

Especificación del caso de uso “Inicio de sesión”	
ID	1
Nombre	Inicio de sesión
Descripción	Este caso de uso describe el proceso que deben hacer los usuarios para iniciar sesión en el sistema de gestión de H.C.
Autor	Leonardo Saez
Fecha de creación	25/04/2020
Actores	Nutricionista, administrador
Precondiciones	No hay precondiciones asociadas con este caso de uso
Poscondiciones	No hay poscondiciones asociadas con este caso de uso
Flujo normal de eventos	
<p>1.El caso de uso inicia cuando el actor inicia el aplicativo.</p> <p>2.El actor ingresa su usuario y contraseña.</p> <p>3.El sistema hace uso del caso de uso “Verificar usuario y correo”</p> <p>4.El sistema muestra al usuario la interfaz principal del sistema y el caso de uso finaliza</p>	
Flujos alternos	
Referencias	
Anotaciones	

Especificación del caso de uso “Verificar usuario y correo”	
ID	1,1
Nombre	Verificar usuario y correo
Descripción	Este caso de uso describe el proceso que realiza el sistema para validar el usuario y contraseña del usuario
Autor	Leonardo Saez
Fecha de creación	26/04/2020
Actores	Nutricionista, administrador
Precondiciones	1. Ser llamado por el caso de uso "Inicio de sesión"
Poscondiciones	No hay precondiciones asociadas con este caso de uso
Flujo normal de eventos	
<ul style="list-style-type: none"> •El sistema valida el usuario y la contraseña. •El sistema envía la respuesta por medio de la interfaz de inicio de sesión indicando que las credenciales son correctas y el caso de uso termina. 	
Flujos alternos	
<ul style="list-style-type: none"> •Usuario y contraseña incorrectos •El sistema utiliza el caso de uso “Mostrar mensaje de error de inicio de sesión” 	
Referencias	
Anotaciones	

Especificación del caso de uso “Mostrar mensaje de error de inicio de sesión”	
ID	1,2
Nombre	Verificar usuario y correo
Descripción	Este caso de uso describe el proceso que el sistema hace para notificarle al usuario que sus credenciales no son validas
Autor	Leonardo Saez
Fecha de creación	26/04/2020
Actores	Nutricionista,administrador
Precondiciones	1. Ser llamado por el caso de uso "Verificar usuario y correo"
Poscondiciones	No hay precondiciones asociadas con este caso de uso
Flujo normal de eventos	
<ul style="list-style-type: none"> •El sistema no le permite al actor ingresar al sistema •El sistema muestra mensaje de credenciales no validas •El caso de uso termina 	
Flujos alternos	
Referencias	
Anotaciones	

Especificación del caso de uso “Cerrar sesión”	
ID	2
Nombre	Cerrar sesión
Descripción	Este caso de uso describe el proceso que deben hacer los nutricionistas para cerrar sesión.
Autor	Leonardo Saez
Fecha de creación	25/04/2020
Actores	Nutricionista, administrador
Precondiciones	1.El actor posee una sesión activa en el sistema
Poscondiciones	1.El actor ya no tiene una sesión activa en el sistema
Flujo normal de eventos	
<ul style="list-style-type: none"> •El actor cierra su sesión •El sistema lo devuelve a la interfaz para iniciar sesión haciendo que finalice el caso de uso. 	
Flujos alternos	
Referencias	
Anotaciones	

Especificación del caso de uso “Modificar datos personales”	
ID	3
Nombre	Modificar datos personales
Descripción	Este caso de uso describe el proceso que deben hacer los nutricionistas para modificar sus datos personales en el sistema.
Autor	Leonardo Saez
Fecha de creación	25/04/2020
Actores	Nutricionista
Precondiciones	1.El actor posee una sesión activa en el sistema
Poscondiciones	No hay poscondiciones asociadas con este caso de uso
Flujo normal de eventos	
<ul style="list-style-type: none"> •El actor accede al apartado de información de la cuenta •El actor ingresa la información que desee cambiar en los campos respectivos, excepto los campos que no se pueden cambiar(fecha de nacimiento,ID,etc). •El sistema guarda los cambios especificados. •El sistema muestra un mensaje diciendo que los cambios se han hecho efectivos y finaliza el caso de uso. 	
Flujos alternos	
Referencias	
Anotaciones	

Especificación del caso de uso “Agregar paciente”	
ID	4
Nombre	Agregar paciente
Descripción	Este caso de uso describe el proceso que deben hacer los usuarios para agregar un nuevo paciente.
Autor	Leonardo Saez
Fecha de creación	25/04/2020
Actores	Nutricionista
Precondiciones	El actor se debe encontrar con una sesión abierta en el sistema
Poscondiciones	El nuevo paciente es agregado en el sistema
Flujo normal de eventos	
<ul style="list-style-type: none"> •El caso de uso inicia cuando el actor ingresa al modulo de agregar un paciente. •El actor debe completar los campos correspondientes a la información del paciente en el caso de que estos sean obligatorios. •El actor guarda al nuevo paciente en el sistema •El sistema usa el caso de uso 6.1 para obtener la validación de la información y finaliza el caso de uso 	
Flujos alternos	
Referencias	
Anotaciones	

