

Licenciatura en Ingeniería Electromecánica

I	MA0101	FI1101	FI2201	QU1106	QU1102	CI1230	IEM2101	CS1502	CI1106
	Matemática General	Física General I	Laboratorio de Física General I	Química Básica I	Laboratorio de Química Básica I	Inglés I	Dibujo Técnico	Introducción a la Técnica Ciencia y Tecnología	Comunicación Escrita
	502	403	021	403	021	302	403	201	302
II	MA1102	FI1102	FI1202		CA21XX	CI1231	ME2208	CS2303	SE1200
	Cálculo Diferencial e Integral	Física General II	Lab. Fis. Gral. II		Introducción a la computación	Inglés II	Ciencia e Ing Materiales	Relaciones laborales	Actividad deportiva I
	504	403	021		403	302	313	302	020
III	MA1103	FI2103	IEM2201	IEM2251	IEM2301		IEM2102	CS4402	SE1100
	Cálculo y Alg. Lineal	Física Gral III	Análisis de Circuitos 1	Laboratorio de Análisis de Circuitos 1	Transductores		Estática	Sem. Est. Costarr.	Actividad cultural I
	404	403	403	021	202		403	302	200
IV	MA2105	MT6001	IEM2202	IEM2252	IEM2302	IEM2352	IEM2103	CS3404	FH1000
	Ec. Diferenciales	Prob y Proc. Estocásticos	Análisis de Circuitos 2	Laboratorio de Análisis de Circuitos 2	Instrumentación	Laboratorio de Instrumentación	Dinámica	Sem. de ética para la ingeniería	Centros Forma. Hum
	404	302	403	021	202	021	403	302	301
V	MA2104	CM3207	IEM2203			IEM2104	IEM2105	IEM2155	CI1107
	Cálculo superior	Métodos numéricos	Sistemas Analógicos			Termodinámica	Manufactura	Laboratorio de Maanufactura	Comunicación Oral
	404	403	322			403	303	042	301
VI			IEM2204	IEM2303	IEM2106	IEM2107	IEM2108	IEM2109	IEM2159
			Sistemas Digitales	Modelado y Simulación de Sistemas Electromecánicos	Transferencia de Calor	Resistencia de Materiales	Dibujo Industrial	Mecánica de Fluidos	Laboratorio de Mecánica de Fluidos
			322	313	403	403	403	403	021
VII	IEM2304	IEM2305	IEM2205	IEM2255	IEM2306	IEM2110	IEM2111	IEM2161	SE1400
	Fundamentos de Gestión de Proyectos	Gestión de la Ingeniería Electromecánica	Máquinas Eléctricas 1	Laboratorio de Máquinas Eléctricas 1	Control Automático	Máquinas y mecanismos	Turbomáquinas	Laboratorio de Turbomáquinas	Aet Cultural Deportiva
	402	302	403	021	303	403	403	021	020
VIII	IEM2400	IEM2307	IEM2206	IEM2256	IEM2308	IEM2358	IEM2112	IEM2113	IEM2163
	Metodología de la Investigación	Monitoreo de la Condición	Máquinas Eléctricas 2	Laboratorio de Máquinas Eléctricas 2	Control Eléctrico	Laboratorio de Control	Elementos de Máquinas	Sistemas Térmicos	Laboratorio de Sistemas Térmicos
	013	312	403	021	303	021	023	303	021
IX		IEM2309	IEM2207	IEM2208	IEM2310	IEM2360	IEM2114	IEM2115	
		Gestión de la Energía	Sistemas de Potencia	Instalaciones Eléctricas	Diseño e Integración de Sistemas Electromecánicos	Laboratorio de Diseño e Integración de Sistemas Electromecánicos	Diseño Mecánico	Fundamentos de Refrigeración y Aire Acondicionado	
		402	403	403	203	021	023	323	
X		IEM2401	IEM2402		IEM2311	IEM2403			
		Electiva I	Electiva II		Automatización	TFG			
		402	402		133	0217			

