

#	Nombre	Responsable	Decanato
1	Desarrollo de sistemas protésicos	Dr. Aurelio Horacio Heredia Jiménez	Ingenierías
2	Simulador del sistema cardiorespiratorio canino	Mtra. Marian Denisse Volver Ríos	Ingenierías
3	Construcción de un escáner 3D con el propósito de implementar ingeniería inversa para aplicaciones biomédicas	Dr. Juan Carlos Cisneros Ortega	Ingenierías
4	Evaluación de un convertidor CD/CD de potencia basado en dispositivos de carburo de silicio	Dr. Edgar Peralta Sánchez	Ingenierías
5	Diseño y construcción de antenas microstrip para sistemas de comunicación por radio frecuencia en la banda amateur de 2400 MHZ.	Dra. María de la Luz García Cruz	Ingenierías
6	Desarrollo de un sistema basado en la Web, para administrar redes de sensores inalámbricas de monitoreo estructural de edificios	Dra. Laura Margarita Rodríguez Peralta	Ingenierías
7	Microzonificación y riesgo sísmico de la ciudad de Puebla y zonas conurbadas	Dr. Hugo Oswaldo Ferrer Toledo	Ingenierías
8	Diseño y construcción de un analizador virtual de vibraciones mecánicas.	Dr. Marco Antonio Ramírez Barrientos	Ingenierías
9	Generación de hologramas de reflexión y de transmisión como método de enseñanza de la Óptica en los Laboratorios UPAEP.	Dr. Alberto Uriel Rivera Ortega	Ingenierías
10	Estudios paramétricos para establecer vulnerabilidad sísmica de construcciones escolares mediante una plataforma de monitorización basada en sensores inalámbricos	Dr. Eduardo Ismael Hernández	Ingenierías
11	Sistema de ahorro de energía para los trenes del Metro de la Ciudad de México	Dr. Edgar Peralta Sánchez	Ingenierías
12	Red de inversores de potencia para recuperación de energía en el Metro de la Ciudad de México	Dr. Edgar Peralta Sánchez	Ingenierías
13	Modelamiento en CFD de lechos empacados (Aplicaciones diversas)	Mtro. Mario Edgar Cordero Sánchez	Ingenierías
14	Desarrollo técnico de un vehículo todoterreno tipo BAJA	Dr. José de Jesús Cordero Guridi	Ingenierías
15	Modelado y simulación de incendios de hidrocarburos (mediante CFD)	Dr. Luis G. Zárate López	Ingenierías
16	Optimización de los diseños mecánicos de la estructura de los canales parabólicos utilizados en la generación de energía eléctrica aplicando los métodos de elemento finito.	Dr. Francisco D. Calvo López	Ingenierías
17	Desarrollo de un sistema para el análisis de respuesta dinámica de contenidos y elementos no estructurales en hospitales	Dra. Laura Margarita Rodríguez Peralta	Ingenierías
18	Metrología con método de proyección de franjas	Dr. Alberto Uriel Rivera Ortega	Ingenierías
19	Hospitalidad para el bien común	Dra. Alicia Lucrecia Yañez Moneda	Ciencias Económico administrativas
20	Economía social de mercado en empresas mexicanas	Dr. Martín Dávila Delgado	Ciencias Económico administrativas
21	Competitividad e innovación de productos, ideas y servicios	Dra. Laura Mayela Ramírez Murillo	Ciencias Económico administrativas
22	Estrategias de telecomunicaciones.	Dra. María Catalina Ovando Chico	Posgrado en Ingeniería y Negocios
23	Desarrollo de técnicas de optimización para problemas combinatorios logísticos	Dr. Santiago Omar Caballero Morales	Posgrado en Ingeniería y Negocios
24	Teoría de juegos, riesgo y cadena de suministro	Dr. Damián Emilio Gibaja Romero	Posgrado en Ingeniería y Negocios

#	Nombre	Responsable	Decanato
25	Desarrollo de modelos matemáticos para el diseño de redes de distribución que soporten la industria asentada en México	Dra. Diana Sánchez Partida	Posgrado en Ingeniería y Negocios
