

CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA

ELECTRÓNICA

NOMBRE DEL GRUPO TEMATICO	COORDINADOR DEL GRUPO TEMATICO	CORREO	UEA	NOMBRE DE UEA	PROFESORES PARTICIPANTES EN EL GRUPO TEMATICO
Circuitos Eléctricos	Dr. Andrés Ferreyra Ramírez	fra@azc.uam.mx	1124001	CIRCUITOS ELÉCTRICOS I	Ing. Ricardo Godínez Bravo
			1124005	LABORATORIO DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS I	Dr. Iván Vázquez Ramírez
			1124003	CIRCUITOS ELÉCTRICOS II	Dr. Juan Gaspar Vargas
			1124048	LABORATORIO DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS II	Dr. José Raymundo Lira Cortes
			1123052	FUNDAMENTOS DE ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA DE MANUFACTURA	Dr. Andrés Ferreyra Ramírez
			1123053	LABORATORIO DE SISTEMAS ELECTRÓNICOS DE INGENIERÍA	M. en C. Victor Xinuel Escamilla Mendoza
			1123054	TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN INDUSTRIAL	M. en C. Fernando Sánchez Posadas
					M. en C. Melitón Ezequiel Rodríguez Rodríguez
					Dr. Ernesto Rodrigo Vázquez Cerón
					Ing. Ricardo Godínez Bravo
Comunicaciones Digitales	M. en C. Mario Alberto Ramírez Reyna	marr@azc.uam.mx	1122009	ANÁLISIS DE SEÑALES	M. en C. Javier Alducin Castillo
			1122012	PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES	Dr. Ernesto Rodrigo Vázquez Cerón
			1122014	COMUNICACIONES ANALÓGICAS	Dr. Carlos Avilés Cruz
			1122015	COMUNICACIONES DIGITALES	Dr. Genaro Hernández Valdez
			1122016	INTRODUCCIÓN A LAS COMUNICACIONES	M. en C. Mario Alberto Ramírez Reyna
			1122017	LABORATORIO. DE COMUNICACIONES ANALÓGICAS	Dra. Sandra Lirio Castellanós López
			1122018	LABORATORIO. DE INTRODUCCIÓN A LAS COMUNICACIONES	Ing. Edgar Alejandro Andrade Gonzalez
			1122025	RADIACIÓN Y PROPAGACIÓN	Ing. Gloria Francisca Serrano Moya
			1122026	SEÑALES ALEATORIAS	Dra. Grethell Georgina Pérez Sánchez
			1122032	LABORATORIO DE COMUNICACIONES DIGITALES	M. en C. Melitón Ezequiel Rodríguez Rodríguez
			1122020	Comunicaciones Celulares	
			1122021	Comunicaciones Ópticas	
			1122022	Comunicaciones Satelitales	
			1122027	Temas Avanzados de Comunicaciones	
					M. en C. Javier Alducin Castillo
		M. en C. José Guadalupe Viveros Talavera			
		M. en C. Mario Reyes Ayala			
Control Aplicado	Dr. Miguel Magos Rivera	miguel_magos@yahoo.fr	1123028	FUENTES DE ALIMENTACIÓN CONMUTADAS	Dr. Miguel Magos Rivera
			1123024	IMPULSORES PARA MOTORES DE CD Y AC	Ing. José Antonio Lara Chávez
			1123034	LABORATORIO DE ELECTRÓNICA DE POTENCIA	M. en C. Jorge M. Jaimes Ponce
			1123039	INSTRUMENTACIÓN VIRTUAL	M. en C. Roberto A. Alcántara Ramírez
			1123044	ELECTRÓNICA DE POTENCIA	Dr. Raymundo Lira Cortes
			1124043	AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL	M. en C. Miguel Guadalupe Ramírez Fonseca
			1124055	COMUNICACIONES INDUSTRIALES	
			1124039	CONTROLADORES LÓGICOS PROGRAMABLES	
			1124040	TEMAS SELECTOS DE CONTROL E INSTRUMENTACIÓN I	
			1124041	TEMAS SELECTOS DE CONTROL E INSTRUMENTACIÓN II	
1124042	INTRODUCCIÓN A LA AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL				
1124047	INTERFACES HOMBRE-MÁQUINA				
Control Teórico	Dr. Emilio Guerra Garzón	eggz@azc.uam.mx	1124035	LABORATORIO DE SISTEMAS DE CONTROL	Dr. Emilio Guerra Garzón (Coordinador)
			1124044	ANÁLISIS DE SISTEMAS DE CONTROL	Dr. Emilio Guerra Garzón
			1124045	CONTROL DIGITAL	Dr. Iván Vázquez Álvarez
			1124046	CONTROL MODERNO	Dr. Jesús U Liceaga Castro
			1124049	LABORATORIO DE CONTROL	Dr. Raúl Miranda Tello
			1124050	TEORÍA DE CONTROL	Dra. Irma Siller Alcalá
			1124051	TEMAS SELECTOS DE ROBÓTICA.	M. en C. Constantino Carrera García
1124053	SISTEMAS DE CONTROL	M. en C. Abel Ruíz Pantoja			
		M. en C. Miguel Guadalupe Ramírez Fonseca			
Diseño Lógico y Sistemas Embebidos	M. en C. José Francisco Sánchez Rangel	fjsr@azc.uam.mx	1121025	Arquitectura de Computadoras	Dr. Eduardo Rodríguez Martínez
			1121037	Diseño Lógico	Dr. Isaac Schnadow Baran
			1121039	Laboratorio de Arquitectura de Computadoras	M. en C. Guillermo Castillo Tapia
			1121040	Laboratorio de Diseño Lógico	M. en C. José Alfredo Estrada Soto
			1121053	Arquitecturas Paralelas de Computadoras	Ing. Gerardo Salgado Guzmán
			1121054	Taller de Sistemas Embebidos	M. en C. Francisco Javier Sánchez Rangel
			1121056	Temas Selectos de Sistemas Embebidos	M. en C. María Antonieta García Galván
		Dr. Eduardo Rodríguez Martínez			
		Ing. Victor Noé Tapia Vargas			

