

NOMBRE: ALVAREZ TORRES OSCAR CAMILO**CODIGO:** 201629083**PROGRAMA:** MAESTRÍA EN INTELIGENCIA ANALÍTICA**NIVEL:** MAGISTER**FACULTAD:** INGENIERÍA**DOC. IDENT:** CC 1032389505**MATERIAS CURSADAS EN 202413**

Código	Nombre de la Materia	Cred	Nota
MIID 4103	MODELADO DE DATOS Y ETL	2	4.53
MIID 4104	MODELOS ANÁLISIS ESTADÍSTICO	2	4.78
Cred Int: 4 Cred Aprob: 4 Promedio Semestral: 4.65			

Este certificado se imprime con 2 materias

OBSERVACIONES:**TOTALES ACUMULADOS:** Cred. Intentados: 14 Cred. Aprobados: 14 Cred. Transferidos: 0 Promedio Acumulado: 4.68

INFORMACIÓN GENERAL

Un crédito equivale a 48 horas de trabajo académico.

NOTAS NUMÉRICAS

La escala numérica de calificaciones de la Universidad es la siguiente, considerando la nota TRES (3.00) como la nota mínima aprobatoria.

CINCO (5.00) - CUATRO CINCO (4.50)	EXCELENTE
CUATRO CUARENTA Y NUEVE (4.49) - CUATRO (4.00)	BUENO
TRES NOVENTA Y NUEVE (3.99) - TRES CINCO (3.50)	SATISFACTORIO
TRES CUARENTA Y NUEVE (3.49) - TRES (3.00)	SUFICIENTE
DOS NOVENTA Y NUEVE (2.99) - UNO CINCO (1.50)	INSUFICIENTE
UNO CINCO (1.50)	CALIFICACIÓN MÍNIMA

NOTAS ESPECIALES

I - INCOMPLETO: se aplica cuando el alumno no haya podido cumplir, por razones justificadas con los requisitos del curso.

P - PENDIENTE: se aplica cuando, para cumplir todos los requisitos del curso, solo le resta al estudiante la presentación de una prueba final que no pueda cumplirse en la fecha fijada, o cuando no pueda asignársele una calificación antes del plazo determinado.

PE - PENDIENTE ESPECIAL: se aplica a aquellos estudiantes que se encuentran desarrollando su correspondiente proyecto de grado y que no ha sido concluido dentro del semestre inicialmente establecido.

PD - PENDIENTE DISCIPLINARIO: se aplica a aquellos estudiantes que se encuentran vinculados a un proceso disciplinario.

TR - TRANSFERIDO: se aplica a las materias homologadas que fueron cursadas en otra institución.

DOBLE PROGRAMA: es la posibilidad de cursar simultáneamente dos programas del mismo nivel de estudios (Pregado, Especialización ó Maestría).

NOTAS ALFABÉTICAS

Los créditos de cursos aprobados cuentan como requisito de grado cuando el programa académico así lo determine, pero no serán tomados en cuenta para el cálculo del promedio semestral ni del acumulado.

APROBADO (A)

REPROBADO (R)