|  |
| --- |
| **CONVOCATORIA VINCULACIÓN COMO ESTIMULO A ESTUDIANTES****PROYECTO DE INVESTIGACIÓN IMP-ING-3119** |
| **1. TIPO DE VINCULACIÓN:** | **Auxiliar de Investigación (5 cupos)** |
| **2. PERFIL** |
| Estudiante de pregrado en Ingeniería en Mecatrónica, con habilidades en programación con Python y bases en inteligencia artificial. Estudiante proactivo, con capacidad para trabajar en equipo y con cualidades para afrontar problemas de investigación son 5 cupos.El estudiante debe tener disponibilidad de seis (6) horas a la semana para desarrollar actividades propias relacionadas con el proyecto, IMP-ING-3119 "Identificación y predicción de alteraciones fisiológicas, deficiencia nutricional en cultivos de Annona Muricata utilizando robótica aérea, visión de máquina e inteligencia artificia", durante seis (6) meses. El valor total del estímulo total por los seis meses es de $2.484.348, por cada auxiliar de investigación. |
| **3. REQUISITOS DE MÍNIMOS EXIGIBLES** |
| 1. El estudiante debe estar matriculado y activo en el programa de Ingeniería en Mecatrónica y haber cursado el 50% del programa académico actual.
2. Debe certificar un PGA del pregrado de 3.6 o superior, para vinculación por primera vez, o un promedio de 4.0 en el último semestre cursado para su vinculación por segunda vez como estudiante auxiliar de pregrado.
3. No debe tener vínculo laboral ni prestación de servicios con la UMNG, ni recibir doble estímulo por concepto de auxiliar de investigación en cualquiera de sus categorías. (resolución 203 de 2020)
4. No debe encontrarse vinculado a otro proyecto de investigación de la UMNG.
5. El estudiante debe tener disponibilidad de seis (6) horas a la semana para desarrollar actividades del proyecto, durante seis (6) meses.
 |
| **4. FORMACIÓN ACADÉMICA** |
| Título profesional: | N/A (Estudiante de Ingeniería en Mecatrónica) |
| PGA:  | Mínimo 3,6, de acuerdo al requisito 2 | Fecha grado: | N/A |
| Titulo Posgrado: | N/A |
| PGA: | N/A | Fecha grado: | N/A |
| **5. EXPERIENCIA LABORAL Y/O PROFESIONAL (en caso de que aplique)** |
| Experiencia: 1 a 3 años: \_\_\_\_4 a 6 años: \_\_\_\_\_7 a 9 años: \_\_\_\_\_10 a más años:\_\_\_\_\_\_ | **Competencias Comunes** | **Competencias comportamentales** |
| Orientación a resultados: \_\_X\_\_ | Liderazgo para el cambio: \_\_X\_\_ | Conocimiento del entorno:\_\_\_\_\_ |
| Orientación al usuario y al ciudadano:\_\_\_\_\_ | Planeación:\_\_X\_\_\_ | Relaciones Públicas: \_\_\_\_ |
| Transparencia:\_\_X\_\_ | Toma de decisiones: \_\_X\_\_ | Pensamiento Estratégico:\_\_\_\_\_ |
| Análisis Crítico:\_\_\_\_\_ | Resolución de problemas: \_\_X\_\_ | Investigación: \_\_X\_\_ |
| Compromiso con la organización:\_\_\_x\_\_ | Diligencia y trámite:\_\_\_\_\_ | Docencia:\_\_\_\_\_ |
| **6. PLAN DE FORMACIÓN**  | **Fechas**  |
|  |
|  |  |
| **7. PROCEDIMIENTO CONVOCATORIA**  |
| 1. Publicación de la convocatoria | 24 de julio -2020 |
| 2. Entrega de documentación - Ver Nota\* | 27 de julio 2020 al 03- de agosto de 2020 |
| 3. Verificación de la Documentación registrada | 04 de ag de 2020 |
| 4. Publicación de resultados (admitido) | 06 de agosto de 2020 |
|  |  |
| **8. DOCUMENTACIÓN (REQUISITOS DE ENTREGA FÍSICA)** |
| * Hoja de vida del estudiante.
* Comprobante de inscripción de asignaturas, donde se compruebe que el estudiante está matriculado.
* Certificado de notas, emitido por la División de Admisiones, Registro y Control Académico de la UMNG, de acuerdo con los requisitos mínimos establecidos en el punto 2.
 |
| **9. CRITERIOS DE EVALUACIÓN** |
| **REQUISITOS** | **CRITERIOS DE CLASIFICACIÓN** | **CALIFICACIÓN CUALITATIVA****(Cumple/Rechazado)** |
| **DE HABILITACIÓN** | **Documentos a presentar por el candidato:** La postulación deberá contener TODOS los documentos exigidos en la convocatoria |  |
| **Perfil del candidato:** El candidato debe cumplir con el perfil requerido por la Universidad en la presente invitación. En caso de no cumplir con dichas condiciones incurrirá en causal de rechazo. |  |
| **Cumplimiento de los requisitos mínimos exigibles:** El candidato debe cumplir con los requisitos mínimos exigibles. En caso de no cumplir con dichas condiciones incurrirá en causal de rechazo. |  |
| **10. CRITERIOS DE DESEMPATE** |
| **Criterio 1:** Promedio General Acumulado (PGA) |
| **Criterio 2:** Entrevista profesional |
| \*Nota. Por las circunstancias actuales de pandemia, los documentos exigidos, deben ser enviados al correo gav@unimilitar.edu.co, con todos los soportes, asunto convocatoria auxiliar de investigación, proyecto IMP-ING 3119, dentro de las fechas establecidas en la presente convocatoria. |