27-3-2017

STACKPOINTER SAS

**Especificación de Requerimientos con Casos de Uso**

***RCM: Reliability Centered Maintenance***

# Registro de Cambios

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Fecha | Autor | Versión | Actividad/Comentarios |
| 2017-03-27 | Jorge Miranda | 1.0 | Elaboración inicial del documento |
| 2017-03-31 | Jorge Miranda | 2.0 | Correcciones y ajustes finales |

Contenido

[Registro de Cambios 1](#_Toc437437903)

[1. **INTRODUCCIÓN** 2](#_Toc437437904)

[2. **GLOSARIO** 5](#_Toc437437905)

[3. **REQUERIMIENTOS** 8](#_Toc437437913)

[3.1. Resumen Ejecutivo 8](#_Toc437437914)

[3.2. Alcance 8](#_Toc437437915)

[3.3. Glosario de Términos 8](#_Toc437437916)

# INTRODUCCIÓN

El presente documento cumple la función de una propuesta técnica de servicios para la implementación del sistema de información para la logística de distribución, control de entrega de llantas y prestación de servicios por parte de MacroPartes de Colombia. El objetivo de este documento es el de clarificar el alcance de los servicios, el listado de actividades a ejecutar y el ciclo de vida que seguirá este proyecto.

# GLOSARIO

# REQUERIMIENTOS

## RFRCM – 001 - CREAR FAMILIAS

El sistema debe solicitar el nombre y descripción de la familia o grupo de activos para su creación.

### CU001- Crear Familias

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre** | CU001: Crear Familias | |
| **Descripción** |  | |
| **Precondición** |  | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU002 – Editar Categoría

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU002** | Editar Categoría | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU003 – Eliminar Categoría

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU003** | Eliminar Categoría | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU004 – Visualizar Categorías

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU004** | Visualizar Categoría | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

## RFCMMS – 002 - ADMINISTRACIÓN DE DEPARTAMENTOS

Módulo para administrar departamentos. El sistema debe administrar los departamentos del sistema, estos son asignados al activo fijo.

### CU005- Adicionar Departamentos

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU005** | Adicionar Departamentos | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU006- Editar Departamentos

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU006** | Editar Departamentos | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU007- Eliminar Departamentos

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU007** | Eliminar Departamentos | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU008- Visualizar Departamentos

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU008** | Eliminar Departamentos | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

## RFCMMS – 003 - ADMINISTRACIÓN DE SITIOS

Módulo para administrar sitios. El sistema debe administrar los lugares en los cuales se presentan actividades de mantenimiento. Dentro un sitio puede existir otros sub-sitios, por lo cual esta funcionalidad se vuelve una jerarquía de sitios asociados.

### CU009- Adicionar Sitios

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU009** | Adicionar Sitios | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU010- Editar Sitios

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU010** | Editar Sitios | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU011- Eliminar Sitios

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU011** | Eliminar Sitios | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU012- Visualizar Sitios

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU012** | Eliminar Sitios | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

## RFCMMS – 004 - ADMINISTRACIÓN DE FAMILIAS

Módulo para administrar familias. El sistema debe administrar la clasificación de los activos por grupos, en el cual se encuentra todas las características generales del activo, para que estas no sean ingresadas activo por activo, sino que por el contrario se cree una familia para el activo y a esta se le asocian todos los activos similares.

### CU013- Adicionar Familia

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU013** | Adicionar Familia | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU014- Editar Familia

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU014** | Editar Familia | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU015- Eliminar Familia

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU015** | Eliminar Familia | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU016- Visualizar Familia

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU016** | Visualizar Familia | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

## RFCMMS – 005 - SELECCIÓN DE UNIDADES DE MEDIDAS

Módulo para administración de unidades de medidas. El sistema debe administrar todas las mediciones que se le puedan realizar a un activo en particular, su administración se basa en dos partes, una es la selección de las medidas que maneja el sistema como tal, donde se crean las medidas que pueden ser utilizadas en el sistema y la segunda parte consta de asociar las medidas a una familia, esto con el fin de restringir las mediciones de un activo solo a las que estén configuradas en su familia.

