

## **1 CASO DE USO**

### **1.1 Autor**

Enrique Ruiz Garcia

### **1.2 Descripción**

El caso de solicitar el carnet universitario consiste en que un solicitante (alumno, profesor, PAS, investigador) rellena un formulario con sus datos para que la universidad, el banco y la estampadora realicen los diferentes trámites para que el carnet le sea entregado al solicitante.

### **1.3 Actores**

Los actores involucrados son los solicitantes que acceden al sistema para realizar la solicitud de su carnet universitario.

### **1.4 Escenario básico**

Para que este caso pueda producirse el solicitante debe disponer de una conexión a internet y de un navegador web para tener acceso a la dirección en la cual se realizará la solicitud.

- 1.-El solicitante accede a la página de inicio donde le aparece un botón para realizar una solicitud en el cual hace clic.
- 2.-Aparece la página con el formulario del solicitante, con todos los campos que tiene que rellenar para realizar correctamente su solicitud.
- 3.-El solicitante rellena todos los campos y da en el botón de enviar el formulario.
- 4.-La solicitud se envía, se muestra un mensaje de que la solicitud fue realizada con éxito y se le entrega un identificador con el que podrá acceder para ver el estado de su solicitud.

### **1.5 Escenarios alternativos**

- 1.-El solicitante accede a la página de inicio donde le aparece un botón para realizar una solicitud en el cual realiza clic.
- 2.-Aparece la página con el formulario del solicitante, con todos los campos que tiene que rellenar para realizar correctamente su solicitud.
- 3.-El solicitante rellena todos los campos y se da cuenta de que se ha equivocado al rellenarlos y pulsa el botón de borrar formulario.
- 4.-Aparece el formulario vacío para volver a comenzar de nuevo a rellenarlo.

### **1.6 Requisitos especiales**

Los datos del usuario no se harán públicos y solo tendrán acceso a ellos los usuarios de la universidad, banco y estampadora, sin ser publicados en ningún sitio. Es importante que le llegue al usuario instantáneamente el mensaje de que su solicitud ha sido debidamente cumplimentada.

### **1.7 Decisiones tecnológicas**

Las tecnologías indispensables son la página xhtml con el formulario el cual envía los datos a la base de datos la cual utiliza tecnología JavaDB.

(Más información en Documento Selección de las Tecnologías)