

## 1. Diagnóstico de la situación actual

La Facultad de Ingenierías y Arquitectura enfrenta una serie de retos estructurales y académicos que limitan el desarrollo pleno de sus estudiantes. Entre las principales dificultades se encuentran:

Computadores y equipos de laboratorio obsoletos o sin mantenimiento.  
Falta de elementos de protección personal (EPP) para prácticas.  
Salones con humedad, sin sillas ni mesas suficientes, y afectados por el barro en temporadas de lluvia.  
Cupos académicos limitados por materia, afectando la planificación del semestre.  
Desconocimiento por parte de los estudiantes sobre herramientas, beneficios e iniciativas de la facultad como intercambios, semilleros, áreas de trabajo y acceso a equipos.

## 2. Ejes de Propuesta

### 1. Infraestructura digna y funcional

- Gestión para la inclusión de computadores al plan de mejoramiento de la universidad en salas de sistemas mediante convenios con empresas tecnológicas.
- Plan de mantenimiento preventivo y correctivo para laboratorios y herramientas especializadas.
- Adquisición de equipos de protección individual (EPI) básicos para prácticas en laboratorio y talleres.
- Reacondicionamiento de aulas: reparación de humedades, dotación de sillas y mesas, y adecuación de accesos para evitar el ingreso de barro.
- Espacios de trabajo colaborativo equipados para el desarrollo de proyectos y estudio.

### 2. Bienestar y fortalecimiento académico

- Ampliación de la cantidad de grupos por materia mediante mesas de diálogo con coordinación académica.



- Creación de una plataforma informativa y de inducción sobre servicios de la facultad (equipos, intercambios, laboratorios, semilleros, tutorías académicas, y espacios de esparcimiento, etc.) en el cual se genere la implementación de un buzón virtual de propuestas y denuncias, anónimo.
- Diseño y desarrollo de una página web de la facultad, donde se presenten de forma clara y atractiva:

Todas las carreras ofertadas y sus fortalezas.

Beneficios y oportunidades académicas, como intercambios, becas, espacios de trabajo, etc.

Información sobre grupos estudiantiles, eventos y convocatorias.

- Fomento de semilleros de investigación y proyectos multidisciplinarios, con incentivos de participación.

### **3. Prácticas profesionales con impacto real**

- Gestión y renovación de convenios con empresas públicas y privadas del sector de la ingeniería y arquitectura.
- Promoción de alianzas con entidades gubernamentales y ONGs para prácticas comunitarias con enfoque social y ambiental.
- Creación de una bolsa de oportunidades de prácticas y pasantías, accesible a través del portal institucional.
- Acompañamiento y orientación a estudiantes en el proceso de postulación y vinculación.

### **4. Participación y veeduría estudiantil**

- Censos semestrales de diálogo entre estudiantes convocada por la representación de facultad y curriculares, para hacer seguimiento a compromisos y canalizar nuevas necesidades.



### Compromiso

Como representante de la facultad de ingenierías y arquitectura, mi compromiso es ser un puente activo entre los estudiantes y la administración, gestionando soluciones reales y sostenibles que se adapten a las necesidades y el presupuesto de la universidad. Mi objetivo es que la facultad sea un espacio digno, seguro, participativo y de oportunidades para todos.

### Descripción

#### CANDIDATO PRINCIPAL

Emily Arias Gómez

Soy una persona profunda, analítica y reflexiva, con una fuerte necesidad de entender el mundo desde lo emocional y lo racional. Tengo un liderazgo natural basado en la empatía, la observación y el ejemplo, más que en la autoridad. Destaco por mi pensamiento crítico y capacidad de conectar ideas. Busco autenticidad en todo lo que hago y estoy en constante proceso de crecimiento interno.

#### CANDIDATO SUPLENTE

Daniela Roperó Delgado

Soy una persona visionaria, amable y responsable. Me esfuerzo al máximo para alcanzar cada una de mis metas y no me detengo hasta lograrlas. Me considero una buena líder, capaz de guiar con empatía y firmeza. Disfruto escuchar a los demás, entender sus necesidades y brindarles mi apoyo siempre que puedo. Me apasiona crecer tanto a nivel personal como profesional, y creo firmemente en el poder del trabajo en equipo y la perseverancia.