### CU017- Asignar unidad de medida

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU017** | Asignar unidad de medida | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

## RFCMMS – 006 - ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS

Módulo para administración de sistemas. El sistema debe administrar todos los sistemas de una familia. Por lo general una familia de activos contiene un sistema o varios sistemas en su interior, por ejemplo, un camión tiene sistema eléctrico, sistema hidráulico, sistema mecánico, etc. Pero a su vez estos sistemas pueden contener subsistemas que requieren atención por parte del software de mantenimiento, lo que indica que esta funcionalidad del CMMS, se convierte en un árbol estructurado de cada familia.

### CU018- Adicionar Sistemas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU018** | Adicionar Sistema | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU019- Editar Sistemas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU019** | Editar Sistemas | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU020- Eliminar Sistemas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU020** | Eliminar Sistemas | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU021- Visualizar Sistemas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU021** | Visualizar Sistemas | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

## RFCMMS – 007 - ADMINISTRACIÓN DE ESPECIALIDADES

Módulo para administrar especialidades. El sistema debe administrar las especialidades del sistema a los cuales pertenecerán el personal de mantenimiento. Funciona para verificar que habilidades tienen en caso de requerirse para una tarea.

### CU022- Adicionar Especialidad

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU022** | Adicionar Especialidad | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU023- Editar Sistemas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU023** | Editar Especialidad | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU024- Eliminar Especialidad

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU024** | Eliminar Especialidad | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU025- Visualizar Especialidad

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU025** | Visualizar Especialidad | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

## RFCMMS – 008 - ADMINISTRACIÓN DE EMPLEADOS

Módulo para administrar empleados.

### CU026- Adicionar Empleados

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU026** | Adicionar Empleados | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU027- Editar Empleados

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU027** | Editar Empleados | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU028- Eliminar Empleados

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU028** | Eliminar Empleados | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU029- Visualizar Empleados

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU029** | Visualizar Empleados | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

## RFCMMS – 009 - ADMINISTRACIÓN DE ACTIVOS

Módulo para administrar activos. El sistema debe administrar todos los activos del sistema a los cuales se les pueda realizar un tipo de mantenimiento. Todo activo que se registre en el sistema debe pertenecer a una familia, la cual tiene las fichas generales del activo.

### CU030- Adicionar Activos

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU030** | Adicionar Activos | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU031- Editar Activos

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU031** | Editar Activos | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU032- Eliminar Activos

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU032** | Eliminar Activos | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU033- Visualizar Activos

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU033** | Visualizar Activos | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

## RFCMMS – 010 - ADMINISTRACIÓN DE PARTES

Módulo para administrar partes.

### CU034- Adicionar Partes

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU034** | Adicionar Partes | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU035- Editar Partes

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU035** | Editar Partes | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU036- Eliminar Partes

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU036** | Eliminar Partes | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU037- Visualizar Partes

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU037** | Visualizar Partes | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

## RFCMMS – 011 - ADMINISTRACIÓN DE IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD

Módulo para administrar implementos de seguridad.

### CU038- Adicionar Implementos de seguridad

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU038** | Adicionar Implementos de seguridad | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU039- Editar Implementos de seguridad

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU039** | Editar Implementos de seguridad | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU040- Eliminar Implementos de seguridad

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU040** | Eliminar Implementos de seguridad | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU041- Visualizar Implementos de seguridad

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU041** | Visualizar Implementos de seguridad | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

## RFCMMS – 012 - ADMINISTRACIÓN DE HERRAMIENTAS DE TRABAJO

Módulo para administrar herramientas de trabajo.

