

El Jefe de la División de Admisiones, Registro y Control Académico  
de la Universidad Militar Nueva Granada.

Res. Aprobación N° 12975 de 23 de julio de 1982

NIT.800.225.340-8

### CERTIFICA

Que el señor **JOSE LUIS ORJUELA SIERRA** identificado con cédula de ciudadanía No **1,077,142,559** expedida en CAJICA - CUNDINAMARCA, código estudiantil No 7004057 cursó en esta Universidad la(s) siguiente(s) asignatura(s) del programa de **INGENIERIA MECATRONICA (CAJICA CAMPUS NG)** durante el período académico 2024/2, con las siguientes calificaciones e intensidad horaria:

#### SEXTO SEMESTRE\*

2024 / 2	ACTUADORES Y LABORATORIO	3 crd.	6 hrs.sem.	3.7	(tres,siete)
2024 / 2	MECANICA DE SOLIDOS	4 crd.	6 hrs.sem.	3.2	(tres,dos)
2024 / 2	MECANICA DE FLUIDOS	3 crd.	4 hrs.sem.	3.5	(tres,cinco)
2024 / 2	METODOS MATEMATICOS	2 crd.	2 hrs.sem.	4.5	(cuatro,cinco)
2024 / 2	MODELOS DE SISTEMAS MECATRONICOS	3 crd.	4 hrs.sem.	4.0	(cuatro,cero)
2024 / 2	MATEMATICAS AVANZADAS	3 crd.	3 hrs.sem.	3.0	(tres,cero)

Que obtuvo un **Promedio del Periodo (PPA)** de 3.62(tres,sesenta y dos).

Que la presente se expide a solicitud del interesado

Dada en Bogotá, D.C, a los veinticinco (25) días del mes de abril del año dos mil veinticinco (2025)



**Ingeniero DANIEL ARLEY ALARCON SAENZ**  
Jefe División de Admisiones, Registro y Control Académico

#### ESCALA DE CALIFICACIONES

##### ESCALA DE CALIFICACION CUANTITATIVA

- Calificación mínima Pregrado y Postgrado: Cero-Cero (0.0)
- Calificación máxima Pregrado y Postgrado: Cinco-Cero (5.0)

- Calificación mínima Aprobatoria Pregrado: Tres-Cero (3.0)
- Calificación mínima Aprobatoria Postgrado: Tres-Cinco (3.5)

##### ESCALA DE CALIFICACION CUALITATIVA

- Calificación Aprobada: A
- Calificación Reprobada: R

**Nota Aclaratoria:** Esta firma sustituye la original. Si la entidad receptora de este documento requiere verificación de la información contenida en él, verificar en la siguiente URL:  
<https://univex.umng.edu.co/Verificador/Uni/Certificados/12a04c5b9> (Use el código QR para facilitar el acceso al link)



----- FIN CERTIFICADO -----