Especificación del caso de uso “Verificar paciente en el sistema”	
ID	4,1
Nombre	Verificar paciente en el sistema
Descripción	Este caso de uso describe el proceso que lleva a cabo el sistema cuando valida la información de un nutricionista que se está agregando en el sistema
Autor	Leonardo Saez
Fecha de creación	25/04/2020
Actores	Nutricionista
Precondiciones	El actor debe estar agregando a un paciente al sistema
Poscondiciones	El nuevo paciente es agregado en el sistema
Flujo normal de eventos	
<ul style="list-style-type: none"> •El caso de uso inicia cuando el caso base lo invoca. •El sistema encuentra que el paciente no existe en el sistema y permite que el flujo del caso base continúe 	
Flujos alternos	
<ul style="list-style-type: none"> •El sistema encuentra que el paciente ya existe en el sistema por lo cual no permite que se continúe el flujo del proceso que se esté realizando en el caso base 	
Referencias	
Anotaciones	

Especificación del caso de uso “Buscar un paciente”	
ID	5
Nombre	Buscar un paciente
Descripción	Este caso de uso describe el proceso que deben hacer los nutricionistas para buscar un paciente.
Autor	Leonardo Saez
Fecha de creación	25/04/2020
Actores	Nutricionista
Precondiciones	El actor posee una sesión activa en el sistema
Poscondiciones	No hay poscondiciones asociadas con este caso de uso
Flujo normal de eventos	
<ul style="list-style-type: none"> •El actor ingresa a la interfaz de manejo de pacientes. •El actor busca a un paciente •El sistema invoca al caso de uso 6.1 •El actor actor deberá elegir qué acción desea realizar (6,2;6,3;6,4;6,5) •El sistema invoca al caso de uso seleccionado por el actor y por último el caso de uso termina. 	
Flujos alternos	
Referencias	
Anotaciones	

Especificación del caso de uso “Verificar paciente en el sistema”	
ID	5,1
Nombre	Verificar paciente en el sistema
Descripción	Este caso de uso describe el proceso que lleva a cabo el sistema cuando valida la información de un nutricionista que se está buscando en el sistema
Autor	Leonardo Saez
Fecha de creación	25/04/2020
Actores	Nutricionista
Precondiciones	El actor debe estar agregando a un paciente al sistema
Poscondiciones	El nuevo paciente es agregado en el sistema
Flujo normal de eventos	
<ul style="list-style-type: none"> •El caso de uso inicia cuando el caso base lo invoca. •El sistema encuentra que el paciente existe en el sistema y permite que el flujo del caso base continúe 	
Flujos alternos	
<ul style="list-style-type: none"> •El sistema encuentra que el paciente no existe en el sistema por lo cual no permite que se continúe el flujo del proceso que se esté realizando en el caso base y le muestra un mensaje al actor donde le pide que intente de nuevo. 	
Referencias	
Anotaciones	

Especificación del caso de uso “Descargar H.C en PDF”	
ID	5,2
Nombre	Descargar H.C en PDF
Descripción	Este caso de uso describe el proceso que hace el sistema para Descargar H.C en PDF de un paciente
Autor	Leonardo Saez
Fecha de creación	25/04/2020
Actores	Nutricionista
Precondiciones	El actor posee una sesión activa en el sistema
Poscondiciones	No hay poscondiciones asociadas con este caso de uso
Flujo normal de eventos	
<ul style="list-style-type: none"> •El sistema muestra las opciones de H.C que tenga el paciente. •El actor debe elegir que H.C descargar •El sistema descarga la H.C seleccionada por el actor en formato PDF 	
Flujos alternos	
Referencias	
Anotaciones	

Especificación del caso de uso "Crear nueva versión H.C"	
ID	6,3
Nombre	Crear nueva versión H.C
Descripción	Este caso de uso describe el proceso que lleva a cabo el sistema para crear una nueva versión de H.C a partir de una H.C
Autor	Leonardo Saez
Fecha de creación	25/04/2020
Actores	Nutricionista
Precondiciones	•El paciente debe tener al menos 1 H.C ya creada.
Poscondiciones	El nuevo paciente es agregado en el sistema
Flujo normal de eventos	
<ul style="list-style-type: none"> •El actor escoge la historia clínica de la cual desea hacer una nueva versión. •El sistema carga una copia de la H.C en un módulo donde el actor la puede editar. •El actor editar los campos deseados y guarda la nueva versión de la H.C. •El sistema guarda la nueva versión y el caso de uso termina. 	
Flujos alternos	
Referencias	
Anotaciones	

Especificación del caso de uso "Crear nueva H.C"	
ID	5,4
Nombre	Crear nueva H.C
Descripción	Este caso de uso describe el proceso que lleva a cabo el sistema para crear una nueva versión de H.C a partir de una H.C
Autor	Leonardo Saez
Fecha de creación	25/04/2020
Actores	Nutricionista
Precondiciones	•No hay precondiciones asociadas con este caso de uso
Poscondiciones	•La nueva H.C del paciente es agregada en la B.D
Flujo normal de eventos	
<ul style="list-style-type: none"> •El sistema le carga al paciente una plantilla base donde podrá ingresar la información del paciente. •El actor editar los campos deseados y guarda la nueva H.C. •El sistema guarda la nueva H.C y el caso de uso termina. 	
Flujos alternos	
Referencias	
Anotaciones	

