

Autorización para el tratamiento de datos personales

Mediante su postulación a la convocaría de empleo, acepta y autoriza de manera libre, previa y voluntaria la recolección y tratamiento de los mismos a la Universidad Piloto de Colombia, conforme a la Política General de Tratamiento de la Información, disponible en: www.unipiloto.edu.co, así mismo entiende que estos datos serán objeto de recolección, almacenamiento, uso, circulación y/o supresión. La finalidad es exclusivamente para participar en los procesos de selección de personal y/o vinculación laboral con la Universidad, que incluye, pero no se limita a: entrevistas, formatos, análisis, encuestas, verificación de información y establecer contacto. Todo esto en cumplimiento de las actividades y funciones propias como institución de educación superior. Igualmente, tiene derecho a conocer, actualizar, rectificar, suprimir y revocar la autorización de sus datos, enviando la solicitud al correo: pprotecciondatos@unipiloto.edu.co.

CONVOCATORIA PARA PROVEER UN CARGO

TIPO: Abierta
CARGO: AUXILIAR DE LABORATORIOS DE INGENIERÍA CIVIL
DEDICACION: TIEMPO COMPLETO
PROGRAMA: Ingeniería Civil
SALARIO: \$1.797.300.00
NUMERO DE VACANTES: Una (1)

PERFIL BASICO

OBJETIVOS DEL CARGO

- Planificar el correcto desarrollo de las actividades que se realizan en los Laboratorios del programa de Ingeniería Civil (Laboratorio de Suelos y Materiales, Topografía, Hidráulica y Química), asegurando la provisión de la infraestructura y de los recursos humanos necesarios para el normal desarrollo de las acciones de carácter experimental requeridas.

<p>FORMACION ACADÉMICA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Profesional en Ingeniería Civil • Preferiblemente que tenga certificaciones de cursos o diplomados en áreas del conocimiento relacionadas con geotecnia, hidráulica o topografía.
<p>CONOCIMIENTOS Y HABILIDADES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Habilidades comunicativas, verbales y escritas. • Buena capacidad de análisis. • Capacidad de planeación. • Buena capacidad de investigación. • Excelentes relaciones interpersonales, responsable y con habilidades de liderazgo. • Habilidades comunicativas, verbales y escritas. • Trabajo en equipo.
<p>EXPERIENCIA Y REQUISITOS ACADÉMICOS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Experiencia mínima de un (1) año en el desempeño de labores afines con el cargo a proveer. • Tener conocimiento sobre la normatividad vigente para la realización de los ensayos y los procesos para las demás prácticas. • Tener experiencia en el manejo de equipos para laboratorios de suelos, pavimentos, hidráulica o topografía. • Experiencia en la elaboración de informes de los diferentes ensayos realizados a los materiales.
<p>CARACTERÍSTICAS ESPECIALES DEL CARGO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Participar en trabajo colaborativo con el equipo de investigación del programa. • Asegurar la adecuada formación práctica de los alumnos. • Aportar validación empírica experimental a los proyectos de investigación de la carrera y de las tesis de posgrado que la requieran. • Dar soporte técnico, para la ejecución de estudios geológicos y geotécnicos requeridos.
<p>CARACTERÍSTICAS RELEVANTES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Realizar los laboratorios correctamente, detectar fallas y corregir errores realizando el reporte en la zona de observaciones con las

que cuenta todos los formatos de ensayo, y cuando se avisen a su jefe directo.

- El laboratorista requiere de habilidad y capacitación para aplicar la operación en el laboratorio, en concordancia con los manuales de calidad y procedimientos basados en la norma ISO 17025:2005. El técnico conoce la política del Manual de Calidad y dispone del apoyo ingenieril cuando así lo requiera en manejo de laboratorios de suelos, pavimentos y concretos

FUNCIONES DEL CARGO

- Encargado del funcionamiento de los equipos para los laboratorios de suelos, pavimentos y concretos en la Sede F
- Proporcionar a los docentes los elementos necesarios para el normal desarrollo de sus actividades en los Laboratorios de Informática.
- Participar en las actividades del inventario semestral de los equipos y demás enseres.
- Controlar el acceso a los Laboratorios de Ingeniería Civil de toda la comunidad universitaria.
- Realizar ensayos a los materiales de acuerdo a las políticas, normas y objetivos de calidad establecidos.
- Acompañar a los estudiantes en la realización de los laboratorios que se requieran tanto en la formación como en el desarrollo de los proyectos de grado.
- Mantener los procedimientos y registros del área de trabajo.
- Apoyar a los docentes en las prácticas acondicionando los equipos y materiales a usarse.
- Brindar atención al personal externo que requiera de los servicios prestados en los Laboratorios.
- Asegurarse de que los procedimientos especificados en el plan de trabajo se apliquen correctamente y que cualquier modificación se justifique plena y debidamente con la documentación correspondiente.
- Verificar los cálculos, cuando corresponde.
- Ejecutar trabajos de laboratorio conducentes a proporcionar servicios a terceros de acuerdo con las normas establecidas.
- Elaborar, instituir y organizar los programas de control de calidad de su área.
- Verificar que los datos obtenidos sean confiables y queden registrados.
- Evaluar periódicamente el desarrollo de los programas de control de calidad establecido

- Comprobar que se registren todas las circunstancias que puedan afectar la calidad del análisis y que se apliquen las acciones correctivas oportunamente.
- Asegurar que se archiven las copias de los informes finales.
- Las demás que le asigne su jefe inmediato acordes con la naturaleza de su cargo.

CONDICIONES DE LA CONTRATACIÓN:

Contrato laboral a término fijo.

RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS:

Las inscripciones y documentos pueden ser radicados hasta **el viernes 6 de diciembre del 2024**, únicamente en la recepción de la Universidad Piloto de Colombia, Seccional del Alto Magdalena, Carrera 19 No. 17-33 barrio La Estación ó a los correos g-ingcivil@unipiloto.edu.co y oscar-quifo@unipiloto.edu.co

Solo se tendrán en cuenta las hojas de vida con documentos completos.

DOCUMENTOS, REQUISITOS Y TRÁMITE:

1. Presentar carta de postulación a la convocatoria.
2. Hoja de vida actualizada.
3. Referencias laborales que acrediten la experiencia requerida.

PROCEDIMIENTO DEL PROCESO DE SELECCIÓN:

1. Verificación y evaluación de la hoja de vida, teniendo en cuenta los requisitos de la convocatoria.
2. Prueba psicológica y entrevista en Recursos Humanos.
3. Entrevista con la Dirección del Programa para ampliar y verificar el cumplimiento de los requisitos de la convocatoria.

quifo

ÓSCAR DANIEL GUIFO ROLDÁN

Director de Programa de Ingeniería Civil