### CU042- Adicionar herramientas de trabajo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU042** | Adicionar herramientas de trabajo | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU043- Editar herramientas de trabajo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU043** | Editar herramientas de trabajo | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU044- Eliminar herramientas de trabajo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU044** | Eliminar herramientas de trabajo | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU045- Visualizar herramientas de trabajo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU045** | Visualizar herramientas de trabajo | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

## RFCMMS – 013 - ADMINISTRACIÓN DE TAREAS

Módulo para administrar tareas.

### CU042- Adicionar Tareas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU046** | Adicionar Tareas | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU047- Editar Tareas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU047** | Editar Tareas | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU048- Eliminar Tareas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU048** | Eliminar Tareas | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU049- Visualizar Tareas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU049** | Visualizar Tareas | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

## RFCMMS – 014 - ADMINISTRACIÓN DE PLANES

Módulo para administrar planes.

### CU050- Adicionar Planes

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU050** | Adicionar Planes | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU041- Editar Planes

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU051** | Editar Planes | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU052- Eliminar Planes

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU052** | Eliminar Planes | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU053- Visualizar Planes

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU053** | Visualizar Planes | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

## RFCMMS – 015 - PROGRAMACIÓN DE MANTENIMIENTOS

Módulo de programación de mantenimientos. El sistema debe programar los mantenimientos de activos y familias. Cuando se realiza la programación de mantenimientos, el sistema permitirá elegir qué activos serán incluidos en las tareas de mantenimiento que se estén programando. Cuando se realiza la programación de activos, se debe poder seleccionar un grupo de activos o familias donde se les crea una serie de tareas comunes.

### CU054- Adicionar programación de plan

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU054** | Adicionar programación de plan | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU055- Editar programación de plan

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU055** | Editar programación de plan | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU056- Eliminar programación de plan

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU056** | Eliminar programación de plan | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU057- Visualizar programación de plan

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU057** | Visualizar programación de plan | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

## RFCMMS – 016 - ADMINISTRACIÓN DE SOLICITUDES DE TRABAJO

Módulo para administración de solicitudes de trabajo. El sistema debe registrar todas las solicitudes que realizan los usuarios de la empresa. Estas solicitudes son procesadas y priorizadas por el personal de mantenimiento (gatekeeper).

### CU058- Adicionar solicitudes de trabajo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU058** | Adicionar solicitudes de trabajo | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU059- Editar solicitudes de trabajo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU059** | Editar solicitudes de trabajo | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU060- Eliminar solicitudes de trabajo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU060** | Eliminar solicitudes de trabajo | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU061- Visualizar solicitudes de trabajo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU061** | Visualizar solicitudes de trabajo | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

## RFCMMS – 017 - ADMINISTRACIÓN DE ORDENES DE TRABAJO

Módulo para administración de órdenes de trabajo. El sistema debe administrar todas las ordenes de trabajo, creación de tareas asociadas a la orden, asignación de recursos, generación de comentarios y/o recomendaciones, asignación de tiempos consumidos.

### CU062- Generación de órdenes de trabajo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU062** | Generación de órdenes de trabajo | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU063- Editar órdenes de trabajo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU063** | Editar órdenes de trabajo | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU064- Cierre de órdenes de trabajo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU064** | Cierre de órdenes de trabajo | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU065- Asignación de órdenes de trabajo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU065** | Asignación de órdenes de trabajo | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU066- Visualización de órdenes de trabajo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU066** | Visualización de órdenes de trabajo | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

## RFCMMS – 018 - CALENDARIO DE ORDENES DE TRABAJO Y MANTENIMIENTOS PROGRAMADOS

Módulo calendario.

### CU067- Visualización de órdenes de trabajo y planes de mantenimiento programados

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU067** | Visualización de órdenes de trabajo y planes de mantenimiento programados | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU068- Editar programación de planes de mantenimientos

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU068** | Editar programación de planes de mantenimientos | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU069- Eliminar planes de mantenimiento

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU069** | Eliminar planes de mantenimiento | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU070- Navegación en calendario

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU070** | Navegación en calendario | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

## RFCMMS – 019 - BACKLOG DE SOLICITUDES DE TRABAJO

Módulo backlog.

