



SEDE BOGOTÁ

CONVOCATORIA PARA SELECCIÓN Y VINCULACIÓN DE ESTUDIANTE(S) AUXILIAR(ES)

(Acuerdos 012/04, 040/04, 010/05 y 211/15 del Consejo Superior Universitario)

Evaluación de la seguridad vial en carriles preferenciales del SITP

Convocatoria 2017-2586

Grupo de Investigación Translogyt-Semillero de Investigación SIMUN

1. Dirigida a estudiantes de: Pregrado

2. Número de estudiantes a vincular: 6

3. Requisitos Generales:

- Tener la calidad de estudiante de pregrado o postgrado de la Universidad Nacional de Colombia.
- Tener un Promedio Aritmético Ponderado Acumulado - P.A.P.A. igual o superior a 3.5 para estudiantes de pregrado, e igual o superior a 4.0 para estudiantes de postgrado.
- No ostentar la calidad de monitor o becario de la Universidad Nacional de Colombia.

Para los estudiantes de postgrado que se encuentren debidamente matriculados en primer semestre de un programa de postgrado cumplir una de las siguientes condiciones, de acuerdo con el tipo de admisión, así:

- Admisión regular, haber obtenido un promedio de calificación que se encuentre dentro de la franja del 30% más alto en el examen de admisión al postgrado correspondiente.
- Haber sido admitido por admisión automática, según el artículo 57, literal c, del Acuerdo 008 de 2008 del Consejo Superior Universitario - Estatuto Estudiantil.
- Admisión mediante tránsito entre programas de posgrado, tener un promedio académico igual o superior a 4.0 en el programa de posgrado desde el cual se aprobó el tránsito.

4. Perfil:

- Estudiantes de pregrado en Ingeniería Civil.
- Con experiencia en investigación (participación en semilleros de investigación).
- Manejo de software de simulación en tránsito PTV Vissim y del software SSAM.
- Conocimientos avanzados en seguridad vial, especialmente en el análisis de conflictos por medio de la técnica sueca de medidas sustitutas.

5. Actividades a desarrollar:

- Apoyar labores de investigación dentro del proyecto.
- Recolectar y procesar la información de campo propia del proyecto de investigación.
- Apoyo en la modelación utilizando el software de micro simulación PTV Vissim y en el software de análisis de conflictos SSAM.
- Apoyar labores administrativas y técnicas del semillero y del grupo de investigación.

6. Disponibilidad de tiempo requerida: 15 horas semanales

7. Estímulo económico mensual: \$270000

8. Duración de la vinculación: 10 meses

Los Estudiantes Auxiliares no tendrán la calidad de empleados, trabajadores o contratistas. Su relación es fundamentalmente académica y no constituye vínculo laboral ni contractual con la Universidad Nacional de Colombia.

9. Términos para presentación de documentos y selección:

• LUGAR Y HORARIO DE RECEPCION:

Correo electrónico: invsegvial_bog@unal.edu.co

• FECHA CIERRE DE CONVOCATORIA:

15 de septiembre de 2017 a las 11:30 AM.

• DOCUMENTACION REQUERIDA:

- Hoja de vida formato único (http://www.unal.edu.co/contratacion/2010/fhv_ip_una_20100510.pdf)
- Fotocopia de la cédula
- Copia de la Historia Académica SIA
- Fotocopia del carnet vigente.
- Fotocopia horario SIA
- Formato de creación de terceros*
- Certificación bancaria*
- Copia certificado de pago del semestre

*Documentos solicitados para estudiantes que no hayan tenido vinculación con la Universidad, es decir, que no se encuentren registrados en el sistema financiero.

• RESPONSABLE DE LA CONVOCATORIA:

Liliana Lyons Barrera

Directora del Proyecto.

llyonsb@unal.edu.co

Ext. 16610

10. Términos de la publicación de resultados:

Los estudiantes que se postulan para la presente convocatoria aceptan que sus datos personales (nombre completo y cédula) sean publicados al momento de dar a conocer los resultados del proceso de selección por los canales de divulgación que la Universidad disponga para tal fin.

Fecha de Publicación: 6 de septiembre de 2017