**FUN5 Gestionar Profesión**

# Breve Descripción

FUN5.1 Este caso de uso lo realiza el administrador quien para poder gestionar las profesiones que serán una de las variables para categorizar los diplomados ofrecidos por ICADE VIRTUAL.

# Flujo de Eventos

El caso de uso FUN5.2 se inicia cuando el administrador desea registrar una profesión para que aparezca en el sistema ICADE VIRTUAL.

## Flujo Básico

1. El administrador ingresa a la página principal de ICADE VIRTUAL y selecciona la opción de gestionar profesión.
2. El sistema FUN5.3 ofrece al administrador un formulario en donde le solicita una serie de datos que son requisito para poder registrar una profesión y que forme parte del sistema ICADE VIRTUAL. Los datos a tomar en cuenta son los siguientes:
   1. Descripción
   2. Estado
3. El administrador llena los datos que le solicita el formulario de manera correcta, tomando en cuenta las reglas para llenarlos correctamente y selecciona la opción registrar profesión.
4. El sistema deberá de analizar si los datos ingresados por el administrador son correctos y luego en caso de que estos sean correctos deberá de realizar el registro de la profesión.FUN5.4 FUN5.5
5. El sistema luego de realizar el registro con éxito ofrecerá un mensaje de confirmación al administrador del registro de la profesión.

1. El administrador termina el caso de uso

## Flujos Alternativos

### FUN5.8 Buscar Profesión

1. Luego de evento 2.1.1 El sistema FUN5.8.1 deberá mostrar una interfaz con la lista general de profesiones y la opción para cada profesión de modificar y eliminar dicho elemento, además de mostrar la opción de buscar alguna profesión en específico por su descripción.
2. El administrador ingresa la descripción y el estado de las profesiones que desea listar con los que desea realizar la búsqueda.
3. El sistema muestra la lista de profesiones que coinciden con la descripción y el estado especificados.

### Modificar Profesión

1. Luego de evento 2.1.1 El sistema FUN5.8.1 deberá mostrar una interfaz con la lista general de profesiones y la opción para cada profesión de modificar y eliminar dicho elemento, además de mostrar la opción de buscar alguna profesión en específico por su descripción.
2. El administrador elige el elemento que desea modificar de la lista mostrada.
3. El sistema muestra una pantalla con la profesión seleccionada y todos sus atributos, cada uno con la opción de editar dicho campo.
4. El administrador selecciona el campo que desea modificar.
5. El sistema actualiza los datos de la profesión.

### Eliminar Profesión

1. FUN5.8.1 luego del evento 2.1.1 El sistema FUN5.8.1 deberá mostrar una interfaz con la lista general de profesiones y la opción para cada profesión de modificar y eliminar dicho elemento, además de mostrar la opción de buscar alguna profesión en específico por su descripción.
2. El administrador elige el elemento que desea eliminar de la lista mostrada.
3. El sistema muestra un mensaje de confirmación y le pregunta al usuario si desea realmente eliminar dicha profesión.
4. El administrador elige la opción confirmar.
5. El sistema elimina la profesión.

# Requerimientos Especiales

## No hay requerimientos especiales

# Precondiciones

## El administrador debe de estar registrado en el sistema

El administrador debe de haberse registrado previamente en ICADE VIRTUAL.

## El participante debe de haberse autentificado en el sistema

El administrador debe de haber iniciado sesión con su usuario y contraseña.

# Poscondiciones

## Registro de la profesión

FUN5.12 Los datos de la profesión deberán de quedar correctamente registrados para de esta manera poder ser utilizados en el registro de otros elementos así como también que el administrador acceda al sistema ICADE VIRTUAL.

## Búsqueda de la profesión

Se deberán listar las profesiones de acuerdo al elemento de búsqueda y ofrecer la opción de editar y eliminar para cada elemento.FUN5.12

## Modificación de la profesión

La modificación de los campos de cada profesión deberá poder ser modificados para de esta manera tener una información más exacta para la buena administración de la información de la empresa ICADE VIRTUALFUN5.12 .

## Eliminación de la profesión

La eliminación de las profesiones deberá de ser posible y así poder eliminar la información y elementos innecesarios del sistema ICADE VIRTUAL.FUN5.12

# Grafos