ELECTRÓNICA

Electrónica Básica	Dr. Víctor Rogelio Barrales Guadarrama	vrbg@azc.uam.mx	1121028	ELECTRÓNICA DIGITAL	Dr. Juan Gaspar Vargas Rubio			
			1123026	DISPOSITIVOS ELECTRÓNICOS	Dr. Juan Jesús Ocampo Hidalgo			
			1123040	CIRCUITOS ELECTRÓNICOS I	M. en C. Roberto A. Alcántara Ramírez			
			1123041	CIRCUITOS ELECTRÓNICOS II	Ing. Nicolás Reyes Ayala			
			1123043	DISEÑO DE SISTEMAS ELECTRÓNICOS	Ing. Enrique Olivarez Almanza			
			1123045	LABORATORIO DE CIRCUITOS ELECTRÓNICOS I	M. en C. Fernando José de Jesús Ramírez Rojas			
			1123046	LABORATORIO DE CIRCUITOS ELECTRÓNICOS II	M. en C. Jorge Miguel Jaimes Ponce			
			1123048	LABORATORIO DE DISEÑO DE SISTEMAS ELECTRÓNICOS	M. en C. Lucila Zambrano Valencia			
			1123055	INTRODUCCIÓN A LA ELECTRÓNICA	M. en C. Raymundo Barrales Guadarrama			
			1123056	LABORATORIO DE INTRODUCCIÓN A LA ELECTRÓNICA	Ing. Bellarmino Martínez Rofrio			
			1123057	DISEÑO ELECTRÓNICO ASISTIDO POR COMPUTADORA	Dr. Iván Vázquez Álvarez			
			1124052	MICROELECTRÓNICA	Ing. Vicente Yuri plata Garnica			
					Dr. Juan Gaspar Vargas			
					M. en C. Jorge Miguel Jaimes Ponce			
			Electrónica de Potencia e Instrumentación	M.en C. Melitón Ezequiel Rodríguez Rodríguez	err@azc.uam.mx	1121012	MICROPROCESADO DE MATERIALES	M. en C. Roberto Alfonso Alcántara Ramírez
1123016	INSTRUMENTACIÓN Y EQUIPO	Dr. Víctor Rogelio Barrales Guadarrama						
1123042	DISEÑO DE INSTRUMENTOS	M. en C. Melitón Ezequiel Rodríguez Rodríguez						
1123047	LABORATORIO DE DISEÑO DE INSTRUMENTOS	M. en C. Raymundo Barrales Guadarrama						
1123051	INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL MEDIANTE PROGRAMACIÓN GRÁFICA	M. en C. Roberto Alfonso Alcántara Ramírez						
1123050	LABORATORIO DE INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL MEDIANTE PROGRAMACIÓN GRÁFICA							
1123052	INSTRUMENTACIÓN INDUSTRIAL							
1123053	LABORATORIO DE INSTRUMENTACIÓN INDUSTRIAL							
1124024	INSTRUMENTACIÓN							
1123024	Impulsores para Motores de CD y CA							
1123028	Fuentes de Alimentación Conmutadas							
1123034	Laboratorio de Electrónica de Potencia							
1123039	Instrumentación Virtual							
1123048	Laboratorio de Diseño de Sistemas Electrónicos							
1123043	Diseño de Sistemas Electrónicos							
1123044	Electrónica de Potencia							
Microprocesadores y Microcontroladores	Ing. Gerardo Salgado Guzmán	gsg@azc.uam.mx	1121032	LABORATORIO DE SISTEMAS DIGITALES CON MICROCONTROLADORES	Ing. Gerardo Salgado Guzmán			
