|  |
| --- |
| **CONVOCATORIA VINCULACIÓN COMO ESTIMULO A ESTUDIANTES****PROYECTO DE INVESTIGACIÓN INV\_ING 2995**  |
| **1. TIPO DE VINCULACIÓN:** | **ASISTENTE GRADUADO\_\_\_\_****ESTUDIANTE AUXILIAR DE PREGRADO\_\_\_\_****ESTUDIANTE AUXILIAR DE POSGRADO \_X\_\_\_** |
| **2. PERFIL** |
| Estudiante de Maestría con experiencia en actividades académicas o investigativas. Buen desempeño académico y habilidades para la redacción de textos científicos, programación, vehículos aéreos no tripulados. Con capacidad para realizar trabajo autónomo para vincularse al proyecto “Generación de mapas 3D a partir del seguimiento de líneas de transmisión”. Deseable conocimientos certificables en UAVs.Disponibilidad de tiempo exclusivo requerido de 20 horas semanales durante cuatro meses (incluye investigación y actividades académicas).El estímulo económico se realizará conforme a lo establecido en la Resolución 1811 de 2018, hasta 2 smlv hasta por diez (10) meses, durante la vigencia del proyecto. |
| **3. REQUISITOS DE MÍNIMOS EXIGIBLES** |
| Ser estudiante activo de un Programa de Maestría de la Facultad de Ingeniería de la UMNG y estar matriculado.1. Tener un PGA igual o superior a 3,6 para estudiantes de primer semestre o 4.0 para estudiantes de segundo y tercer semestre, o certificar que su promedio se encuentra en un percentil superior a 75 de su cohorte.
2. No encontrarse vinculado a otro proyecto de investigación de la UMNG (en calidad de Auxiliar de Investigación o contratista).
3. Manifestación escrita indicando el compromiso de trabajar en la línea de investigación del proyecto bajo la dirección del investigador principal (Prof. Alexander Cerón, PhD.)
 |
| **4. FORMACIÓN ACADÉMICA** |
| Título profesional: | Ingeniería Multimedia, Ingeniería Mecatrónica o afines. |
| PGA: | gual a superior a 3,6 para primer semestre o 4,0 para estudiantes de segundo o tercer semestre. | Fecha grado: | 2011 - 2019 |
| 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:\_\_\_\_\_ | Conocimiento del entorno:\_\_\_\_\_ |
| Orientación al usuario y al ciudadano:\_\_\_\_\_ | Planeación:\_\_\_\_\_ | Relaciones Públicas:\_\_\_\_\_ |
| Trasparencia:\_\_\_\_\_ | Toma de decisiones:\_\_\_\_\_ | Pensamiento Estratégico:\_\_\_\_\_ |
| Análisis Crítico:X | Resolución de problemas:\_\_\_\_\_ | Investigación:X |
| Compromiso con la organización:X | Diligencia y trámite:\_\_\_\_\_ | Docencia:\_\_\_\_\_ |
| **6. PLAN DE FORMACIÓN**  | **Fechas**  |
| Participar en las actividades de investigación planteadas en la metodología del proyecto de investigación. | 4 meses a partir de la fecha de vinculación |
| Elaborar informes de avance relacionados con la producción del proyecto de investigación. | Un informe mensual a partir de la fecha de vinculación |
| Asistir a reuniones del grupo y semillero de investigación  | 4 meses a partir de la fecha de vinculación |
| Participar en los cursos de formación o actividades destinadas a fortalecer sus competencias investigativas | 4 meses a partir de la fecha de vinculación |
| Participar en las actividades de investigación planteadas en la metodología del proyecto de investigación. | 4 meses a partir de la fecha de vinculación |
|  |  |
| **7. PROCEDIMIENTO CONVOCATORIA**  |
| 1. Publicación de la convocatoria | Septiembre 11 de 2020 |
| 2. Entrega de documentación Física - Ver Nota\* | Entre 11 y 21 de Septiembre de 2020 |
| 3. Verificación de la Documentación registrada | Septiembre 21 de 2020 |
| 4. Publicación de resultados (admitido) | Septiembre 22 de 2020 |
|  |  |
| **8. DOCUMENTACIÓN (REQUISITOS DE ENTREGA FÍSICA)** |
| * Los siguientes documentos deben entregarse completos en carpeta compactada al correo alexander.ceron@unimilitar.edu.co. Antes del 21 de Septiembre de 2020 a las 4:00pm.
* Certificado de estudios en el que se indique su calidad de estudiante activo en un Programa de Maestría de la Facultad de Ingeniería de la UMNG.
* Certificado que acredite el PGA y percentil en su cohorte (expedido por la Div. de Registro Académico).
* Carta de presentación del candidato en la que manifieste el compromiso de trabajar en la línea de investigación del proyecto INV-ING-2995 bajo la dirección del investigador principal (Prof. Alexander Cerón, PhD.) con una disponibilidad de 20 horas a la semana. Así mismo, declaración de no participación actual en otro proyecto de investigación en la UMNG.
* Fotocopia de la cédula de ciudadanía
 |
| **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 **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: Entrevista** |
| **Criterio 2: Certificaciones relacionadas con el proyecto.** |
| \* |