

Folios aprobados de la Convocatoria
“Estancias Especializadas COMECYT – EDOMÉX”
Primera promoción 2021

No.	Folio	Título del proyecto
1	EESP2021-0000	Carencia de acceso a servicios para la salud y de seguridad social
2	EESP2021-0001	Carencia de acceso a servicios para la salud y de seguridad social. Un análisis sobre el gasto catastrófico
3	EESP2021-0004	Análisis de la actividad cardiorrespiratoria en mujeres con preeclampsia y mujeres sanas a través de métodos no lineales
4	EESP2021-0006	Propiedades psicométricas del cuestionario de la exposición corporal durante la actividad sexual
5	EESP2021-0008	Imagen molecular del microambiente tumoral utilizando los radiofármacos ⁶⁸ Ga-/ ^{99m} Tc-iFAP diseñados en el ININ
6	EESP2021-0009	Potabilización de agua para uso y consumo con alta concentración de arsénico y fluoruro en el municipio de Ixtapan de la Sal mediante electrocoagulación
7	EESP2021-0010	Análisis socioeconómico y ambiental de la actividad minera en el municipio de Calimaya, EdoMéx. Un panorama local con implicación regional
8	EESP2021-0011	Desarrollo de un empaque eco-amigable comestible con actividad antimicrobiana a partir de subproductos agroindustriales
9	EESP2021-0012	Conocimiento vernáculo-racional para la conformación de una propuesta turística para el desarrollo local de Rayón, estado de México
10	EESP2021-0014	El impacto del autocuidado en enfermedades crónicas utilizando dinámica de sistemas
11	EESP2021-0016	Navegación de un vehículo autónomo en espacio cerrado basado en ROS
12	EESP2021-0017	Ciudades Inteligentes como paradigma de las políticas públicas urbanas: seguimiento de tendencias y propuestas de aplicaciones
13	EESP2021-0022	Caracterización reológico-dimensional y morfológica de diluentes para compresión y su efecto en el desempeño tecnológico de tabletas orodispersables
14	EESP2021-0023	Optimización de inventarios y análisis de flujos de materiales y productos terminados en los almacenes de autopartes dentro de la cadena de suministro
15	EESP2021-0025	Estado de salud y potenciales agentes infecciosos zoonóticos (parásitos y bacterias) que infectan aves silvestres en México
16	EESP2021-0026	Educación y prevención de alteraciones quísticas en mamas
17	EESP2021-0027	Evaluación de biofertilizantes en la producción y expresión diferencial de genes en el cultivo de jitomate infectado con Tomato brown rugose fruit
18	EESP2021-0028	Sistematización y transferencia de tecnologías de manejo de suelos a productores orgánicos de hortalizas en Texcoco, México
19	EESP2021-0029	Desarrollar y proporcionar mantenimiento a servicios en línea y aplicaciones