26	Identificación del riesgo de diabetes y obesidad en jóvenes de 15-23 años aplicando algoritmos de aprendizaje automático	Dra. Argelia Berenice Urbina Nájera	Posgrado en Ingeniería y Negocios
27	Síntesis y caracterización de materiales compuestos nanoestructurados: cerámicas y polímeros.	Dr. Prudencio Fidel Pacheco García	Posgrado en Ingeniería y Negocios
28	Diseño de cadenas de suministro en la producción de bioenergía con un enfoque de programación matemática	Dr. Hertwin Minor Popocatl	Posgrado en Ingeniería y Negocios
29	Diseño y sintonización de controladores para convertidores en una micro-red eléctrica utilizando algoritmos bio-inspirados	Dr. Omar Aguilar Mejía	Posgrado en Ingeniería y Negocios
30	Formación de competencias para la empleabilidad	Dra. María del Carmen Williams Pellico	Artes y Humanidades
31	Rescate, estudio y publicación de textos novohispanos.	Dra. Robin Ann Rice Carlssohn	Artes y Humanidades
32	Acompañamiento personal y grupal a través de modelos de inclusión, oración centrada y terapia EMDR	Dra. Carmen María Priante Bretón	Artes y Humanidades
33	Una mirada interdisciplinaria sobre la Virgen de Guadalupe	Dra. Dulce María Judith Pérez Torres	Artes y Humanidades
34	Estimulación cognitiva en adultos mayores con deterioro cognitivo leve	Dra. Karina Cerezo Huerta	Artes y Humanidades
35	Modelo para la formación de competencias profesionales	Dra. Maria del Carmen Williams Pellico	Artes y Humanidades
36	Estudios culturales. Gestión cultural y multicultural	Mtra. María de Lourdes Salvador Sánchez	Artes y Humanidades
37	Ambientes de creatividad para el fortalecimiento de la familia en una cultura de la paz	Dra. Adriana Nachieli Morales Ballinas	Artes y Humanidades
38	Comprender lo humano desde una metafísica realista de la persona	Dr. Roberto Casales García	Artes y Humanidades
39	Socio-semiótica aplicada a procesos de diseño de la innovación con enfoque social	Dra. Dora Ivonne Alvarez Tamayo	Artes y Humanidades
40	Epistemología personal, lectura intertextual y aprendizaje en doctorandos de Pedagogía	Dra. Martha Leticia Gaeta González	Posgrado en Artes y humanidades
41	Concepciones y prácticas de profesores universitarios sobre innovación educativa	Dra. Gabriela Croda Borges	Posgrado en Artes y humanidades
42	La excelencia del profesorado	Dr. Juan Martín López Calva	Posgrado en Artes y humanidades
43	Autorregulación y ética	Dra. María Judith Beatriz Águila Mendoza	Posgrado en Artes y humanidades
44	Evaluación de los niveles de funcionalidad de las guías para titulación del posgrado UPAEP	Dra. Claudia Rebeca Méndez Escarza	Posgrado en Artes y Humanidades
45	México y la posmodernidad. Visión de Octavio Paz	Mtro. Fidencio Aguilar Viquez	Ciencias Sociales
46	Pensamiento de Manuel Díaz Cid	Mtro. Fidencio Aguilar Viquez	Ciencias Sociales
47	Medición del impacto de políticas públicas sobre el bien común de comunidades locales	Dr. Matthias Etienne Alphonse Nebel	Ciencias Sociales
48	Cuantificación de la transcripción de los supresores de la señalización, socs2, socs4, socs6 y cis en células mononucleares de sangre periférica de pacientes con esclerosis múltiple	Dra. Virginia Sedeño Monge	Ciencias de la Salud
49	Asociación de polimorfismos localizados en el promotor del gen TGFB1 con cáncer cervicouterino y análisis del promotor	Dra. Ma de los Ángeles Rivera Juárez	Ciencias de la Salud
50	Habilidades de investigación científica en el docente de ciencias de la salud	Lic. Carlos Cesar Robles Carrillo	Ciencias de la Salud
