

## CONVOCATORIA PARA EL APOYO EN EL DESARROLLO DE APLICACIONES

### Dirigida a:

Alumnos que estén cursando licenciatura o ingeniería, con enfoque en desarrollo de software o afín.

### Objetivo:

Apoyar en el desarrollo de software de aplicaciones para disminuir la carga administrativa de docentes de Nivel Medio Superior del CECyTE Guanajuato y optimizar su tiempo.

### Requisitos:

1. Experiencia en diseño y desarrollo de software:
  - a. Haber cursado por lo menos el 50% de avance de su plan de estudios profesionales de Licenciatura o Ingeniería, con enfoque en desarrollo de software o afines.
2. Disponibilidad de Horario:
  - a. Poseer la disponibilidad para la atención del proyecto.
3. Conocimiento en desarrollo de software:
  - a. En la codificación a nivel capa de negocios (*backend*), de sistemas de información administrativa o transaccional.
  - b. En la codificación a nivel interfaz de usuario (*frontend*), de sistemas de información administrativa o transaccional.
  - c. En la generación de consultas de bases de datos relacionales para la definición y manipulación de datos.
  - d. En la ejecución de pruebas de usabilidad, funcionalidad e integridad en los sistemas, para el óptimo desarrollo de software.
  - e. En la generación de materiales de formación tecnológica de usuarios respecto a los sistemas desarrollados para favorecer su correcto uso.

### Proceso de Participación:

- **Inscripción:**
  - Las y los interesados deberán registrarse enviando su Currículum VITAE, Constancia de Estudios y Plan de Estudios, al correo [fociteg1@gmail.com](mailto:fociteg1@gmail.com) a más tardar el 18 de septiembre de 2024.
- **Revisión y selección de las y los participantes:**
  - Se revisará los registros de las y los estudiantes participantes con base en su experiencia y constancia de estudios.
  - Se notificará el día 19 de septiembre al correo electrónico de las y los seleccionados para el inicio de sus actividades.

- **Apoyo en el desarrollo de aplicaciones:**
  - Los estudiantes seleccionados tendrán un periodo de 12 semanas, para apoyar en el desarrollo de aplicaciones.
  - Se establecerá un cronograma de actividades con fechas de entrega de avances y retroalimentación para ajustes necesarios, considerando la atención dentro del periodo de 12 semanas para su realización.
  
- **Beneficios:**
  - *Estímulo económico:* Se otorgará un apoyo económico por \$6,000 pesos mensuales, hasta por hasta tres meses, a los estudiantes participantes, por su contribución a la disminución de la carga administrativa de docentes de Nivel Medio Superior del CECyTE Guanajuato.
  - *Desarrollo Profesional:* oportunidad de profundizar conocimientos en su área de especialidad y aportar experiencia comprobable a su currículum.
  - *Impacto:* Contribuir a la disminución de la carga administrativa de docentes de Nivel Medio Superior del CECyTE Guanajuato.
  
- **Compromisos:**
  - *Cumplir con el 100% las actividades establecidas en el plan de trabajo.*
  - *Atender las sesiones programadas de manera remota en las que se dará seguimiento a las actividades, se apoyará en la resolución de dudas respecto a los requisitos y atención de dudas técnicas.*
  - *Generar y entregar un reporte mensual de las actividades realizadas además de plasmar el avance de las actividades.*

Para más información, por favor comuníquese al correo [fociteg1@gmail.com](mailto:fociteg1@gmail.com) indicando en el asunto el nombre de la presente convocatoria.