Especificación del caso de uso “Buscar un nutricionista”	
ID	6
Nombre	Buscar un nutricionista
Descripción	Este caso de uso describe el proceso que deben hacer los usuarios buscar nutricionista
Autor	Leonardo Saez
Fecha de creación	28/04/2020
Actores	Administrador
Precondiciones	No hay precondiciones asociadas con este caso de uso
Poscondiciones	No hay precondiciones asociadas con este caso de uso
Flujo normal de eventos	
<ul style="list-style-type: none"> •El caso de uso inicia cuando el actor inicia el aplicativo. •El actor ingresa su usuario y contraseña. •El sistema verifica la información •El sistema muestra el formulario principal y finaliza el caso de uso. 	
Flujos alternos	
Referencias	
Anotaciones	

Especificación del caso de uso “Agregar un nutricionista”	
ID	7
Nombre	Agregar un nutricionista
Descripción	Este caso de uso describe el proceso que deben hacer los actores para agregar un nutricionista en el sistema
Autor	Leonardo Saez
Fecha de creación	28/04/2020
Actores	Administrador
Precondiciones	No hay precondiciones asociadas con este caso de uso
Poscondiciones	No hay precondiciones asociadas con este caso de uso
Flujo normal de eventos	
<ul style="list-style-type: none"> •El caso de uso inicia cuando el actor ingresa al modulo de agregar nutricionista. •El actor debe completar los campos correspondientes a la información del nutricionista. •El actor guarda al nuevo nutricionista en el sistema •El sistema usa el caso de uso 8.1 para obtener la validación de la información y finaliza el caso de uso 	
Flujos alternos	
Referencias	
Anotaciones	

Especificación del caso de uso “Verificar si el nutricionista existe”	
ID	7.1
Nombre	Verificar si el nutricionista existe
Descripción	Este caso de uso describe el proceso que sigue el sistema para validar si un nutricionista ya se encuentra registrado.
Autor	Leonardo Saez
Fecha de creación	28/04/2020
Actores	Administrador
Precondiciones	•Haber sido invocado por el caso de uso (ID:8)
Poscondiciones	No hay precondiciones asociadas con este caso de uso
Flujo normal de eventos	
<ul style="list-style-type: none"> •El sistema verifica si el nutricionista ya existe. •El sistema valida que no existe el registro por lo tanto permite la creación de la cuenta del nutricionista. 	
Flujos alternos	
<ul style="list-style-type: none"> •El sistema verifica la información y encuentra que el nutricionista ya se encuentra registrado. •El sistema no permite que continúe el flujo y termina el caso de uso. 	
Referencias	
Anotaciones	

Especificación del caso de uso “Verificar si el nutricionista existe”	
ID	8,1
Nombre	Msj nutricionista ya existe
Descripción	Este caso de uso describe el proceso que qué hace el sistema cuando se intenta agregar un nutricionista que ya existe en el sistema
Autor	Leonardo Saez
Fecha de creación	28/04/2020
Actores	Administrador
Precondiciones	No hay precondiciones asociadas con este caso de uso
Poscondiciones	No hay precondiciones asociadas con este caso de uso
Flujo normal de eventos	
<ul style="list-style-type: none"> •El sistema determina que la cuenta del nutricionista existe, permitiendo que el flujo del caso base continúe. •El caso de uso termina. 	
Flujos alternos	
<ul style="list-style-type: none"> •El sistema determina que la cuenta del nutricionista no existe, por lo cual el flujo del caso base no puede continuar. •El actor puede volver a intentar el caso de base y el caso de uso termina. 	
Referencias	
Anotaciones	

Especificación del caso de uso "Eliminar cuenta nutricionista"	
ID	8
Nombre	Eliminar cuenta nutricionista
Descripción	Este caso de uso describe el proceso que realiza el actor para eliminar la cuenta de un nutricionista
Autor	Leonardo Saez
Fecha de creación	28/04/2020
Actores	Administrador
Precondiciones	No hay precondiciones asociadas con este caso de uso
Poscondiciones	No hay precondiciones asociadas con este caso de uso
Flujo normal de eventos	
<ul style="list-style-type: none"> •El actor ingresa al módulo de gestión de cuentas y busca la cuenta a eliminar utilizando al caso de uso 8.1 •El sistema valida y permite que la cuenta sea eliminada, se le pide al usuario que confirme la acción. •El actor confirma y el sistema borra la cuenta ocasionando que el caso de uso termine 	
Flujos alternos	
<ul style="list-style-type: none"> •El sistema determina que la cuenta no existe, así que no se le permite al actor terminar la acción de eliminación •El actor puede intentar de nuevo ingresar otro id o desistir de realizar la operación, por lo cual el caso de uso termina. 	
Referencias	
Anotaciones	

