



## Convocatoria

El programa Ingeniería en Energía de la Facultad de Ingenierías de la Universidad de Medellín está interesado en recibir hojas de vida para formar un banco de profesores de cátedra para la asignatura Eficiencia Energética.

**Fecha de inicio:** Lunes 10 de junio de 2024

**Fecha de cierre:** Viernes 6 de julio de 2024

### Perfil:

- Título de pregrado en Ingeniería en Energía, Ingeniería eléctrica o afines.
- Preferiblemente título de especialista
- Experiencia en docencia mínimo de cinco (5) años, preferiblemente en la asignatura de la convocatoria.

Además de los requisitos específicos indicados anteriormente, es deseable que los candidatos cumplan con lo siguiente:

- **Experiencia laboral en eficiencia energética:** Se valora especialmente tener al menos tres (3) años de experiencia profesional en el diseño y la interventoría de planes y proyectos de eficiencia energética. Esto incluye, pero no se limita a, la elaboración de diagnósticos energéticos, la identificación y evaluación de oportunidades de mejora, la implementación de medidas de eficiencia energética, y el seguimiento y evaluación de resultados. Se prefiere experiencia en la gestión de proyectos con un enfoque integral, abarcando desde la auditoría energética hasta la optimización de sistemas eléctricos y térmicos.
- **Conocimientos técnicos específicos:** Competencia en el uso de herramientas y software especializados para la simulación y modelado energético. Familiaridad con normas y estándares nacionales e internacionales relacionados con la eficiencia energética, tales como la ISO 50001.
- **Habilidades en gestión de proyectos:** Capacidades demostradas en la planificación, coordinación y ejecución de proyectos de eficiencia energética. Esto incluye la capacidad de trabajar con equipos multidisciplinarios, la gestión de recursos, la elaboración de presupuestos y la preparación de informes técnicos detallados.
- **Certificaciones profesionales:** Aunque no es un requisito excluyente, se valoran certificaciones adicionales en el área de la eficiencia energética.

### Requisitos:

1. Carta de solicitud
2. Hoja de vida en el formato de la UdeMedellin (Descargue el formato en la plataforma)

# Docente

## Tiempo Cátedra



Universidad<sup>®</sup>  
de Medellín  
Ciencia y Libertad

### Convocatoria

3. Copias auténticas de las Actas de grado o sus equivalentes y credenciales académicas

En caso de cumplir con el requisito deseable anexar también la siguiente documentación:

4. Certificaciones de experiencia docente en pre y posgrado.
5. Certificaciones de experiencia laboral.