

## CIENCIAS BÁSICAS E INGENIERÍA

NOMBRE DEL GRUPO TEMATICO	COORDINADOR DEL GRUPO TEMATICO	CORREO	NOMBRE DE UEA		PROFESORES PARTICIPANTES EN EL GRUPO TEMATICO			
			UEA	NOMBRE DE UEA				
Análisis Estructural	RUIZ SANDOVAL HERNANDEZ MANUEL EURIPIDES	mrh@azc.uam.mx	1142006	Mecánica de Sólidos I	José Juan Guerrero Correa			
			1142024	Mecánica de Sólidos II	Manuel Eurípides Ruiz Sandoval Hernández			
			1142025	Laboratorio de Mecánica de Sólidos	María de la Consolación Trinidad Juana Gómez Soberón			
			1143035	Estructuras Isostáticas	Marco Antonio Espinoza Johnson			
			1143042	Estática	Danny Espinoza Arroyo			
			1143056	Análisis Estructural	Hernán Alarcon Martínez			
			1143018	Análisis Experimental de Esfuerzos	Gilberto Rangel Torres			
			1143019	Laboratorio de Análisis Experimental de Esfuerzos	Dante Tolentino López			
			1143021	Ingeniería Sísmica	Hugón Juárez García			
			1143022	Puentes	Omar Caballero Garatachea			
			1143038	Taller de Análisis Estructural	Edgar Tapia Hernández			
			1143039	Temas Selectos de Ingeniería Estructural	Amador Terán Gilmore			
			Diseño Estructural	EDGAR TAPIA HERNÁNDEZ	etapiah@azc.uam.mx	1143053	Diseño Estructural	Eduardo Arellano Méndez
						1143057	Elementos de Concreto	Mario Salome Ramirez Centeno
1143033	Elementos de Acero	Edgar Tapia Hernández						
1143040	Concreto Presforzado	Arturo Tena Colunga						
1143045	Evaluación y Reparación de Estructuras	Alonso Gómez Bernal						
1143046	Ingeniería de Cimentaciones	Oscar Manuel González Cuevas						
1143047	Diseño de Estructuras de Acero	Hans Archundia Aranda						
1143048	Diseño de Estructuras de Concreto	Tiziano Perea Olvera						
1143050	Análisis Estructural Matricial	Danny Espinoza Arroyo						
1143051	Proyecto de Edificios							
1143054	Diseño de Estructuras de Mampostería							
Geotecnia	OMAR GABRIEL RAMÍREZ CALDERÓN	ogrc@azc.uam.mx				1144012	Laboratorio de Geotecnia	Omar Gabriel Ramírez Calderón
						1144029	Fundamentos de Geotecnia	Tito Doroteo Soto del Ángel
						1144030	Ingeniería de Geotecnia	Fernando Almanza Hernández
			1143046	Ingeniería de Cimentaciones	Rene Domínguez Peña			
			1144011	Geología	Barí Javier Catzadilla García			
			1144014	Temas Selectos de Ingeniería Geotécnica	José Luis Rangel Núñez			
			1144016	Flujo de Agua en Suelos				
			1144017	Fotointerpretación				
			1144018	Diseño Geotécnico de Vías Terrestres				
			1144019	Laboratorio de Pavimentos				
			1144024	Diseño Geotécnico de Obras Subterráneas				
			1144026	Modelado Numérico de Cimentaciones				
			1144027	Asfaltos				
			1144028	Laboratorio de Geotecnia Avanzado				
			1144031	Pavimentos				
			1144032	Geología Aplicada a la Ingeniería Civil				
			1144034	Laboratorio de Asfaltos				
			1144035	Mecánica de Rocas				
			1144037	Aeropuertos				
			1144038	Vías Férreas				
1144008	Captación de Aguas Subterráneas							
1144036	Infraestructura para el tratamiento de Aguas							