			1121033	LABORATORIO DE SISTEMAS DIGITALES CON MICROPROCESADORES	Ing. Ricardo Godínez Bravo			
			1121034	SISTEMAS DIGITALES CON MICROCONTROLADORES	Ing. Mario Alberto Lagos Acosta			
			1121060	MICROPROCESADORES	M. en C. María Antonieta García Galván			
			1121061	LABORATORIO DE MICROPROCESADORES	M. en C. José Ignacio Vega Luna			
			1123021	MICROCONTROLADORES	M. en C. José Francisco Cosme Aceves			
Redes	Ing. Mario Alberto Lagos Acosta	mlagos@azc.uam.mx	1121038	FUNDAMENTOS DE REDES DE COMPUTADORAS.	Ing. Gerardo Salgado Guzmán			
			1121043	DISEÑO Y ADMINISTRACIÓN DE REDES DE COMPUTADORAS.	Ing. Mario Alberto Lagos Acosta			
			1121044	SEGURIDAD EN REDES.	M. en C. Francisco Javier Sánchez Rangel			
			1121046	TEMAS SELECTOS DE REDES DE COMPUTADORAS I.	M. en C. José Ignacio Vega Luna			
			1121047	TEMAS SELECTOS DE REDES DE COMPUTADORAS II.	Dr. Rossen Petrov Popnikolov Potchinkov			
			1121048	SISTEMAS DIGITALES Y REDES	M. en C. José Alfredo Estrada Soto			
			1121057	REDES INALÁMBRICAS.	M. en C. María Antonieta García Galván			
			1121058	INTEGRACIÓN DE REDES DE VOZ Y DATOS				
			1122020	COMUNICACIONES CELULARES	Dr. Felipe Alejandro Cruz Perez (catedrático)			
			1120021	COMUNICACIONES ÓPTICAS	Dra. Sandra Lirio Castellanos López (Coordinadora)			
Telecomunicaciones y procesamiento de señales	Dra. Sandra Lirio Castellanos López	salicalo@azc.uam.mx	1122022	COMUNICACIONES SATELITALES	Ing. Edgar Alejandro Andrade González			
			1122023	LABORATORIO DE RADIOCOMUNICACIÓN	Dra. Grethell Georgina Pérez Sánchez			
			1122024	LABORATORIO DE SIMULACIÓN DE SISTEMAS DE COMUNICACIONES	Dr. Genaro Hernández Valdez			
			1122027	TEMAS AVANZADOS DE COMUNICACIONES	M. en C. Mario Alberto Ramírez Reyna			
			1122028	TELETRÁFICO	Ing. Gloria Francisca Serrano Moya			
			1122029	TECNOLOGÍAS DE RADIO MÓVIL	M. en C. José Guadalupe Viveros Talavera			
			1122030	TEMAS SELECTOS DE COMUNICACIONES I				
			1122009	Análisis de Señales				
			1122012	Procesamiento Digital de Señales				
			1122014	Comunicaciones Analógicas				
			1122017	Laboratorio de Comunicaciones Analógicas				
			1122025	Radiación y Propagación				
			1122031	TEMAS SELECTOS DE COMUNICACIONES II				
			Robótica y Mecatrónica	Dr. Raymundo Lira Cortes	rlira@azc.uam.mx	112XXXX	Fundamentos de Robótica	
						112YYYY	Robótica y Programación de Tareas	
1124051	Temas Selectos de Robótica							