No.	Folio	Título del proyecto
20	EESP2021-0030	Identificación de atributos sensibles para el control de acceso en escenarios de big data con estrategias de machine learning
21	EESP2021-0031	Prácticas agroalimentarias en torno a la milpa: tejiendo experiencias desde la cooperativa "Mujeres de maíz y agua"
22	EESP2021-0032	Análisis y evaluación de políticas públicas
23	EESP2021-0033	Niños y niñas en el mundo laboral del siglo XIX en el estado de México: roles de género, espacios sociales y políticas públicas
24	EESP2021-0034	Gobernanza del agua: la participación de las autoridades auxiliares Municipales y los comités de participación ciudadana en la gestión del agua
25	EESP2021-0035	Habitabilidad de la vivienda, condiciones del entorno urbano y distanciamiento social en la zona Metropolitana de Toluca ante la COVID-19
26	EESP2021-0036	Gasto público y desarrollo humano en el estado de México
27	EESP2021-0037	Implementación y seguimiento de la plataforma tecnológica "Centro de formación IGCEM" con el uso de las mejores prácticas de la herramienta educativa moddle para la administración pública en materia geográfica, estadística y catastral del Estado de México.
28	EESP2021-0038	Construcción de circuitos agro turísticos a partir de SIG y su aporte a la soberanía alimentaria en Jiquipilco, México
29	EESP2021-0039	Construcción de estrategias de comercialización de productos derivados del agave pulquero en el municipio de Jiquipilco, México
30	EESP2021-0040	Dinámica y estructura familiar en tiempos de COVID- 19, el caso de los municipios de la zona metropolitana del Valle de Toluca
31	EESP2021-0043	Medidas de mitigación al cambio climático para la preservación de los hongos comestibles silvestres en el estado de México
32	EESP2021-0046	Caracterización cinética de un fotobiorreactor cronológico de película delgada descendente para el cultivo de microalgas
33	EESP2021-0051	Modelo matemático cinético para la bioconversión de glucosa de rastrojo de amaranto a biocombustibles utilizando <i>Saccharomyces cerevisiae</i>
34	EESP2021-0053	La labor clínica criminológica contemporánea en centros penitenciarios del estado de México
35	EESP2021-0056	Cuantificación de los valores de la laicidad en el municipio de Toluca
36	EESP2021-0058	Producción de plantas medicinales bajo condiciones de invernadero
37	EESP2021-0060	Pronóstico de la demanda de refacciones automotrices a través de la aplicación de modelos de pronósticos acorde a la variabilidad del producto
38	EESP2021-0061	La función policial. ¿Qué hacer ante un conflicto en la comisión de un delito o una falta administrativa, que involucra a niñas, niños y adolescentes?
39	EESP2021-0062	Estudio hidrodinámico de un biorreactor Batch utilizando un enfoque de medio poroso, para la producción de bioetanol de amaranto
40	EESP2021-0063	Análisis de costos y optimización de los sistemas de refrigeración industrial utilizando los refrigerantes: amoniaco, HFC-134a y bióxido de carbono



No.	Folio	Título del proyecto
41	EESP2021-0064	Propuesta de un programa de economía circular para apoyar a PyMES de Ixtapaluca a la venta de excedentes y la reducción de sus desechos
42	EESP2021-0065	Criterios termoeconómicos aplicados a los sistemas de generación de energía limpia: cogeneración y ciclos combinados
43	EESP2021-0069	Generación de carta topográfica de uso de suelo y vegetación para el estado de México
44	EESP2021-0071	Identificación de variedades y enfermedades de durazno con base en máquinas de aprendizaje automático e imágenes digitales
45	EESP2021-0072	Síntesis híbrida y caracterización de $Y(OH)_3$ dopado con Sm^{3+} , Tb^{3+} , Eu^{3+} / Sm^{3+} y Eu^{3+} / Tb^{3+}
46	EESP2021-0073	Análisis del impacto de los incendios forestales sobre el escurrimiento superficial utilizando índices de vegetación en el APFF nevado de Toluca 2021
47	EESP2021-0075	Influencia de parámetros fisicoquímicos en el crecimiento de <i>Pleurotus</i> ssp. y cuantificación de metales pesados
48	EESP2021-0077	Efectos fisiológicos de la manipulación espinal en universitarios de 20 a 30 años pre y post tratamiento
49	EESP2021-0078	Alteraciones mecanoposturales relacionadas al sedentarismo identificadas en población universitaria de la UNEVE en periodo de post confinamiento
50	EESP2021-0079	Guía para el diseño de mecanismos de obtención, recolección y análisis de información sobre delitos relacionados a la movilidad segura e inclusiva
51	EESP2021-0080	Modelos de intervención de ejercicio físico dirigido para población universitaria de 20 a 30 años.
52	EESP2021-0082	Diseño de materiales piezoeléctricos sin plomo aplicados a sensores para equipo industrial
53	EESP2021-0083	Propuesta de modelo educativo para integración del alumno de educación básica en la ciencia
54	EESP2021-0084	Documentos técnicos metodológicos para la planeación del desarrollo en el ámbito local
55	EESP2021-0085	Documentos técnicos metodológicos para la planeación del desarrollo en el ámbito local

