

	COMPROMISO ACADÉMICO	Código	FDE 049
		Versión	08
		Fecha	06-02-2025

Docente: Yomin Estiven Jaramillo Múnera		
Programa académico: Ingeniería Biomédica		
Asignatura: Automatización 1	Código: AUO52	Grupo: 1
Período académico: 2025-2	Fecha: 2025/08/09	

En la primera semana de clases el docente presenta a los estudiantes el Microcurrículo de la asignatura (competencias, Contenido temático y los indicadores de logro); informa la programación de talleres institucionales; asimismo la programación de la evaluación de la asignatura

Competencia: Implementa métodos de optimización y clasificación basados en inteligencia computacional orientado a la construcción de sistemas de diagnóstico asistido.

Evaluación del curso (capítulo XII del Reglamento Estudiantil - RE)

Eventos evaluativos	Ponderación (%)	Fecha
Laboratorio 1: Bases de programación	20%	2025/08/30
Parcial I: Bases de programación, manejo de git, Bases de datos, EDA.	20%	2025/09/27
Laboratorio II: EDA, Data Cleaning y graficación de datos, regresion	20%	2025/10/25
Parcial II: Perceptron y Regresión multivariable, regularización	20%	2025/11/8
Proyecto Final : Acumulativo	20%	2025/11/29

El registro de faltas de asistencia y el ingreso de notas se hará tal como se especifica en el Reglamento Estudiantil vigente.

Condiciones para el desarrollo del curso:

- La mayoría de las actividades evaluativas se trabajarán en equipos de máximo 3 personas, exceptuando únicamente los parciales
- Los celulares deben permanecer apagados en las sesiones de clase.
- No se debe hacer uso de los equipos de computo para actividades que no estén directamente asociadas al curso
- No se debe comer dentro del aula
- *“Todas las personas que hacen parte de este curso reconocen que la Institución Universitaria ITM es un territorio diverso, seguro y protector. Se comprometen a fomentar un entorno respetuoso, equitativo e incluyente, en cumplimiento de la Política hacia la Equidad, las Diversidades Sexuales y las Identidades de Género, los protocolos que de ella se derivan y la ley 2365 de 2024. De este modo, docentes y estudiantes asumen la responsabilidad de contribuir a la identificación y atención oportuna de cualquier situación que vulnere la dignidad e integridad de las personas, favoreciendo la construcción de un ambiente seguro y libre de violencias”.*
-

	COMPROMISO ACADÉMICO	Código	FDE 049
		Versión	08
		Fecha	06-02-2025

Estudiantes del Grupo:

	Documento	Nombre Completo	Teléfono	Firma
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				
16.				
17.				
18.				
19.				
20.				
21.				
22.				
23.				
24.				
25.				
26.				
27.				
28.				
29.				
30.				
31.				
32.				
33.				
Firma del Docente				