|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Número de Convocatoria** | 220 | **Fecha de diligenciamiento** | 08 | 07 | 2021 |
| **Nombre de la convocatoria, proyecto o****Proceso** | APOYO TÉCNICO EN LA ELABORACIÓN DE PRUEBAS TRIBOLÓGICAS |
| **Nombre de la****dependencia** | LABORATORIO TECNOLOGIA Y DISEÑO DE MATERIALES |
| **Nombre del área****(Opcional)** |  |
| **Tipo de estudiante** | Pregrado☒ | Posgrado☐ |
| **Tipo de convocatoria** | ☐ | ☒ |  |  | ☐ |  | ☐ |  |  | ☐ |
| **Apoyo Académico** | **Apoyo a proyectos investigación o****extensión** | **Gestión Administrativa** | **Bienestar universitario** | **Otro** |
| **Requisitos generales (Acuerdo CSU 211/2015 Art. 2**) | 1. Tener la calidad de estudiante de pregrado o postgrado de la Universidad Nacional de Colombia.
2. 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.
3. No ostentar la calidad de monitor o becario de la Universidad Nacional de Colombia. **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:
	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.
	2. Haber sido admitido por admisión automática, según el artículo 57, literal c, del Acuerdo 008 de 2008 del Consejo Superior Universitario - Estatuto Estudiantil.
	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."

***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*** |
| **No. de estudiantes a****vincular** | 3 (tres) |
| **Perfil requerido** | Ingeniería Mecánica |
| Cuarto semestre en adelante |
| Haber cursado la siguiente asignatura:* Ciencia de los materiales (3007309)
* Mecánica de sólidos (3007433)
 |
| **Actividades a desarrollar** | 1. Pruebas de laboratorio a materiales metálicos |
| 2. Revisar datos primarios y resultados contenidos en memorias de calculo |
| 3. Revisar informes de mediciones de esfuerzos residuales por difracción de rayos X |
| 4. Caracterización metrológica de sistemas de resortes y juntas flexibles. |
| 4. Análisis de esfuerzos en soldadura |
| 5. Simulación por método de elementos finitos de unión soldada entre tuberías. |
| **Disponibilidad de tiempo** | 20 h/semana |

|  |  |
| --- | --- |
| **requerida** |  |
| **Estímulo económico****mensual** | $1.700.000 /mes |
| **Duración de la****vinculación** | 1 mes |
| **Términos para la presentación de****documentos y selección** | Envío de documentación al correo: rjdurangol@unal.edu.co |
| **Fecha de cierre de la****convocatoria** | 14/07/2021 4:00pm. |
| **Documentos Obligatorios** | -Copia Cédula-Certificado de notas-Certificado de Matrícula**-**Formato “SOLICITUD PARA PARTICIPAR EN EL PROCESO DE SELECCIÓN DE ESTUDIANTE AUXILIAR PARA DEPENDENCIAS ADMINISTRATIVAS” diligenciado |
| **Documentos opcionales (no pueden ser****modificatorios)** | -Certificado de afiliación a salud |
| **Criterios de evaluación** |  |
| **Responsable de la****convocatoria** | Juan Manuel Meza Meza labmetal\_med@unal.edu.co |



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 convocatorio:

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