Construcción	OSCAR ISIDRO MONTER ESPINOZA	oime@azc.uam.mx	1142037	Ingeniería de Materiales en Construcción	Jesús Antonio Flores Bustamante			
			1142038	Laboratorio de Concreto	Luis Fernando Casales Hernández			
			1142042	Topografía	Mauricio Iván Panamá Armendariz			
			1142039	Costos y Presupuestos	Victor Jiménez Arguëllez			
			1142040	Planeación, programación y Control	Oscar Isidro Monter Espinoza			
			1142022	Temas Selectos de Topografía	Luis Antonio Rocha Chiu			
			1142023	Edificación	Fernando Del Real Laborde			
			1142028	Ingeniería de Costos de Construcción	Amando José Padilla Ramírez			
			1142031	Temas Selectos de Ingeniería en Construcción	Francisco González Díaz			
			1142044	Tecnología del Concreto				
			1142030	Legislación en la Construcción				
			1142033	Administración de la Construcción				
			1142035	Maquinaria y Equipo de Construcción				
			1142036	Materiales Compuestos en la Construcción				
1142041	Construcción de Obras de Infraestructura							
1142043	Diseño y Construcción de Carreteras							
1143013	Diseño y Construcción de Obras Provisionales							
1144006	Geotecnia Aplicada a la Construcción							
Tópicos Avanzados en Ingeniería Civil	GELACIO JUAREZ LUNA	gil@azc.uam.mx	1143052	Dibujo asistido por Computadora en Ingeniería Civil	Oscar Manuel Gonzalez Cuevas			
			1142020	Taller de Ingeniería Civil I	Hans Archundia Aranda			
			1143055	Planeación Estratégica de Infraestructura en Ingeniería Civil	Gelacio Juárez Luna			
			1142021	Taller de Ingeniería Civil II	Tiziano Perea Olvera			
			1140012	Prácticas Profesionales en Ingeniería Civil	Luciano Roberto Fernández Sola			
			1140005	Temas Selectos de Ingeniería Civil	José Juan Guerrero Correa			
			1140006	Temas Selectos de Arquitectura	Jesús Martínez Ruiz			
			1140011	Gerencia de Proyectos de Infraestructura				
Ingeniería de Materiales	ALEJANDRO ALTAMIRANO TORRES	aat@azc.uam.mx	1145054	Ingeniería de Materiales	Gerardo Vázquez Huerta			
			1145055	Laboratorio de Ingeniería de Materiales	José Manuel Domínguez Esquivel			
			1141006	Laboratorio de Ciencia de los Materiales	Silvia Corona Avendaño			
			1146001	Ciencia y Tecnología de los Metales y Aleaciones	Elizabeth Garfías García			
			1146002	Ciencia y Tecnología de los Cerámicos y Vidrios	José Arturo Aragón Lezama			
			1146003	Ciencia y Tecnología de los Polímeros	Alejandro Altamirano Torres			
			1146004	Ciencia y Tecnología de los Nanomateriales	Jessica Jezabel Osorio Ramos			
			1146005	Ciencia y Tecnología de los Materiales Avanzados	Liz Georgina Flores Díaz			
			1146006	Ingeniería de Productos y Procesamiento de los Materiales	Dulce Yolotzin Medina Vázquez			
			1146008	Física de los Materiales	María Guadalupe Montes de Oca Yemha			
			1146010	Temas Selectos de Ciencia y Tecnología de los Materiales				
			1146011	Caracterización de los Materiales				
			1146025	Laboratorio de Ciencia y Tecnología de Materiales Avanzados				
			1146036	Gestión Industrial Eficiente del Procesamiento de los Materiales				
1146038	Ciencia de los Materiales							

