

**CONVOCATORIA VINCULACIÓN COMO ESTIMULO A ESTUDIANTES
PROYECTO DE INVESTIGACIÓN INV-ING-3185**

1. TIPO DE VINCULACIÓN: Auxiliar de Investigación de Pregrado

2. PERFIL

Ser estudiante de Ingeniería Mecatrónica, con conocimientos en: control de procesos, procesamiento de señales, programación en Matlab, manejo de teoría de SelfDriving.

3. REQUISITOS DE MÍNIMOS EXIGIBLES

1. Ser estudiante activo de la UMNG y haber cursado el 50% del programa académico actual.
2. Presentación escrita del postulante indicando compromiso de trabajar en la línea de investigación del proyecto que lo vincula, bajo la dirección del investigador principal del proyecto o un co-investigador del mismo. Esta presentación debe ser avalada por la dirección del Programa y la Decanatura respectiva.
3. Certificar un promedio general acumulado superior a 4.5 (en una escala de notas de 0.0 a 5.0 o su equivalente en otros esquemas de evaluación) o certificar que su promedio se encuentra en un percentil superior a 75. Es decir que el 75% de los estudiantes de su cohorte obtuvo un promedio menor al del candidato a auxiliar de investigación de pregrado.
4. No encontrarse vinculado a otro proyecto de investigación de la Universidad Militar Nueva Granada.
5. Disposición de 6 horas en la semana, durante el periodo de vinculación como auxiliar.
6. Ser estudiante del programa Ingeniería en Mecatrónica

4. FORMACIÓN ACADÉMICA

Título profesional:	NA		
PGA:	superior a 4.5 o equivalente	Fecha grado:	NA
Título Posgrado:	NA		
PGA:	NA	Fecha grado:	NA

5. EXPERIENCIA LABORAL Y/O PROFESIONAL (en caso de que aplique)

Experiencia:	Competencias Comunes		Competencias comportamentales	
	1 a 3 años: _____	Orientación a resultados: _____	Liderazgo para el cambio: _____	Conocimiento del entorno: _____
4 a 6 años: _____	Orientación al usuario y al ciudadano: _____	Planeación: _____	Relaciones Públicas: _____	
7 a 9 años: _____	Transparencia: _____	Toma de decisiones: _____	Pensamiento Estratégico: _____	
10 a más años: _____	Análisis Crítico: _____	Resolución de problemas: _____	Investigación: _____	
	Compromiso con la organización: _____	Diligencia y trámite: _____	Docencia: _____	

6. PLAN DE FORMACIÓN

Fechas

-	
-	
-	

7. PROCEDIMIENTO CONVOCATORIA

1. Publicación de la convocatoria	10 de febrero de 2021
2. Entrega de documentación Física - Ver Nota*	17 de febrero de 2021
3. Verificación de la Documentación registrada	18 de febrero de 2021
4. Publicación de resultados (admitido)	19 de febrero de 2021

8. DOCUMENTACIÓN (REQUISITOS DE ENTREGA FÍSICA)

1. Documentos de una página que evidencien el manejo de la teoría de SelfDriving desde un objetivo de esquivar obstáculos.

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 <u>presente convocatoria</u>	
	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: Presentación y sustentación de lo formulado desde la teoría de SelfDriving.		
*Nota. Lugar de entrega de la documentación: correo del Funcionario Profesor Leonardo Solaque, en el horario: 7am a 3pm – leonardo.solaque@unimilitar.edu.co		