RESULTADOS DEL PROCESO DE EVALUACIÓN

Con base en los linemientos del 21.º Congreso Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación y 15.º Encuentro de Jóvenes Investigadores del Estado de Michoacán, así como el proceso de evaluación por parte del Comité Científico y como se estipula en el Inciso C3*; el Instituto de Ciencia, Tecnología e Innovación del Estado de Michoacán de Ocampo, informa los resultados del proceso de evaluación y emite el listado de los Trabajos Aprobados para ser presentados y expuestos en las diferentes modalidades.

ICTI.MICHOACÁN

Los trabajos que aparecen en el presente documento, deberán atender las instrucciones para el envío en extenso de los trabajos ACEPTADOS, las cuales podrán encontrar en la última página del presente listado de resultados del proceso de evaluación.

** Las propuestas de investigación presentadas serán evaluadas por un Comité Científico conformado por integrantes del Padrón de Investigadoras e Investigadores de Michoacán (PIIM), ex profeso para este fin.*

Índice

Instrucciones para el envío en extenso de los trabajos aceptados ***3***

TRABAJOS ACEPTADOS PARA EXPOSICIÓN ORAL ***5***

21.º **CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN** ***5***

Mesa 1: Ciencias Naturales y de Materiales 5
Mesa 2: Ciencias de la Ingeniería y Tecnología 12
Mesa 3: Ciencias Agropecuarias y Biotecnología 23
Mesa 4: Ciencias Sociales y Humanidades 33
Mesa 5: Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud 38
Mesa 6: Ciencias Exactas 46
Mesa 7: Migración, Igualdad Sustantiva, Pueblos Indígenas, Inclusión 49
Mesa 8: Recursos Forestales e Hidrológicos, Sanidad, Medio Ambiente, Cambio Climático y Ecotecnias 50
Mesa 9: Resiliencia, Prosperidad Urbana, Desarrollo Humano, Educación de Calidad y Acceso a la Salud 58
Mesa 10: Innovación, Competitividad, Desarrollo Regional, Gobierno Digital, Inteligencia Artificial 62
Mesa 11: Experiencias de vinculación e integración del conocimiento con las necesidades del Estado 66

TRABAJOS ACEPTADOS EN MODALIDAD CARTEL ***67***

Mesa 1: Ciencias Naturales y de Materiales 68
Mesa 2: Ciencias de la Ingeniería y Tecnología 73
Mesa 3: Ciencias Agropecuarias y Biotecnología 77
Mesa 4: Ciencias Sociales y Humanidades 85
Mesa 5: Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud 87
Mesa 6: Ciencias Exactas 94
Mesa 7: Migración, Igualdad Sustantiva, Pueblos Indígenas, Inclusión 96
Mesa 8: Recursos Forestales e Hidrológicos, Sanidad, Medio Ambiente, Cambio Climático y Ecotecnias 97
Mesa 9: Resiliencia, Prosperidad Urbana, Desarrollo Humano, Educación de Calidad y Acceso a la Salud 102
Mesa 10: Innovación, Competitividad, Desarrollo Regional, Gobierno Digital, Inteligencia Artificial 104
Mesa 11: Experiencias de vinculación e integración del conocimiento con las necesidades del Estado 107

TRABAJOS ACEPTADOS EN EL15º ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES ***108***

Área 1: Ciencias Naturales y de Materiales 109
Área 2: Ciencias de la Ingeniería y Tecnología 112
Área 3: Ciencias Agropecuarias y Biotecnología 117
Área 4: Ciencias Sociales y Humanidades 121
Área 5: Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud 125
Área 6: Ciencias Exactas 131
Área 7: Migración, Igualdad Sustantiva, Pueblos Indígenas, Inclusión 133

Instrucciones para el envío en extenso de los trabajos aceptados

El Instituto de Ciencia, Tecnología e Innovación del Estado de Michoacán (ICTI), de conformidad con las bases y lineamientos de la Convocatoria del 21.º Congreso Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación y el 15.º Encuentro de Jóvenes Investigadores del Estado de Michoacán en su numeral A.14; emite las presentes **Instrucciones para el envío en extenso de los trabajos ACEPTADOS.**

