

ASESORES - MECATRÓNICA Y ELECTROMECAÁNICA 2026-1

ITEM	NOMBRE DEL DOCENTE	CORREO	ÁREA ASESORÍA TRABAJO DE GRADO
1	Adolfo Escobar Ordoñez	adolfoescobar@itm.edu.co	Introducción a la formación profesional, metodología de investigación
2	Adrian Felipe Martinez Perez	adrianmartinez@itm.edu.co	Diseño Mecánico, Sistemas Térmicos
3	Angie Judicth Guevara Muñoz	angieguevara@itm.edu.co	Diseño digital, ingeniería inversa, energías renovables, CFD
4	Bernardo Herrera Múnera	bernardoherrera@itm.edu.co	Combustión, Transferencia de Calor. Eficiencia Energética y Térmica
5	Bonie Johana Restrepo Cuestas	bonierestrepo@itm.edu.co	Sistemas Electricos y Eficiencia Energética.
6	Carlos Alberto Acevedo Alvarez	carlosocevedo@itm.edu.co	Gestión del Mantenimiento. Sistemas Energéticos
7	Carlos Andrés Vargas Isaza	carlosvargas@itm.edu.co	Materiales y procesamiento polímeros plásticos
8	Carlos David Zuluaga Ríos	carloszuluaga5756@correo.itm.edu.co	MÁQUINAS ELÉCTRICAS, CIRCUITOS ELÉCTRICOS AC
9	Claudia Lucia Cortes Cortes	claudiacortes@itm.edu.co	Energía Fotovoltaica, Sistemas Eléctricos y Electrónicos
10	Claudia Patricia Betancur Henao	claudiabetancur@itm.edu.co	Síntesis y caracterización de materiales, Gestión de calidad y Validación de métodos analíticos
11	Cristian Mateo Hernandez Gonzalez	cristianhernandez@itm.edu.co	Programación, Sistemas Inteligentes y visión artificial
12	Daniel Hincapié Baena	danielhincapie8556@correo.itm.edu.co	FUNDAMENTOS DE FLUIDOS, MAQUINAS TÉRMICAS
13	David Gamboa Colorado	davidgamboa@itm.edu.co	Polimeros y Biomateriales
14	Diego Alejandro Herrera Jaramillo	diegoherrera@itm.edu.co	Electronica Digital, Electronica de Potencia, Microcontroladores
15	Diego Andrés Hincapie Zuluaga	diegoHincapie@itm.edu.co	Turbomaquinaria, Mecánica de Fluidos, Diseño Mecánico y Simulación
16	Dolly Tatiana Manrique Espindola	dollymanrique@itm.edu.co	Sistemas Automáticos de control, Estrategias de control avanzado
17	Edwin Herlyt Lopera Mazo	edwinlopera@itm.edu.co	Eléctrica, Control, automatización
18	Elizabeth Ospina Rojas	elizabethospina@itm.edu.co	Hardware: sistemas embebidos, sensórica, IoT
19	Elkin Edilberto Henao Bravo	elkinhenao@itm.edu.co	Convertidores de potencia, Energía Fotovoltaica Baterías, Control de Sistemas Eléctricos y Electrónicos
20	Erwin López Martínez	erwinlopez@itm.edu.co	Mantenimiento Industrial
21	Fabián Vargas Álvarez	fabianvargas@itm.edu.co	Hidráulica neumática ; Máquinas térmicas. Fundamentos de mecánica de fluidos
22	Fredy Adalber Castro Celis	fredycastroc@itm.edu.co	Procesos Mecánicos

23	Gustavo Adolfo Patiño Jaramillo	gustavopatino@itm.edu.co	Transferencia de Calor
24	Jhon Alexander Isaza Hurtado	jhonisaza@itm.edu.co	Automatización, Teoría de Control, Estimación de Estado, Instrumentación Industrial
25	Jhon Jairo García Mora	jhongarcia@itm.edu.co	Ciencias Básicas
26	Jhony Andres Guzman Henao	jhonyguzman@itm.edu.co	Control Lógico, Sistemas Eléctricos
27	Jorge Andrés Sierra del Rio	jorgesierra@itm.edu.co	Mecánica de Fluidos Computacional, Diseño Mecánico
28	Jose Adrián Tamayo Sepúlveda	josetamayo@itm.edu.co	Ciencia de los materiales
29	Juan Guillermo Muñoz Cataño	juanmunozc@itm.edu.co	Sistemas de control automático y electrónica de potencia
30	Juan Jose Arbelaez Toro	juanarbelaez@itm.edu.co	Mecanismos
31	Juan Sebastian Botero Valencia	juanbotero@itm.edu.co	Sistemas Embebidos, Navegación Autónoma
32	Julio Alberto Casas Monroy	juliocasas@itm.edu.co	Hidráulica y Neomática
33	Karen Paola Cacia Madeiro	karencacia@itm.edu.co	Energía y Medio Ambiente, Ingeniería de la Energía Transferencia de Calor y motores
34	Leonardo Duque Muñoz	leonardoduque@itm.edu.co	Aprendizaje de Máquinas
35	Luis Alfonso Loaiza Upegui	luisloaiza@itm.edu.co	Diseño Mecánico, Control Numérico Computarizado (CNC)
36	Luis Henry Copete Lopez	luiscope@itm.edu.co	Mantenimiento de sistemas electromecánicos
37	Margarita Emilia Patiño Jaramillo	margaritapatino@itm.edu.co	Ciencias Básicas
38	Maria Vilma Garcia Buitrago	mariagarcia@itm.edu.co	Térmica y Mantenimiento
39	Mateo Mejía Herrera	mateomejia@itm.edu.co	Electronica Digital ; Circuitos Eléctrico DC
40	Mauricio Figueroa Carrillo	mauriciofigueroa@itm.edu.co	Instalaciones eléctricas de uso final, máquinas eléctricas, control y automatización industrial, uso racional de la energía eléctrica URE, calidad de la potencia eléctrica CPE y sistemas de transporte
41	Miguel Angel Rodriguez Cabal	miguelrodriguez@itm.edu.co	Diseño mecánico, manufactura asistida por computador, procesos mecánicos.
42	Miryam Lucia Guerra Mazo	miryamguerra@itm.edu.co	Termica y Diseño Mecánico
43	Orlando Zapata	orlandozapata@itm.edu.co	Programación, Control Inteligente
44	Robison Buitrago Sierra	robinsonbuitrago@itm.edu.co	Ciencia de los Materiales
45	Santiago Gomez Arango	santiagogomez@itm.edu.co	Instalaciones, Redes de distribución y aislamiento eléctrico Máquinas Eléctricas
46	Sebastian Velez Garcia	sebastianvelez@itm.edu.co	Mecánica de Fluidos, Simulación de sistemas mecánicos

47	Vanessa Botero Gomez	vanessabotero@itm.edu.co	Automatización de procesos industriales
48	Wimar Alberto Moreno Silva	wimarmoreno@itm.edu.co	Sistemas Automaticos de Control. Circuitos, Electronica Analoga y Digital