### CU071- Visualización de solicitudes de trabajo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU071** | Visualización de solicitudes de trabajo | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU072- Editar de solicitud de trabajo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU072** | Editar de solicitud de trabajo | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU073- Cambio de estado de solicitud de trabajo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU073** | Cambio de estado de solicitud de trabajo | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU070- Navegación en calendario

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU070** | Navegación en calendario | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

## RFCMMS – 020 - ADMINISTRACIÓN DE PERFILES

Módulo backlog.

### CU074- Visualización de perfiles

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU074** | Visualización de perfiles | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

## RFCMMS – 021 - ADMINISTRACIÓN DE USUARIOS

Módulo de administración de usuarios.

### CU075- Adicionar Usuarios

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU075** | Adicionar usuarios | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU076- Editar Usuarios

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU076** | Editar Usuarios | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU077- Eliminar Usuarios

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU077** | Eliminar Usuarios | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU078- Visualización de Usuarios

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU078** | Visualización de Usuarios | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU079- Editar Password

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU079** | Editar Password | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

## RFCMMS – 022 - ROLES (Anyone, Gatekeeper, Maintenance Engineer, Planner, Coordinator, Administrator)

Roles.

### CU080- Dashboard y accesos (AnyOne)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU080** | Dashboard y accesos (AnyOne) | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU081- Dashboard y accesos (Gatekeeper)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU081** | Dashboard y accesos (Gatekeeper) | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU082- Dashboard y accesos (Maintenance Engineer)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU082** | Dashboard y accesos (Maintenance Engineer) | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU083- Dashboard y accesos (Planner)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU083** | Dashboard y accesos (Planner) | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU084- Dashboard y accesos (Coordinator)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU084** | Dashboard y accesos (Coordinator) | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |

### CU085- Dashboard y accesos (Administrator)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CU085** | Dashboard y accesos (Administrator) | |
| **Dependencias** | RI–02 Información sobre socios | |
| **Descripción** | El sistema deberá comportarse tal como se describe en el siguiente caso de uso cuando alguien solicite su ingreso como  socio | |
| **Precondición** | El solicitante no es un socio del vídeo–club y tiene su documentación disponible | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El empleado del vídeo–club solicita al sistema comenzar el proceso de alta de un nuevo socio |
| 2 | El sistema solicita los siguientes datos del nuevo socio: nº del DNI, nombre, apellidos, fecha de nacimiento, sexo, dirección y teléfonos de contacto |
| 3 | El empleado del vídeo–club solicita los datos requeridos y la documentación al nuevo socio |
| 4 | El empleado del vídeo–club comprueba que los datos  del nuevo socio coinciden con los de la documentación aportada |
| 5 | El empleado del vídeo–club proporciona los datos requeridos y solicita al sistema que los almacene |
| 6 | El sistema almacena los datos proporcionados, imprime el carnet de socio e informa al empleado del vídeo club de que el proceso ha terminado con éxito |
| 7 | El empleado del vídeo–club entrega el carnet al nuevo  socio |
| **Postcondición** | El solicitante es socio del vídeo–club y el saldo de su cuenta es  0 | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
| 4 | Si la documentación aportada no es correcta, el empleado del vídeo–club cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| 5 | Si el sistema detecta que el nuevo socio ya es socio  del vídeo–club, el sistema informa de la situación al  empleado del vídeo–club permitiéndole modificar los  datos proporcionados, a continuación, este caso de uso  continúa |
| 5 | Si el empleado del vídeo–club solicita cancelar la operación, el sistema cancela la operación, a continuación este caso de uso termina |
| **Comentarios** | La frecuencia será mucho mayor durante los dos primeros meses, probablemente 100 veces/día | |