Definición del proyecto

1.Identificación

* 1. Proyecto: Servicios académicos ECI
  2. Responsables: Juan Muñoz y Leonardo Galeano

2.

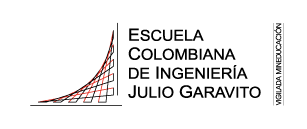
2.1 **Tema proyecto:** Servicios académicos, es interesante ya que nos permitirá conocer de una mejor forma el funcionamiento de esta plataforma, y introducir nuevas funciones con respecto al tema de horarios que abarquen a la mayor parte de usuarios pertenecientes a la ECI

Nuestras fuentes de información serán principalmente Bienestar universitario y Registro, realizando pruebas de aceptación con ayuda de las personas de Bienestar universitario en donde nosotros asumimos el papel de pantalla.

2.2 **Organización:**

Nombre: Escuela Colombiana de Ingeniería Julio Garavito

Logo:



Mision: “La Escuela tiene como misión la formación de la persona, fundamentada en una alta preparación científica y tecnológica, armonizada con un profundo sentido de solidaridad social y un compromiso ético por parte de todos los miembros de la comunidad académica, para que su ejemplo constituya una lección de comportamiento ciudadano transmitida a la sociedad. La formación que se brinda alienta el espíritu de creatividad e innovación y se enmarca en el contexto de la realidad colombiana para que los egresados estén en capacidad de plantear soluciones autóctonas a los problemas nacionales e igualmente puedan desempeñarse con eficiencia en un mundo competitivo y globalizado.

Dentro del espíritu que inspiró a sus fundadores, desarrolla las funciones de docencia, investigación y proyección social en concordancia con las normas legales y de acuerdo con la evolución del conocimiento, el progreso científico y los avances en el campo de la educación. La Escuela es un escenario abierto a las diversas corrientes de pensamiento y mantiene independencia frente a todo credo político, racial, económico o religioso y, en consecuencia, es ajena a todo interés partidista surgido de tales credos. Para alcanzar sus objetivos, la Escuela cuenta con docentes de alto nivel académico cuya labor se refleja en la excelencia de los programas y sus egresados.

Como condición esencial para la convivencia ciudadana y la armonía con la naturaleza, la Escuela propicia la formación integral de la persona y fomenta en ella una actitud de respeto por la dignidad humana y por su entorno, con la convicción de que los elementos de la biosfera hacen parte de una totalidad universal cuyo equilibrio es necesario para la conservación de los ecosistemas y de la vida sobre la Tierra.”

Año de fundación: 20 de octubre de 1972

Los interesados en el proyecto son las personas a cargo del área tecnológica y de software de la Escuela.

3.

3.1 **Problema:**

La principal problemática son las pocas funcionalidades y constantes inconvenientes que se pueden generar a la hora de poder armar/definir un horario para una actividad en específico bien sean reposiciones de clase, sustentaciones, salidas académicas, etc-

La comunidad estudiantil y docentes tengan una experiencia más cómoda y eficaz a la hora de realizar alguna de las actividades mencionadas previamente

3.2 **Objetivos:**

* Facilitar el proceso a realizar para encontrar un horario adecuado para cualquier actividad
* Permitir a docentes realizar consultas pertinentes a sus grupos sin necesidad de recurrir a Registro

3.3 **Alcance:**

Se incluyen principalmente los datos y opciones principales de la plataforma de servicios académicos.

No incluimos las opciones de: Gestionar contraseña de correo, Canal de comunicación estudiantil, renovación crédito ICETEX, planes de transición, Pagos en línea ni Acta de matrícula.

3.4 **Factores criticos de exito:**

Al realizar las pruebas de aceptación, se evidencia una mejoría en la experiencia de los actores involucrados.

4. Principales hitos del proyecto.

Diseño conceptual de la base de datos.

Ciclo 1 de código SQL.

Ciclo 2 de código SQL.