

UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA



CONVOCATORIA VINCULACIÓN AUXILIARES DE INVESTIGACIÓN FORMATIVA	Fecha de Emisión: 2026/02/23	IN-IV-F-48
	Revisión No.: 1	Pagina 1 de 2

CÓDIGO DEL PROYECTO:	CONVOCATORIA INTERNA PROYECTOS DE INICIACIÓN CIENTÍFICA (PIC) VIGENCIA 2027-1
TÍTULO DEL PROYECTO:	Estimación de una ecuación gravitacional para evaluar la creación de comercio de la Alianza del Pacífico
NOMBRE COMPLETO LÍDER DEL PROYECTO:	Yezid Hernández Luna
TIPO DE VINCULACIÓN:	AUXILIAR DE INVESTIGACIÓN FORMATIVA

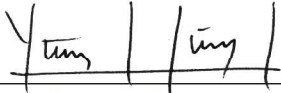
1. PERFIL	
Tres (3) cupos para estudiantes de Economía de la UMNG. Se requiere capacidad de análisis macroeconómico y del comercio internacional, conocimientos de econometría, manejo de bases de datos y herramientas para análisis estadístico. Se valoran la lectura crítica, la escritura académica, el trabajo colaborativo y la participación previa en actividades de investigación. Dedicación propuesta: 4 horas semanales por estudiante durante cuatro meses de 2027-I (2 horas de tutoría y coordinación y 2 horas de trabajo autónomo o colaborativo). Los tres auxiliares contribuirán a una cartilla conjunta, bajo orientación del tutor.	

2. MONTO DEL ESTÍMULO (\$)	3. TIEMPO DE VINCULACIÓN (meses)
5.777.987 por estudiante	4 meses en 2027-I

4. REQUISITOS MÍNIMOS EXIGIBLES	
Los requisitos para la selección del auxiliar de investigación formativa se realizan de acuerdo con la Resolución 1209 de 2024: 1. El aspirante a Auxiliar de investigación formativa deberá ser un estudiante regular que haya cursado al menos el 50% del programa de pregrado economía o estudiante de pregrado de economía en proceso de grado de la Universidad Militar Nueva Granada. 2. El postulante deberá tener un Promedio General Acumulado igual o superior a tres punto cinco (3.5), en una escala de notas de 0.0 a 50 o su equivalente a otros esquemas de evaluación, del programa al cual se encuentre vinculado. 3. El aspirante a Auxiliar de investigación formativa no podrá encontrarse vinculado a otro proyecto de investigación o de iniciación científica. Este requisito se evidenciará con la carta del Auxiliar de investigación formativa, dirigida al Centro de Investigación indicando que no se encuentra vinculado a otro proyecto de investigación en la Universidad Militar Nueva Granada. 4. El aspirante a Auxiliar de investigación formativa deberá haber estado vinculado por lo menos durante un semestre en un semillero de investigación de la Universidad Militar Nueva Granada. 5. Cumplir las condiciones e incompatibilidades de vinculación y estímulo previstas en la convocatoria y en la normativa institucional aplicable. 6. Contar con disponibilidad para la dedicación indicada y acreditar el perfil académico solicitado. 7. La vinculación y el estímulo están sujetos a la aprobación y financiación del PIC y al cumplimiento de los requisitos institucionales.	

5. EXPERIENCIA LABORAL Y/O PROFESIONAL (en caso de que aplique)			
Experiencia:	Competencias comunes:		Competencias comportamentales:
	Orientación a resultados:	☒	Liderazgo para el cambio: ☐ Conocimiento del entorno: ☒
1 a 3 años: ☐	Orientación al usuario y al ciudadano:	☐	Planeación: ☒ Relaciones Públicas: ☐
4 a 6 años: ☐	Transparencia:	☒	Toma de decisiones: ☐ Pensamiento Estratégico: ☐
7 a 9 años: ☐	Análisis Crítico:	☒	Resolución de problemas: ☒ Investigación: ☒
10 a más años: ☐	Compromiso con la organización:	☒	Diligencia y trámite: ☒ Docencia: ☐

6. PLAN DE FORMACIÓN	FECHAS
Revisión de literatura sobre integración comercial, Alianza del Pacífico y modelo gravitacional. Definición conjunta de fuentes, variables y plan de trabajo.	Mes 1 de vinculación (2027-I)
Recolección de datos de comercio bilateral y variables explicativas para países miembros y terceros. Documentación de cobertura temporal, fuentes y criterios de selección.	Meses 1 y 2
Construcción y depuración de la base de datos: armonización de códigos, unidades y periodos; revisión de valores faltantes y ceros.	Mes 2
Análisis descriptivo del comercio intrabloque y con terceros. Elaboración de tablas y gráficos e identificación de patrones y cambios relevantes.	Mes 2
Apoyo, bajo supervisión, a la especificación y estimación de la ecuación gravitacional y a las verificaciones de robustez. Registro de decisiones metodológicas y resultados.	Mes 3
Interpretación de resultados, supuestos y limitaciones. Discusión de creación, desviación o contracción del comercio sin atribuir causalidad más allá del diseño empleado. Redacción inicial de la cartilla.	Meses 3 y 4
Elaboración conjunta de una cartilla: contexto, conceptos, fuentes y método, resultados explicados con gráficos, conclusiones, limitaciones y referencias. Revisión con el tutor y entrega de base.	Mes 4

7. PROCEDIMIENTO CONVOCATORIA		
1. Publicación de la convocatoria Nota: La solicitud de publicación enviada por el centro de investigación debe realizarse con al menos 3 días hábiles de anticipación a la fecha requerida		25 de septiembre de 2026
2. Entrega de documentación Digital Nota: El periodo de postulación debe ser como mínimo de 5 días hábiles		8 de octubre de 2026
3. Verificación de la Documentación registrada		9 de octubre 2026
4. Publicación de resultados (admitido)		13 de octubre 2026
8. DOCUMENTACIÓN (REQUISITOS DE ENTREGA DIGITAL*)		
Los documentos requeridos para la selección del auxiliar de investigación formativa se realizan de acuerdo con la Resolución 1209 de 2024: 1. Certificado de notas o su referente expedido por la división de Registro académico 2. Carta de presentación y auto declaración del postulante 3. Constancia de participación en un semillero de investigación. 4. Hoja de vida académica con soportes de cursos extracurriculares y/o trabajos académicos o productos de investigación pertinentes, tales como ponencias, o cursos extracurriculares. Enviar la documentación al siguiente correo: yezid.hernandez@unimilitar.edu.co Notas: - Para solicitud del certificado de notas tener en cuenta las siguientes instrucciones: https://www.umng.edu.co/estudiante/certificados/solicitud-de-certificados-academicos		
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.	-
CALIFICACIÓN TOTAL:		
ADMITIDO:	SI ☐	NO ☐
10. CRITERIOS DE DESEMPATE		
Criterio 1: Haber cursado o estar cursando Economía Internacional con buenas calificaciones.		
Criterio 2: Número de horas de dedicación a semilleros.		
 Yezid Hernández Luna Líder Proyecto  Norma Julieth Ruiz Rodríguez Decana Facultad de Economía Calle 100		