1. Los trabajos en extenso *(en todas sus modalidades)* deberán ser enviados a través del formulario habilitado en la página del Instituto de Ciencia, Tecnología e Innovación https://icti.michoacan.gob.mx/21-cecti/
2. **El trabajo en extenso deberá ser enviado en formato .docx y .pdf**
3. **El trabajo que no envíe ambos archivos, no formará parte de las memorias del Congreso, sin responsablidad para el ICTI.**
4. Deberán anexar las presentación utilizando el formato power point y guardado en .pdf
5. Para la Modalidad Cartel, además deberán anexar la imagen del cartel en formato .pdf

Consideraciones importantes, a tomar en cuenta:

- Los trabajos ACEPTADOS, deberán ajustarse a la Guía para Elaboración de Extenso, así como al formato de presentación PPT ***(para el caso de la modalidad de presentación oral) y a la Guía para la Presentación del Cartel (para el caso de la modalidad de presentación de cartel),*** como se establece en el inciso G. De la Presentación. Las guías y formatos estarán disponibles en la página https://icti.michoacan.gob.mx/21-cecti/
- La fecha para la recepción de trabajos en extenso y de presentación power point guardado en .pdf ***(para el caso de la modalidad de presentación oral)*** o de cartel en formato .pdf ***(para el caso de la modalidad de presentación de cartel)***, será a partir de la presente publicación "Lista de Trabajos Aceptados" y hasta el domingo 20 de septiembre de 2026 a las 23:59 h.

  Únicamente se recibirán los archivos mencionados en el párrafo anterior a través del formulario habilitado para tal fin en la página del ICTI. Los trabajos en extenso enviados por cualquier otro medio y fuera de la fecha estipulada, no serán considerados y por tanto no formarán parte de la Memoria electrónica del Congreso.

- El Programa Académico será publicado a partir del próximo 18 de septiembre de 2026, en la página del Instituto de Ciencia, Tecnología e Innovación https://icti.michoacan.gob.mx/21-cecti/ en donde se proporcionarán los horarios y días asignados para su exposición, de acuerdo a la modalidad de participación.

Los trabajos que no fueron aceptados, pueden solicitar la retroalimentación enviando un correo electrónico a congreso.ciencia@gmail.com

Las resoluciones del Comité Científico son inapelables, como se establece en los Lineamientos Generales, inciso C.13. del 21.º Congreso Estatal de Ciencia, Tecnología e Innovación y 15.º Encuentro de Jóvenes Investigadores del estado de Michoacán.

TRABAJOS ACEPTADOS EN

MODALIDAD PRESENCIAL

CONGRESO ESTATAL de CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

ICTI.MICHOACÁN

TRABAJOS ACEPTADOS PARA EXPOSICIÓN ORAL
21.º CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Eje 1. Investigación en las Ciencias Básicas
Mesa 1: Ciencias Naturales y de Materiales

