuentra en consulta y una vez este oprima el botón de guardar dicha información se almacenará en el sistema.
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	Registrar diagnóstico final - incorrecto	ID	132
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que realiza el sistema cuando se llena el campo de texto de diagnóstico final		
Requisito asociado	El documento de la historia clínica mostrará un campo de texto al nutricionista para que registre el diagnóstico nutricional final.		
Valores de entrada	Texto que describe el diagnóstico final del paciente que se encuentra en consulta		
Positivo/Negativo	Negativo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de redactar historia clínica tras haber ingresado previamente con credenciales de un perfil nutricionista		
Resultados esperados	El sistema debe quedarse en la misma pantalla y alertar al usuario del error que está cometiendo al llenar el campo de texto		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Diligenciar historia clínica - Llenar el campo de texto con un tipo diferente a string o dejarlo vacío
Post condición	El sistema se queda en la misma pantalla y le muestra al usuario el error que está cometiendo al llenar el campo de texto
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	Modificar contraseña del nutricionista - correcto	ID	133
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que hace el sistema al intentar modificar la clave de un nutricionista		
Requisito asociado	El nutricionista podrá modificar su contraseña		
Valores de entrada	<ul style="list-style-type: none"> • Clave actual • Clave nueva 		
Positivo/Negativo	Positivo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de configurar cuenta nutricionista después de haber ingresado previamente con credenciales de un perfil nutricionista		
Resultados esperados	El sistema verifica que coincida la clave almacenada con la clave antigua suministrada y posteriormente actualiza la contraseña del nutricionista		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Ingresar la clave antigua - Ingresar la clave nueva 		
Post condición	El usuario nutricionista tendrá actualizada su clave en el sistema		
Resultado	Prueba exitosa		

Nombre	Modificar contraseña del nutricionista - incorrecto	ID	134
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que hace el sistema al intentar modificar la clave de un nutricionista		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Requisito asociado	El nutricionista podrá modificar su contraseña
Valores de entrada	<ul style="list-style-type: none"> • Clave actual • Clave nueva
Positivo/Negativo	Negativo
Ejecución N°	1
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de configurar cuenta nutricionista después de haber ingresado previamente con credenciales de un perfil nutricionista
Resultados esperados	El sistema verifica que no coincida la clave almacenada con la clave antigua suministrada y se debe quedar en la misma pantalla e informarle al usuario que las contraseñas no coinciden
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Ingresar la clave antigua de manera incorrecta (diferente a la actual) - Ingresar la clave nueva
Post condición	El sistema verifica que no coincida la clave almacenada con la clave antigua suministrada y se debe quedar en la misma pantalla e informarle al usuario que las contraseñas no coinciden
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	Modificar contraseña del administrador - correcto	ID	135
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que hace el sistema al intentar modificar la clave del administrador		
Requisito asociado	El administrador podrá modificar su contraseña		
Valores de entrada	<ul style="list-style-type: none"> • Clave actual • Clave nueva 		
Positivo/Negativo	Positivo		
Ejecución N°	1		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de configurar cuenta administrador después de haber ingresado previamente con credenciales de un perfil administrador
Resultados esperados	El sistema verifica que coincida la clave almacenada con la clave antigua suministrada y posteriormente actualiza la contraseña del administrador
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Ingresar la clave antigua - Ingresar la clave nueva
Post condición	El usuario administrador tendrá actualizada su clave en el sistema
Resultado	Prueba exitosa

Nombre	Modificar contraseña del administrador- incorrecto	ID	136
Descripción	Prueba para verificar las validaciones que hace el sistema al intentar modificar la clave de un administrador		
Requisito asociado	El administrador podrá modificar su contraseña		
Valores de entrada	<ul style="list-style-type: none"> • Clave actual • Clave nueva 		
Positivo/Negativo	Negativo		
Ejecución N°	1		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de configurar cuenta administrador después de haber ingresado previamente con credenciales de un perfil administrador		
Resultados esperados	El sistema verifica que no coincida la clave almacenada con la clave antigua suministrada y se debe quedar en la misma pantalla e informarle al usuario que las contraseñas no coinciden		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Ingresar la clave antigua de manera incorrecta (diferente a la actual) - Ingresar la clave nueva 		
Post condición	El sistema verifica que no coincida la clave almacenada con la clave antigua suministrada y se debe quedar en la misma pantalla e informarle al usuario que las contraseñas no coinciden		



Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Resultado	Prueba exitosa
------------------	----------------

Casos de prueba no funcionales

Nombre	Acceso autorizado	ID	137
Descripción	Prueba para validar el correcto funcionamiento del login del sistema de gestión de historias clínicas		
Requisito asociado	El acceso del sistema estará limitado a las personas que están registradas en el sistema y por lo tanto poseen un usuario y una contraseña.		
Valores de entrada	<ul style="list-style-type: none"> • Correo no registrado • Contraseña 		
Positivo/Negativo	Negativo		
Ejecución N°	2		
Precondición	El sistema debe estar en la pantalla de Login		
Resultados esperados	Se espera que al ingresar un correo no registrado junto con una contraseña no se permita acceso al sistema		
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Ingresar correo - Ingresar contraseña 		
Post condición	El sistema se queda en la misma y lanza mensaje de usuario no encontrado		
Resultado	Prueba exitosa		

Nombre	Solución web	ID	138
Descripción	Prueba para verificar que el aplicativo web sea accesible mediante internet		
Requisito asociado	La solución debe ser basada en Web y toda la parametrización y administración debe realizarse desde un navegador		
Valores de entrada	url del sitio web		



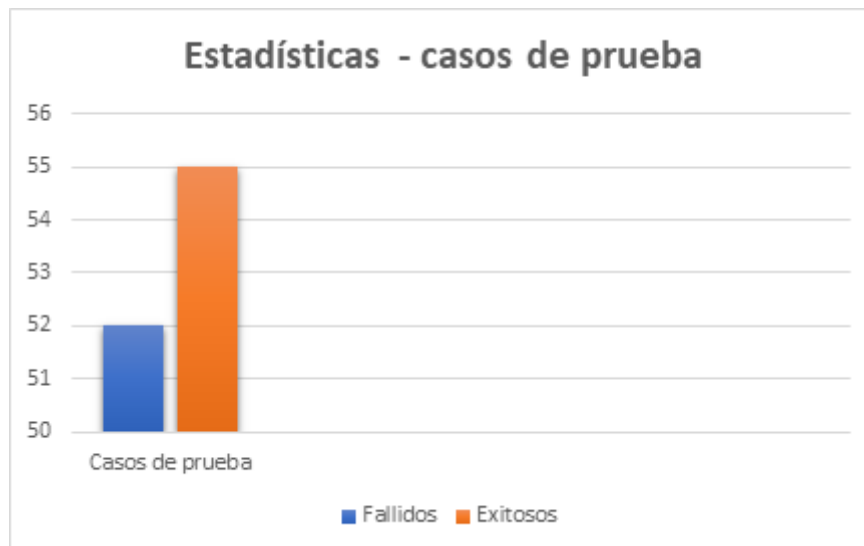
Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

Positivo/Negativo	Positivo
Ejecución N°	1
Precondición	Tener acceso a un navegador y a internet
Resultados esperados	Se espera que al acceder a la url se despliegue el sistema de gestión de historias clínicas de nutrición
Pasos	<ul style="list-style-type: none"> - Ingresar la url en la barra de búsqueda del navegador - Presionar enter o buscar
Post condición	El sistema de gestión de historias clínicas se desplegará en la pantalla del navegador web
Resultado	Prueba exitosa

6. RESULTADOS





Sistema de Gestión de historias clínicas de nutrición

Pontificia Universidad Javeriana Cali

Procesos de Ingeniería De Software

7. Anexos

Nombre	Ruta
Definiciones, acrónimos y abreviaciones	Entregafinal\Documento plan y ejecución pruebas