MATERIALES

# MATERIALES

Metalurgia Química	JORGE IVAN ALDANA GONZÁLEZ	<a href="mailto:jjag@azc.uam.mx">jjag@azc.uam.mx</a>	1145053					
				Termodinámica y Cinética en Metalurgia	Manuel Eduardo Palomar Pardavé			
			1145071	Oxidación, corrosión y protección de los materiales mecánicos	Mario Alberto Romero Romo			
			1145072	Laboratorio de oxidación, corrosión y protección de los materiales mecánicos	Silvia Corona Avendaño			
			1146039	Metalurgia Extractiva	Dulce Yolotzin Medina Vázquez			
			1146007	Química de los Materiales	Maria Guadalupe Montes de Oca Yemha			
			1146009	Degradación de los Materiales	Elizabeth Garfias García			
			1146015	Electroquímica de los Materiales	Gerardo Vázquez Huerta			
			1146016	Laboratorio de Electroquímica de los Materiales				
			1145082	Tratamiento Termoquímicos de los Materiales Metálicos				
			1146029	Laboratorio de Tratamientos Termoquímicos de los Materiales Metálicos				
			Metalurgia Mecánica	JUAN DANIEL MUÑOZ ANDRADE	<a href="mailto:jdma@azc.uam.mx">jdma@azc.uam.mx</a>	1145052	Cristales y Dislocaciones	Lucio Vázquez Briseño
						1145056	Comportamiento Mecánico de los Materiales	Juan Daniel Muñoz Andrade
						1145060	Plasticidad de los Materiales Mecánicos	Victor Jorge Cortés Suárez
1145066	Metalurgia Mecánica	Miguel Ángel Suárez Rosales						
1145073	Procesos de Formados de los Materiales Mecánicos	Francisco Pérez Sandoval						
1145057	Laboratorio de Comportamiento Mecánico de los Materiales	Gerardo Vázquez Huerta						
1145061	Laboratorio de Plasticidad de los Materiales Metálicos	Liz Georgina Flores Díaz						
1145070	Laboratorio de Procesos de Formado de Materiales Metálicos							
1146041	Laboratorio de Metalurgia Mecánica							
1145080	Laboratorio de Metalurgia Mecánica Avanzada							
1145081	Metalurgia Mecánica Avanzada							
1145087	Temas Selectos de Metalurgia Mecánica							
1145091	Dislocaciones en los Materiales Metálicos							
1146031	Temas Selectos de Formado de los Materiales Metálicos							
1145092	Recristalización Dinámica de los Materiales Metálicos							
1146032	Superplasticidad en Materiales Avanzados							
1146034	Mecánica de la Fractura de los Materiales Metálicos							
1146035	Laboratorio de Mecánica de la Fractura de los Materiales Metálicos							
1145046	Metalurgia del Forjado							
Metalurgia Física	JOSE ARTURO ARAGÓN LEZAMA	<a href="mailto:alja@azc.uam.mx">alja@azc.uam.mx</a>				1145001	Metalografía	Roberto Tito Hernández López
			1145058	Transformaciones de fase en los Materiales Metálicos	José Arturo Aragón Lezama			
			1145059	Termotransferencia en procesos Metalúrgicos	Miriam Aguilar Sánchez			
			1145063	Metalurgia de las Aleaciones no ferrosas	Isaías Hilerio Cruz			
			1146040	Tratamientos térmicos de los Materiales Metálicos	Alejandro Altamirano Torres			
			1145064	Laboratorio de Metalurgia de las Aleaciones no Ferrosas	Victor Jorge Cortés Suárez			
			1145075	Laboratorio de Tratamientos Térmicos de los Materiales Metálicos				
			1145084	Soldadura de los Materiales Metálicos				
			1145086	Temas Selectos de Tratamientos Térmicos				
			1145089	Temas Selectos de Soldadura de los Materiales Metálicos				
			1146028	Laboratorio de Soldadura de los Materiales Metálicos				
			1146008	Física de los Materiales				
			1145093	Temas Selectos de Ingeniería Metalúrgica I				
			1145094	Temas Selectos de Ingeniería Metalúrgica II				
			1145090	Laboratorio de Maquinado de los Materiales Metálicos				
			1146037	Maquinado de los Materiales Metálicos				
			1145090	Laboratorio de Maquinado de los Materiales Metálicos				
			Procesos Metalúrgicos y Calidad	JOAN REYES MIRANDA	<a href="mailto:joremi@azc.uam.mx">joremi@azc.uam.mx</a>	1145065	Metalurgia del Hierro	Joan Reyes Miranda
1146026	Metalurgia del Acero	Antonio Silvio De Ita de la Torre						
1145062	Mecánica de Fluidos en Procesos Metalúrgicos	Jessica Jezabel Osorio Ramos						
1145068	Fundición de los Materiales Mecánicos	Miguel Ángel Barron Meza						
1145077	Metalurgia Computacional	Maria Elizabeth Refugio García						
1145031	Control de Calidad	Miguel Ángel Suárez Rosales						
1145069	Laboratorio de Fundición de los Materiales Metálicos	Daniel Flores Sánchez						
1145076	Laboratorio de Control de Calidad	Francisco Sandoval Pérez						
1145078	Laboratorio de Metalurgia Computacional							
1145045	Análisis de Materiales y Balance Térmico del Alto Horno							
1145083	Procesos Metalúrgicos Avanzados							
1145085	Ingeniería de Productos y de Procesos Metalúrgicos							
1145088	Temas Selectos de Procesos Metalúrgicos							
1146027	Hornos y Combustión en Procesos Metalúrgicos							
1146033	Gestión Industrial Eficiente de Procesos Metalúrgicos							
Trabajo en Planta y Prácticas Profesionales	MARÍA ELIZABETH REFUGIO GARCÍA	<a href="mailto:merg@azc.uam.mx">merg@azc.uam.mx</a>	1145079	Trabajo en Planta Metalúrgica	Juan Daniel Muñoz Andrade			
			1145095	Trabajo en Planta Siderúrgica	Maria Elizabeth Refugio García			
			1145096	Trabajo en Planta de Aleaciones no Ferrosas	Miguel Ángel Suárez Rosales			
			1145097	Trabajo en Planta de Fundición de los Materiales Metálicos	Miriam Aguilar Sánchez			
			1145098	Trabajo en Planta Metal Mecánica				
			1145099	Trabajo en Planta de Tratamientos Térmicos de los Materiales Metálicos				
			1146000	Trabajo en Planta de Procesos Metalúrgicos				
			1146012	Trabajo en Planta de Materiales Metálicos				
1146013	Trabajo en Planta de Materiales Cerámicos							
1146014	Trabajo en Planta de Materiales Polímeros							
1146030	Prácticas Profesionales de Ingeniería Metalúrgica							