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0126124	AGUILAR	CALDERÓN	SARAHIT SARELY	CATALIZADORES BASADOS EN METALES NOBLES SOPORTADOS EN MATERIALES MESOPOROSOS FUNCIONALIZADOS PARA LA CONVERSIÓN EFICIENTE DE CO_2 EN METANO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126101	AREVALO	BASAÑEZ	EDGAR	EL PROCESO DE HIDROTRATAMIENTO: EL FUTURO DE LA HIDRODESULFURACIÓN PROFUNDA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126130	AYALA	RUIZ	ROXANA	PROPORCIÓN SEXUAL DE LA POBLACIÓN RESIDENTE DEL RORCUAL COMÚN (BALAENOPTERA PHYSALUS) DEL GOLFO DE CALIFORNIA MEDIANTE DETERMINACIÓN GENÉTICA DEL SEXO.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126145	CÁRDENAS	ALVARADO	MARÍA ANGELES	COMPOSICIÓN Y DIVERSIDAD DE LA COMUNIDAD BACTERIANA ASOCIADA AL CORAL POCILLOPORA VERRUCOSA DE ZIHUATANEJO GUERRERO BAJO CONDICIONES EXPERIMENTALES DE ESTRÉS TÉRMICO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126172	CARRILLO	BARRIGA	KARLA DANIELA	CARACTERIZACIÓN Y SINCRONÍA DE MATERIAL CARBONIZADO EN VOLCÁN DE TACÁMBARO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126104	CEDILLO	MEZA	JUAN ALAN	OXIDACIÓN PASIVA DEL SIC COMO ESTRATEGIA PARA FAVORECER LA INFILTRACIÓN DE LA ALEACIÓN MG-AZ91E	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126144	CHAGOLLA	INZUNZA	ELÍ	ANÁLISIS ADIMENSIONAL DEL TRANSPORTE TÉRMICO Y REOLÓGICO EN HIDROGELES DE POLIACRILAMIDA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126105	CORTES	TERREROS	CARLOS ALEXIS	ESTUDIO DE LAS INESTABILIDADES SUPERFICIALES EN UN MOLDE MEDIANO Y SUS EFECTOS EN EL ARRASTRE DE ESCORIA AL INTERIOR DEL BAÑO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126126	FARIAS	RIVAS	MICOL FERDINANDA	CONTRIBUCIÓN DE LOS ERIZOS DE MAR A LA BIOEROSIÓN EN ARRECIFES CORALINOS DE GUERRERO.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126108	GÁLVEZ	BARBOSA	SAÚL	SÍNTESIS VERDE DE NANOPARTÍCULAS DE ZNFE2O4 UTILIZANDO EXTRACTO DE DIENTE DE LEÓN Y EVALUACIÓN DE SU ACTIVIDAD ANTIBACTERIAL	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0126118	GARCÍA	VELÁZQUEZ	LUIS GERARDO	SÍNTESIS DE NANOESTRUCTURAS DE ÓXIDO DE HIERRO Y SU DECORACIÓN CON AGNPS PARA EVALUAR SUS PROPIEDADES ANTIBACTERIANAS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126162	GARCÍA	ALMARAZ	JULIA ADAMARY	NANOFIBRAS ALCOHOL POLIVINÍLICO/PLURONIC® PARA LIBERACIÓN CONTROLADA DE IBUPROFENO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126169	GARCÍA	GUERRERO	KATYUSHKA AIDÉ	RECONSTRUCCIÓN PALEOECOLÓGICA Y ANTRÓPICA A TRAVÉS DE MICRO-RESTOS CARBONIZADOS EN LOS DEPÓSITOS DEL VOLCÁN ALBERCA DE TACÁMBARO, CAMPO VOLCÁNICO MICHOACÁN GUANAJUATO.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126170	GARCÍA	CARRILLO	ARMANDO MICHEL	EFECTO DE LA ADICIÓN DE BORO EN LA CORROSIÓN DEL SISTEMA COCRMO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126131	GARNICA	VELÁZQUEZ	DIANA GABRIELA	IDENTIFICACIÓN MOLECULAR DE RICKETTSIA SPP. TRANSMITIDAS POR GARRAPATAS DE LA FAMILIA IXODIDAE EN MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126109	GONZÁLEZ	MARTÍNEZ	GERARDO ANTONIO	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE CUO/GRAFENO MULTICAPA PARA LA REMEDIACIÓN DE CONTAMINANTES EN EL AGUA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126142	GONZÁLEZ	HERNÁNDEZ	JACOB ESAÚ	ACETILACIÓN SELECTIVA DE UN FLAVONOIDE GLICOSILADO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126171	GONZÁLEZ	RODRÍGUEZ	LLUVIA CAROLINA	CARACTERIZACIÓN DE LA SEVERIDAD Y EXTENSIÓN ESPACIAL DE LOS INCENDIOS DE 2024 EN EL PARQUE NACIONAL BARRANCA DEL CUPATITZIO, MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126157	GUILLEN	OLIVO	KEVIN	IXIMALLI_BIOMATERIAL A PARTIR DE LA HOJA Y OLOTE DEL MAÍZ, PARA LA APLICACIÓN EN LA ARQUITECTURA.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126116	GUZMÁN	FUENTES	JULIETA	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE POLINORBORNÉN DICARBOXIMIDAS PARA ADSORCIÓN DE PB2+ EN MEDIO ACUOSO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126153	GUZMÁN	BARRIGA	ARIADNA	OSSYRA. APROVECHAMIENTO DE HUESOS DERIVADOS DE PROCESOS DE LA AVICULTURA COMO MATERIA PRIMA PARA LA ELABORACIÓN DE BIOMATERIALES SUSTENTABLES	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126141	HERNÁNDEZ	MEJÍA	ADRIÁN	FENÓMENOS PERJUDICIALES QUE SURGEN DURANTE EL CAMBIO DE OLLA EN UN DISTRIBUIDOR EN LA PRODUCCIÓN DE ACERO.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126127	HERRERA	RODRÍGUEZ	ANABEL	SÍNTESIS SONOQUÍMICA DE NANOESTRUCTURAS DE ZRO2 PARA APLICACIONES ANTIBACTERIALES	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0126133	LARA	ROMERO	JAVIER	MAXIMIZACIÓN DE LA ECONOMÍA DE ÁTOMOS MEDIANTE EL AJUSTE CINÉTICO EN FASE GASEOSA PARA LA PRODUCCIÓN DE NANOTUBOS DE CARBONO A PARTIR DE A-PINENO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126103	LEMUS	JACOBO	VICTOR MANUEL	FABRICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE COMPUESTOS AZ91E/ALN OBTENIDOS MEDIANTE INFILTRACIÓN POR CAPILARIDAD	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126146	LINARES	GUILLÉN	JOSÉ WILFRIDO	DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA DEL GÉNERO BAEUS (HYMENOPTERA: SCELIONIDAE) EN NORTEAMÉRICA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126102	LÓPEZ	ROMERO	JAZMÍN ARIANA	EFECTO DEL DISEÑO INTERNO DE LA BUZA SOBRE LOS PATRONES DE FLUJO EN EL MOLDE DE COLADA CONTINUA DE ACERO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126140	LÓPEZ	ROMERO	JAZMÍN ARIANA	ESTUDIO DE LOS EFECTOS GENERADOS POR DOS DISEÑOS DE BUZAS EN UN PLANCHÓN CONVENCIONAL UTILIZANDO SIMULACIÓN MATEMÁTICA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126159	LÓPEZ	BAUTISTA	JUAN BERNARDO	CARACTERIZACIÓN DE LA EVAPOTRANSPIRACIÓN Y SU RELACIÓN CON LA DEMANDA ATMOSFÉRICA EN UN BOSQUE DE PINO-ENCINO DE MORELIA, MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126158	LOZANO	CHÁVEZ	DANIELA	FABRICACIÓN DE ANDAMIOS ELECTRO-RESPONSIVOS MEDIANTE LA MODIFICACIÓN DE NANOFIBRAS BASADAS EN BIOPOLÍMEROS CON MATRICES DE POLIPIRROL DOPADO CON BIOMÓLECULAS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126136	LUNA	LÓPEZ	LUIS ALFONSO	COMPARACIÓN EN LA DEPREDACIÓN DE SEMILLAS DE MAÍZ EN ZONAS ABIERTAS Y CERRADAS DEL CERRO DE SAN JERÓNIMO PURENCHÉCUARO, MICHOACÁN.