



Número de Convocatoria	M.DA-042	Fecha de diligenciamiento	19	02	2021
Nombre de la convocatoria,-proyecto o Proceso	PROYECTO: Laboratorio de Petrografía Facultad de Minas versión Siglo 21 (LPFM-vS21)				
Nombre de la dependencia	DIRECCIÓN ACADÉMICA				
Nombre del área (Opcional)					
Tipo de estudiante	Pregrado <input checked="" type="checkbox"/>		Posgrado <input type="checkbox"/>		
Tipo de convocatoria	<input type="checkbox"/> Apoyo Académico	<input type="checkbox"/> Apoyo a proyectos investigación o extensión	<input checked="" type="checkbox"/> Gestión Administrativa	<input type="checkbox"/> Bienestar universitario	<input checked="" type="checkbox"/> Otro
Requisitos generales (Acuerdo CSU 211/2015 Art. 2)	<p>a. Tener la calidad de estudiante de pregrado o postgrado de la Universidad Nacional de Colombia.</p> <p>b. 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.</p> <p>c. No ostentar la calidad de monitor o becario de la Universidad Nacional de Colombia.</p> <p>Parágrafo. 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:</p> <p>1. 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.</p> <p>2. Haber sido admitido por admisión automática, según el artículo 57, literal c, del Acuerdo 008 de 2008 del Consejo Superior Universitario - Estatuto Estudiantil.</p> <p>3. Admisión mediante tránsito entre programas de posgrado, tener un promedio igual o superior a 4.0 en el programa de posgrado desde el cual se aprobó el tránsito."</p> <p>Nota: El estudiante que se postule a la convocatoria, manifiesta conocer la normatividad relacionada con la convocatoria y autoriza a la universidad para realizar las verificaciones pertinentes</p>				
No. de estudiantes a vincular	1				
Perfil requerido	Estudiantes del programa Ingeniería Geológica Haber cursado y aprobado mínimo el 88% en el plan de estudios Manejo de los programas Python y ArcGis. Pertener al grupo de investigación GET Haber cursado y aprobado las asignaturas Geología de campo I, sensores remotos, Cartografía geotécnica, Petrología ígnea y metamórfica, Geodinámica y Economía de minas. Haber sido monitor en mineralogía. Se requiere que tenga competencias para leer artículos en Inglés Habilidades y competencias para: trabajar en grupo, lectura y/o interpretación de documentos, elaboración y/o presentación de informes, organización y/o programación de actividades, acopio, clasificación y manejo de información, transcripción de				



	Información.
Actividades a desarrollar	1. Trabajar en el desarrollo de una nueva estrategia de catalogación y curación sistemática de macro y micro muestras con correlaciones espaciales en formato SIG.
	2. Construir bases de datos y catálogos digitales (con descripciones y fotografías de las muestras macro y micro).
	3. Trabajar en el diseño y la escritura del código Python para desarrollar un sistema de identificación de minerales y rocas en el microscopio petrográfico.
	4. Realizar salidas de campo para identificar lugares estratégicos y didácticos para la comprensión de elementos geológicos
Disponibilidad de tiempo requerida	20 horas semanales.
Estímulo económico mensual	\$908.526
Duración de la vinculación	4 meses
Términos para la presentación de documentos y selección	Las solicitudes se deben enviar a la cuenta de correo sarestrepom@unal.edu.co y gabarrerav@unal.edu.co con el asunto Convocatoria Estudiante auxiliar 20 horas
Fecha de cierre de la convocatoria	Viernes 26 de febrero de 2021 a las 5:00 pm.
Documentos Obligatorios	Fotocopia de la cédula de ciudadanía. Certificado de matrícula Certificado de notas (si es de segundo semestre en adelante) Horario. Historia académica del SIA. Formato de solicitud del estudiante.
Documentos opcionales (no pueden ser modificatorios)	No aplica
Criterios de evaluación	Nota: Los criterios de evaluación deben ser consecuentes con el perfil solicitado. Se debe especificar la ponderación, en puntos o porcentaje, para cada uno de los criterios relacionados. Ejemplos de criterios a tener en cuenta 1. P.A.P.A. (50%) 2. Pruebas de conocimiento a través de entrevista, bilingüe (30%) 3. Historia académica (10%) 4. Historial como monitor (5%) 5. Manejo de los programas Python y ArcGis (5%)
Responsable de la convocatoria	Sergio A. Restrepo Moreno



UNIVERSIDAD
NACIONAL
DE COLOMBIA

SOLICITUD PARA PARTICIPAR EN EL PROCESO DE SELECCIÓN DE ESTUDIANTE AUXILIAR PARA
DEPENDENCIAS ADMINISTRATIVAS

Para participar en esta convocatoria certifico que actualmente y a la fecha no soy Monitor ni Becario de la Universidad Nacional de Colombia

Estoy interesado en participar en la convocatoria para la Dependencia o Proyecto: _____

Código convocatoria: _____

Nombres y apellidos: _____

Cédula: _____

Teléfono: _____

Correo electrónico institucional: _____

Soy Estudiante de la Carrera: _____

Facultad: _____

Sede: _____

Actualmente curso el _____ semestre

PBM: _____

Mi promedio académico es de: _____ Pagué por concepto de matrícula: _____

Cursé línea de profundización: SI () NO () Cuál(es)?: _____

Carga Académica: (Asignaturas registradas): _____

Disponibilidad Horaria (total horas): _____

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado

Conocimientos en el área de sistemas (software, lenguajes, herramientas): _____

Conocimiento de otros idiomas que habla, lee y escribe de forma Regular, Bien o Muy Bien:

Idioma	Hablo	Leo	Escribo

Puedo aportar a la Universidad las siguientes competencias personales, académicas y administrativas:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____

Firma

Fecha

NOTA: La Universidad anulará la presente solicitud en caso de no ser verídica la información académica