51	Expresión de las proteínas de choque térmico Hsp27 Y Hsp70, en individuos con riesgo de arteroesclerosis, después de una intervención de ejercicio moderado	Lic. Clara Luz Pérez Quiroga	Ciencias de la Salud

#	Nombre	Responsable	Decanato
52	Caracterización de las propiedades citotóxicas de nanopartículas producidas por nanotecnología verde	Dra. Ma. Del Rocío Baños Lara	Posgrado en Ciencias de la Salud
53	Obtención e identificación de extractos de plantas naturales y su aplicación farmacológica.	Mtra. Laura Contreras Mioni	Ciencias Biológicas
54	Evaluación del daño genético y variación en el microbiana de sistemas vegetales por el uso de insecticidas	Dr. Luis Daniel Ortega Martínez	Ciencias Biológicas
55	Innovación de materiales y estudio de la eficiencia- generación de energía en tecnologías de energías renovables	Dr. Alfredo Silverio Ordeñana Martínez	Ciencias Biológicas
56	Compuestos con actividad anticancerígena obtenidos de las plantas Lopezia racemosa, Buddleja perfoliata y Buddleja marrubiifolia	Dra. Zaida Nelly Juárez Mena	Ciencias Biológicas
57	Estudio de la microbiota del agua miel y del pulque para el aislamiento y la preservación de bacterias lácticas autóctonas con potencial para aplicaciones industriales en alimentos y salud	Dra. Beatriz Pérez Armendáriz	Ciencias Biológicas
58	Investigación en sistemas de ingeniería ambiental con un enfoque de sustentabilidad	Dra. Genoveva Rosano Ortega	Ciencias Biológicas
59	Control biológico del "Pulgón Amarillo" Melanaphis sachari en el cultivo de Sorgo en el estado de Puebla.	Mtra. Carolina Sánchez Aguilera	Ciencias Biológicas
60	Aprovechamiento de plantas nativas de Puebla	Dr. Isaac Reyes Vera	Ciencias Biológicas
61	Monitoreo de integridad biológica del río Atoyac con base en el uso de bioindicadores.	Mtro. Raciél Flores Quijano	Ciencias Biológicas
62	Promoción de alimentos funcionales endémicos de la región Puebla-Tlaxcala como una alternativa para combatir la obesidad y el sobrepeso	Dra. Beatriz Pérez Armendáriz	Ciencias Biológicas
63	Ozonación para la estabilización del cianuro	Dra. Genoveva Rosano Ortega	Ciencias Biológicas
64	Precipitación de Ag, Hg Y Cr para su reciclaje	Dra. Genoveva Rosano Ortega	Ciencias Biológicas
65	Terapia génica no viral basada en la producción y evaluación del efecto antitumoral de la proteína recombinante humana Gas1 y pro-diferenciadora del fragmento C-terminal no tóxico de la toxina tetánica	Dra. Elizabeth Bautista Rodríguez	Ciencias Biológicas
66	El desempeño del mercado de deuda bursátil estatal y municipal en México	Dr. Alfonso Mendoza Velázquez	Centro de Investigación e Inteligencia Económica
67	Understanding High Happiness in Latin America, UPAEP University	Dr. Mariano Rojas Herrera	Centro de Investigación e Inteligencia Económica
68	Felicidad y empresa familiar	Dra. Karen Watkins Fassler	Centro de Investigación e Inteligencia Económica
69	Gobierno corporativo y desempeño empresarial en México: evidencias durante los primeros años del siglo XXI	Dra. Karen Watkins Fassler	Centro de Investigación e Inteligencia Económica
70	Movimiento Internacional para el Recreo Científico y Técnico	Mtro. Roberto Hidalgo Rivas	Dirección de Investigación
71	Red Nacional de Actividades Juveniles en Ciencia y Tecnología	Mtro. Roberto Hidalgo Rivas	Dirección de Investigación
72	Estudio exploratorio del compromiso social del docente universitario en relación a los procesos de aprendizaje	Dr. Mariano Sanchez Cuevas	Vicerrectoría Académica
73	AztechSat	Mtro. Eugenio Urrutia Albisua	Vicerrectoría de Investigación y Posgrado