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126152	LYSTAD	GRAY	ROBERT DIEGO	INTERPRETACIÓN TAFONÓMICA Y PALEOAMBIENTAL DE UNA LOCALIDAD FOSILÍFERA PLIO-PLEISTOCÉNICA AL NORTE DEL ESTADO DE MICHOACÁN.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126161	MAGANA	GALLEGOS	ERANDI	NANOFIBRAS BIOPOLIMÉRICAS CARGADAS CON ACEITE ESCENCIAL DE ORÉGANO CON POTENCIAL ANTIMICROBIANO PARA LA CONSERVACIÓN DE FRUTAS	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0126154	MARTÍNEZ	BRAVO	RENÉ D.	DEL RESIDUO AL COMBUSTIBLE, PRODUCCIÓN DE BRIQUETAS DE BAGAZO DE AGAVE COMO ALTERNATIVA PARA REDUCIR EMISIONES DE GEI Y COMO UN INSUMO NECESARIO EN LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA EN LA AGROINDUSTRIA DEL MEZCA ARTESANAL	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126155	MARTÍNEZ	NAVA	EMILIAN YOSIRE	CLASIFICACIÓN DE TIPOS DE VOLCANES DEL ÁREA DE URUAPAN, PARICUTÍN, LOS REYES, PATAMBAN Y CHERÁN: TIPOS MORFOLÓGICOS E IMPRESIÓN DEL RELIEVE 3D.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126156	MARTÍNEZ	PONCE	MIGUEL ÁNGEL	CARACTERIZACIÓN DE UN CATALIZADOR AUTOMOTRIZ USADO Y SU COMPORTAMIENTO TERMODINÁMICO EN MEDIO CLORURADO PARA LA RECUPERACIÓN DE PT, PD Y RH	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126129	MEJÍA	OROZCO	FANY JARETH	PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y EDUCACIÓN AMBIENTAL PARA LA CONSERVACIÓN DE LOS MANANTIALES DE LA ZARCITA, ZACAPU, MICHOACÁN MÉXICO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126151	MENDOZA		ROSELYN	SISTEMÁTICA MOLECULAR DEL GÉNERO GYMNURA EN EL PACÍFICO ORIENTAL TROPICAL	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126138	MORALES	SOTO	BRENDA MONSERRAT	COMPARACIÓN DE ATRIBUTOS DEL CICLO DE VIDA DE VIUDAS NEGRAS NATIVAS Y VIUDAS CAFÉS INVASORAS DURANTE SU MANTENIMIENTO EN CAUTIVERIO.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126143	MORALES	NAVA	VIVIANA VIANNEY	RESPUESTA DE LA COMUNIDAD DE ARAÑAS (ARACHNIDA: ARANEAE) A LA ANTROPIZACIÓN DEL HÁBITAT: UN ESTUDIO COMPARATIVO EN TEPOZTLÁN, MORELOS, MÉXICO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126110	MORENO	PINEDA	JIMENA	CUANDO LAS ESPECIES SE VAN, LAS FUNCIONES PERMANECEN: REDUNDANCIA FUNCIONAL COMO ESTRATEGIA DE PERSISTENCIA EN MANANTIALES MEXICANOS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126114	MURGUÍA	CEJA	KAREN MONTSERRAT	DISEÑO DE MATERIALES FLEXIBLES INSPIRADOS EN LA PIEL PARA TECNOLOGÍA ADAPTABLE	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126125	NARANJO	MENDOZA	MILTON DANIEL	NANOPARTÍCULAS DE SÍLICE MESOPOROSA POTENCIAN EL EFECTO CITOTÓXICO DE UN EXTRACTO RICO EN LÍPIDOS DE LA SEMILLA DEL AGUACATE NATIVO MEXICANO (PERSEA AMERICANA VAR. DRYMIFOLIA)	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0126139	NUÑEZ	TENA	NAYELI	UNA DÉCADA DE CAMBIO EN LA COMUNIDAD DE MACROINVERTEBRADOS DEL RIO TEUCHITLÁN ,JALISCO.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126137	NÚÑEZ	ZAVALA	DIANA LAURA	CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA DE LAS POBLACIONES DE TAMPICHTHYS IPNI (ÁLVAREZ Y NAVARRO, 1953) (ACTINOPTERYGII: CYPRINIDAE) DEL NORESTE DE MÉXICO.