

CUERPOS ACADÉMICOS

Nombre del Cuerpo Académico	Línea de Investigación y generación del conocimiento	Responsable del cuerpo Académico	Integrante 1	Integrante 2	Integrante 3	Integrante 4	Integrante 5	Integrante 6	Integrante 7	Integrante 8
Gestión Educativa, Empresarial, Fiscal y Tecnología Aplicada en las Organizaciones	a) Gestión directiva, administrativa, fiscal y financiera b) Contextos educativos c) Desarrollo tecnológico en las organizaciones	María del Rosario López Torres	María del Rosario López Torres	César Ángel López Torres	Luis Ortega Vergara	Mariza Raluy Herrero	Francisca Angélica Elizalde Canales	María Alejandra Macias Rodríguez	Miguel Ángel Torres González	Julieta Ocádiz García
Desarrollo empresarial	Estudios Organizacionales, Marketing y Tecnologías de Información y Comunicación para el Desarrollo Empresarial	Benedicta María Domínguez Valdez	Benedicta María Domínguez Valdez	Liliana de Jesús Gordillo Benavente	Claudia Vega Hernández					
Mercadotecnia e Innovación	Mercadotecnia e innovación	Gisela Yamín Gómez Mohedano	Gisela Yamín Gómez Mohedano	Blanca Angélica de la Concha Solís	Héctor Eduardo Mendoza Espinoza	Belem Hernández Escobedo				
Innovación y gestión organizacional sostenible y humana	a) Innovación en la administración b) Dirección del talento humano	Rosa María Muñoz Rivera	Rosa María Muñoz Rivera	Christiane Aldair Téllez Vázquez	Marisol Lagos Muñoz					
Cómputo Avanzado e Innovación	a) Aplicación de tendencias en computación para proyectos de innovación b) Computación educativa e inteligente	José Manuel Hernández Reyes	José Manuel Hernández Reyes	César Joel Camacho Bello	Lucía Gutiérrez Lazcano	Alma Delia López Hernández				
Control e Instrumentación	a) Diseño y control de sistemas eléctricos y/o electrónicos. b) Diseño y control de sistemas mecatrónicos.	Ivan de Jesús Rivas Cambero	Clementina Rueda Germán	José Humberto Arroyo Núñez	Elba Dolores Antonio Yáñez	Rafael Stanley Núñez Cruz	Giovanni Canales Gomez			
Tecnologías Educativas e Innovación para el Desarrollo Social	a) Innovación educativa con tecnologías emergentes b) Gestión del cambio y transformación digital en contextos educativos y comunitarios	Miriam Olvera Cueyar	Miriam Olvera Cueyar	Elizabeth Cortés Palma	Roberto Arturo Sánchez Herrera	Alma Delia Vite Rojo	Juan Carlos Cruz Reséndiz			
Fibras Ópticas y Sistemas de Visión	a) Sistemas de Visión por computadora b) Procesado óptico- digital de imágenes c) Atrapamiento y manipulación opto-termo-capilar de micropartículas y sus aplicaciones en salud, industria y medio ambiente d) Cavitación optica y sus aplicaciones en el área biomédica e) Láseres, sensores y biosensores de fibra óptica	Carina Toxqui Quitl	Carina Toxqui Quitl	Raúl Castro Ortega	Alfonso Padilla Vivanco	José Gabriel Ortega Mendoza	Rafael Zaca Moran	Enrique González Amador	Arturo Guzmán Barraza	
Gestión Organizacional y Emprendimiento Social	a) Gestión Organizacional b)Emprendimiento Social	Gabriela Ortiz Cordero	Gabriela Ortiz Cordero	Raymundo Lozano Rosales	Mónica Sandra Briones Quiroz					
Técnicas Óptico-Biomédicas Optimizadas para Aplicaciones en Salud y Agricultura	a) Desarrollo de Métodos Óptico-Biomédicos basados en Microscopía y Espectroscopía con Procesamiento Avanzado de Imágenes. b) Modelado Computacional en Óptica Biomédica. c) Optimización Estadística de Sistemas Óptico-Biomédicos: Diseño Experimental y Aplicaciones.	Margarita Cunill Rodríguez	Margarita Cunill Rodríguez	José Alberto Delgado Atencio	Magda Muñoz Pérez	Enrique González Gutiérrez				
Sistemas Inteligentes para Automatización e Innovación	a) Análisis de series de tiempo b) Sistemas de control con algoritmos heurísticos c) Aprendizaje automático d) Educación de la ingeniería para la industria 4.0	Carlos Enríquez Ramírez	Carlos Enríquez Ramírez	Marco Antonio Hernández de Ita						