Sistemas de Información para Gestionar Socios, Proyectos y Anuncios de la Sociedad Científica de Estudiantes de Redes Informática y Sistemas

# Socios

El presente proyecto está enfocado para la gestión de los socios de la SCERIS, así como de la publicación de los proyectos realizados, y de los anuncios que se vayan a realizar en la SCERIS.

## Administrar Datos personales

Se podrá registrar y editarlos los datos de los distintos socios de la SCERIS. De los socios se registraran sus apellidos, nombres, fecha de nacimiento, numero de documento, tipo de documento, dirección de su domicilio (barrio, calle y numero de vivienda), teléfonos personales (3 Max), teléfonos de referencia (3 Max), correo electrónico, grupo sanguíneo, y su fotografía.

## Gestionar Datos del Socio

Se podrá registrar, editar y eliminar a los socios de la SCERIS. Los datos que se registraran serán: fecha de ingreso a la SCERIS, modalidad de ingreso, numero de socio que será el código de registro asignado por la UAGRM, las carreras que lleva, así como el semestre que cursa (la que tiene más materias inscritas en el momento) cuando ingresa a la SCERIS.

## Administrar Datos Académicos

Se agregaran y editaran los datos académicos de cada socio de la SCERIS. Los datos académicos se agregaran cada inicio de semestre, los datos que se requerirán son: Gestión, número de materias vencidas hasta el momento (avance académico), numero de materias que cursara en el semestre (boleta de inscripción).

## Gestionar Otros datos

Se registran, editaran y eliminaran, otros datos (actitudes, destrezas. Etc.) Lenguajes de programación que domina, cursos extracurriculares, eventos o ferias en las que participo, experiencias laborales e idiomas que domina con el grado de fluidez, redes sociales (Facebook, Twitter), así como repositorios remotos (github, otro).

# Administrar tipo de socios

Se podrá registrar, editar y eliminar los distintos tipos de socios de la SCERIS. Cada tipo de socio estará identificado por un código y tendrá una breve descripción del mismo.

# Gestionar Organización

Se podrán agregar, editar y eliminar los distintos comités que conforman la organización jerárquica de la sociedad científica. Donde estará formado por comités los cuales tiene distintos cargos de funcionamiento.

# Generar Currículum Vitae

Se podrá generar el currículum vitae de cada socio.

# Administrar reportes

Se podrá hacer distintos reportes, como ser: Lista de socios (fundadores, titulares “anual y semestral”, iniciales “anual y semestral”, honorarios), así como reportes de todos los socios que formaron parte de la SCERIS pero diferenciados por su tipo de socio al momento de realizarlo. Se realizaran reportes de socios dados de baja.

# Administrar Proyectos

Se agregaran y editaran los proyectos realizados por la SCERIS así como los socios participantes en dichos proyectos. Los datos a manejar son: Titulo de proyecto, socios participantes en la elaboración del proyecto, descripción del proyecto, gestión en la que se realizó el proyecto, ferias o eventos donde se presentó el proyecto, y si salió premiado en dicha feria o evento.

# Gestionar Publicaciones de eventos

Se podrá agregar, editar y eliminar eventos (cursos, talleres o conferencias) que se realizan en la SCERIS. Datos que se requerirán: Titulo del evento, tipo (curso, taller o conferencia, costo, característica (abierto al público en general o solo socios de la SCERIS), descripción, fecha, hora y lugar, Poster publicitario (imagen).

# Gestionar Comentarios

Se podrá agregar, editar y eliminar comentarios en las publicaciones de eventos así como en las publicaciones de los proyectos (los comentarios lo realizaran los socios, previa acceso), también personas ajenas podrán realizar comentarios, pero antes habiendo vinculado su comentario con (Facebook, twitter).

# Administración de usuarios

## Gestionar Usuario

Tendrá las opciones de registrar, editar y eliminar a los usuarios que participen dentro del sistema. Para el registro se tendrá los siguientes datos: el UserName y Password.

## Gestionar Privilegio

Se registrara los distintos tipos de privilegios que tendrán cada uno de los usuarios, será identificados por un código y nombre y estos podrán ser editados o eliminados.

## Registro de Bitácora

El sistema registrara todas las transacciones que sean realizadas en una bitácora.