

UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA



ACTA DE EVALUACIÓN DE CANDIDATOS CONVOCATORIA DE OPS ASISTENTE DE INVESTIGACION	Fecha de Emisión: 2026/02/18	IN-IV-F-45
	Revisión No.: 1	Pagina 2 de 2

CÓDIGO DEL PROYECTO:	IMP ING 4309
TÍTULO DEL PROYECTO:	Sistema de control de alto nivel para un dispositivo asistencial de rehabilitación de miembro superior que integra fusión de señales biomédicas y algoritmos de predicción de intención de movimiento para una asistencia adaptativa "assist as needed" AAN
NOMBRE COMPLETO LÍDER DEL PROYECTO:	ALEXANDRA VELASCO VIVAS
TIPO DE VINCULACIÓN:	ASISTENTE DE INVESTIGACIÓN

1. PERFIL

Ingeniero/a en Mecatrónica con experiencia en proyectos de Investigación. Es deseable que tenga experiencia previa en proyectos relacionados con las áreas de biomecatrónica y/o biomédica. Se requiere experiencia en el área de procesamiento digital de señales, sensores y desarrollo e integración de sistemas electrónicos y mecánicos. Debe tener habilidades en Matlab y SolidWorks, programación en C/C++ y Python, desarrollo en microcontroladores (STM32). El candidato debe disponer de 10 horas semanales de dedicación.

2. CRITERIOS DE EVALUACIÓN

NOMBRE CANDIDATO N°1: Juan David Montaña Ariza

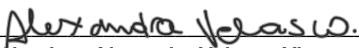
REQUISITOS DE HABILITACIÓN	CALIFICACIÓN CUALITATIVA Cumple/Rechazado
Documentos a presentar por el candidato: La postulación deberá contener TODOS los documentos exigidos en la convocatoria	CUMPLE
Perfil del candidato: El candidato debe cumplir con el perfil requerido por la Universidad en la presente invitación. En caso de no cumplir con dichas condiciones incurrirá en causal de rechazo.	CUMPLE
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.	CUMPLE
HABILITADO:	SI ☒ NO ☐

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

CRITERIOS DE CLASIFICACIÓN	PUNTAJE OBTENIDO
Experiencia específica relacionada con el objeto de este contrato (certificados)	54
Competencias técnicas (relacionadas en hoja de vida - hoja de vida académica, certificaciones adicionales)	30
Formación adicional pertinente (cursos adicionales relacionados con certificación)	10
0	
0	
Total Puntaje:	94

NOMBRE CANDIDATO N°2: Karla Juanita Barón

REQUISITOS DE HABILITACIÓN	CALIFICACIÓN CUALITATIVA Cumple/Rechazado
Documentos a presentar por el candidato: La postulación deberá contener TODOS los documentos exigidos en la convocatoria	CUMPLE
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.	CUMPLE
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.	CUMPLE
HABILITADO:	SI ☒ NO ☐

CRITERIOS DE EVALUACIÓN					
CRITERIOS DE CLASIFICACIÓN				PUNTAJE OBTENIDO	
Experiencia específica relacionada con el objeto de este contrato (certificados)				60	
Competencias técnicas (relacionadas en hoja de vida - hoja de vida académica, certificaciones adicionales)				28	
Formación adicional pertinente (cursos adicionales relacionados con certificación)				8	
0					
0					
Total Puntaje:				96	
NOMBRE CANDIDATO N°3					
REQUISITOS DE HABILITACIÓN				CALIFICACIÓN CUALITATIVA Cumple/Rechazado	
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.				-	
HABILITADO:		SI ☐		NO ☐	
CRITERIOS DE EVALUACIÓN					
CRITERIOS DE CLASIFICACIÓN				CALIFICACIÓN CUANTITATIVA	
0					
0					
0					
0					
0					
Total Puntaje:				0	
3. CRITERIOS DE DESEMPATE (si aplica)					
Criterio 1:		Mayor puntaje en experiencia relacionada			
Criterio 2:		Formación adicional pertinente			
CANDIDATO SELECCIONADO: KARLA JUANITA BARON HURTADO					
Observaciones:					
Ciudad y fecha:		Bogotá, 18 de marzo 2026		Hora:	14:30
Lugar:		UMNG sede calle 100			
					
Nombre: Alexandra Velasco Vivas			Nombre: Fredy Bernal		
Firma Líder Proyecto			Firma del Director de Centro de Investigaciones		