

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Número de Convocatoria** | Adenda 187 | **Fecha de diligenciamiento** | 31 | 05 | 2021 |
| **Nombre de la convocatoria,proyecto o Proceso**  | ENERGETICA 2030. P9: 58816 Supervisión, control y protecciones de sistemas eléctricos |
| **Nombre de la dependencia**  | FACULTAD DE MINAS / GESTIÓN DE PROYECTOS |
| **Nombre del área (Opcional)** |  |
| **Tipo de estudiante** | Pregrado [ ]  | Posgrado [x]  |
| **Tipo de convocatoria** |[ ] [x] [ ] [ ] [ ]
|  | **Apoyo****Académico** | **Apoyo a proyectos investigación o extensión** | **Gestión****Administrativa** | **Bienestar universitario** | **Otro** |
| **Requisitos generales****(Acuerdo CSU 211/2015 Art. 2**) | a. Tener la calidad de estudiante de pregrado o postgrado de la Universidad Nacional de Colombia. 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. c. 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** | 1 |
| **Perfil requerido** | Estudiante Maestría en Ingeniería – Ingeniería eléctrica de la UNAL sede Medellín  |
|  | Experiencia en arquitectura de solución en la nube |
|  | Programación en Python |
|  | Haber participado en del desarrollo del proyecto P9 ENERGETICA2030 |
| **Actividades para desarrollar** | 1. Realizar la implementación de control de tensión en la nube, del centro gestor
 |
|  | 1. Gestionar e implementar infraestructura de computación en la nube
 |
|  | 1. Coordinar manejo de estrategia DevOps
 |
|  | 1. Apoyar el diseño y la implementación de una arquitectura de solución para el objetivo 3 en la nube
 |
|  | 1. Apoyar la escritura de un artículo científico de investigación presentado para publicación en revista A1 ó A2.
 |
| **Disponibilidad de tiempo requerida** | 20 horas / semana.  |
| **Estímulo económico mensual** | $1.800.000 / mes.  |
| **Duración de la vinculación** | 8 meses. |
| **Términos para la presentación de documentos y selección** | Enviar los documentos requeridos al correo electrónico: ccienti\_med@unal.edu.co |
| **Fecha de cierre de la convocatoria** | 2 de junio de 2021 |
| **Documentos Obligatorios** | **Anexar*** Formato Único de Hoja de Vida [(http:](http://www.unal.edu.co/dnp/Archivos_base/formato_vida.pdf%29)/[/www.unal.edu.co/dnp/Archivos\_base/formato\_vida.pdf).](http://www.unal.edu.co/dnp/Archivos_base/formato_vida.pdf%29)
* Fotocopia de la cédula de ciudadanía
* Reporte del horario
* Reporte de la historia académica del SIA -P.A.P.A (si es de segundo semestre en adelante)
* Certificado de estudios del SIA
* Certificado de afiliación a EPS con vigencia no superior a 30
* Diligenciar encuesta de morbilidad disponible en el enlace <https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScVMTa3JPbTI1VFg7WWg9fofdIkBv9In6Alui57Ti2XYX0Vzw/viewform> y adjuntar soporte de diligenciamiento
* Fotocopia del Carné de Estudiante.
* Soportes de hoja de vida
 |
| **Documentos opcionales (no pueden ser modificatorios)** | **-** N/A |
| **Criterios de evaluación** | 1. Entrevista (80%)2. Mayor tiempo de participación en el proyecto ENERGETICA(20%)NOTA: En caso de empate, se seleccionará o privilegiará a los estudiantes cuyos puntajes básicos de matrícula (P.B.M.) sean los más bajos dentro de los que se hayan presentado a la convocatoria correspondiente. |
| **Responsable de la convocatoria** | **Ernesto Pérez González, Profesor Titular**  |