



# Universidad Politécnica Salesiana

Sede Guayaquil

CARRERA: COMPUTACIÓN

TITULO

**“Requisitos C”**

AUTORES

Mario Alexander Dominguez Rodriguez

Ivan Jose Puga Macias

TUTOR

Pizarro Vasquez Guillermo Omar Ing., Msc.

	Versión	Encargado	Cambio
25-Julio-2024	1.0	Ivan Puga	
26-Julio-2024	1.1	Ivan Puga	
31-Julio-2024	1.2	Ivan Puga	
31-Julio-2024	1.3	Ivan Puga	

# REQUISITOS C

## Ingreso

<b>1. Ingreso</b>	<b>4</b>
1.1 Registrar al usuario	4
1.2 Ingresar el usuario	4
1.3 Gestion de la evaluacion	4
1.4 Gestionar preguntas de la evaluación	4
1.5 Modificar contraseña	5

# REQUISITOS C

## Ingreso

### 1. Ingreso

<b>ID</b>	<b>RC-I.1.1</b>
<b>Nombre</b>	<b>Registrar al usuario</b>
<b>Descripción</b>	El sistema permitirá a los usuarios registrarse proporcionando la siguiente información requerida para crear una cuenta de usuario:
<b>Datos</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>◆ Nombre(s) del usuario,</li><li>◆ Apellido(s) del usuario,</li><li>◆ Nombre de usuario (único),</li><li>◆ Correo electrónico,</li><li>◆ Contraseña (con validación de seguridad)</li><li>◆ Confirmación de la contraseña,</li><li>◆ Fecha de nacimiento,</li><li>◆ Género (opcional)</li><li>◆ Pregunta de seguridad para recuperación de cuenta (opcional)</li><li>◆ Respuesta a la pregunta de seguridad (opcional)</li></ul> <p>Para el registro del usuario, se debe confirmar la contraseña mediante código de seguridad a un número de teléfono mediante SMS o por correo electrónico.</p> <p>Para la modificación del usuario se debe ...</p> <p>La eliminación del usuario se dará cambiando el estado a inactivo.</p>

<b>ID</b>	<b>RC-I.1.2</b>
<b>Nombre</b>	<b>Inicio de sesión</b>
<b>Descripción</b>	El sistema permitirá a los usuarios existentes iniciar sesión en su cuenta utilizando las credenciales registradas:
<b>Datos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Nombre de usuario o correo electrónico,</li> <li>◆ Contraseña,</li> <li>◆ Opción para recordar sesión (opcional),</li> <li>◆ Opción para recuperar contraseña en caso de olvido</li> </ul>

<b>ID</b>	<b>RC-I.1.5</b>
<b>Nombre</b>	<b>Modificar contraseña</b>
<b>Descripción</b>	El sistema permitirá a los usuarios cambiar su contraseña para mejorar la seguridad de su cuenta:
<b>Datos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Contraseña actual,</li> <li>◆ Nueva contraseña (debe cumplir con los requisitos de seguridad, como longitud mínima, uso de caracteres especiales, etc.),</li> <li>◆ Confirmación de la nueva contraseña,</li> <li>◆ Validación de la nueva contraseña para asegurar el cumplimiento de los requisitos de seguridad</li> </ul>

<b>ID</b>	<b>RC-I.1.3</b>
<b>Nombre</b>	<b>Gestion de la evaluación</b>
<b>Descripción</b>	Los docentes tendrán la opción de registrar, modificar y eliminar las evaluaciones necesarias, tanto las ya culminadas, las que están en curso, como las que se realizarán en el futuro:
<b>Datos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Numero de preguntas a responder,</li> <li>◆ Cronometro para limite de tiempo,</li> <li>◆ Fecha de registro del evaluacion,</li> <li>◆ Estado de la evaluacion,</li> <li>◆ Dificultad de la pregunta,</li> <li>◆ Fecha de creación,</li> <li>◆ Fecha de modificación,</li> <li>◆ Permitir que el estudiante pueda realizarlo las veces que sea necesario.</li> </ul>

<b>ID</b>	<b>RC-I.1.4</b>
<b>Nombre</b>	<b>Gestionar preguntas</b>
<b>Descripción</b>	Los docentes tendrán la opción de registrar, modificar y eliminar las preguntas necesarias para las evaluaciones, tanto las ya culminadas, las que están en curso, como las que se realizarán en el futuro:
<b>Datos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Texto de la pregunta,</li> <li>◆ Opciones de respuesta,</li> <li>◆ Respuesta correcta,</li> <li>◆ Categoría de la pregunta,</li> <li>◆ Dificultad de la pregunta,</li> <li>◆ Fecha de creación,</li> <li>◆ Fecha de modificación,</li> <li>◆ Estado de la evaluación (Culminada, en curso, futuro).</li> </ul>