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126134	ONTIVEROS	PALMA	RAMÓN HUGO	RESULTADOS DEL ESTUDIO, DETECCIÓN DEL PARÁSITO OPHRYOCYSTIS ELEKTROSCIRRHA EN PLANTAS DE ASCLEPIAS SPP., LARVAS Y ADULTOS DE MARIPOSA MONARCA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126165	ORNELAS	GUILLÉN	JORGE ANDRÉS	SINTESIS NANOGELES POROSOS DE QUITOSANO ASISTIDOS POR SOLVENTES EUTÉCTICOS PROFUNDOS Y FUNCIONALIZADOS CON NANOPARTÍCULAS DE HIERRO PARA LA REMEDIACIÓN DE AGUAS CONTAMINADAS CON ACEITES	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126106	OROZCO	CERROS	SAYRA	NANOCELULOSA ESTRUCTURADA SOSTENIBLE	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126122	ORTIZ	VARGAS	KAREN ASTRID	EVALUANDO UNA SERIE DE COMPUESTOS NATURALES FRENTE A LA ARN POLIMERASA DEPENDIENTE DE ADN EN CEPAS SILVESTRE Y TRANSFORMADA MEDIANTE CÁLCULOS DE ACOPLAMIENTO MOLECULAR	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126163	ORTIZ	ALVARADO	RAFAEL	INHIBIDORES DUALES DE TAU Y Α-SINUCLEÍNA DERIVADOS DE LA BIODIVERSIDAD MEXICANA: UNA ESTRATEGIA DE FÁRMACOS MODIFICADORES DE LA ENFERMEDAD PARA DEMENCIA SENIL	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126164	PEDROZA	VARGAS	PAOLA	IMPACTO DE LOS HURACANES EN LA DIETA DE LOS FELINOS (PANTHERA ONCA Y PUMA CONCOLOR) EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA CHAMELA-CUIXMALA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126167	PONCE	MARTINEZ	CESAR ABDIEL	INFLUENCIA DE LA MORFOLOGIA EN LAS PROPIEDADES DE MAGNETOTRANSPORTE DE REDES TRIDIMENSIONALES DE NÍQUEL SOBRE SUSTRATOS DE ITO.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126112	QUINTERO	TORRES	SHARON RAQUEL	MICOFAGIA EN LA CUENCA DE RÍO CHIQUITO EN EL MUNICIPIO DE MORELIA, MICHOACÁN.	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0126150	RAMOS	MAYORAL	A. GABRIELA	HISTORIA EVOLUTIVA DE CINCO COMPLEJOS DE PECES ARRECIFALES EN EL ARCHIPIÉLAGO DE REVILLAGIGEDO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126166	RAYA	FARÍAS	ISAÍ	SÍNTESIS DE SULFUROS METÁLICOS CON IMPUREZAS CONTROLADAS: ESTRATEGIAS PARA MODIFICAR SUS PROPIEDADES ESTRUCTURALES Y FUNCIONALES	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126132	REYES	RODRÍGUEZ	MILCA IZEL	EL SERVICIO DE POLINIZACIÓN ANIMAL EN EL ARÁNDANO (VACCINIUM CORYMBOSUM)	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126128	RIVERA	PÉREZ	XITLALI	VENTAJAS DE LA COLORACIÓN ALAR EN LA TERMORREGULACIÓN EN TRES ESPECIES MIMÉTICAS DE MARIPOSAS NEOTROPICALES (AGRAULIS VANILLAE, DIONE JUNO Y DIONE MONETA)	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126115	RUBIO	RANGEL	LISANDRA	NUEVA POLINORBORNEN DICARBOXIMIDA FLUORADA PARA LA SEPARACIÓN DE GASES	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126147	RUIZ	MONTIEL	CANDELARIA MONSERRAT	VARIACIÓN TEMPORAL DE LA ABUNDANCIA DE LA ESPONJA DE AGUA DULCE EPHYDATIA FLUVIATILIS Y DIVERSIDAD DE SU INFAUNA ASOCIADA EN EL LAGO CRÁTER LA ALBERCA DE LOS ESPINOS, MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126111	SAAVEDRA	VILLALÓN	MARIANA	TRES NUEVOS REGISTROS DE HONGOS ENTOMOPATÓGENOS PARA MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126149	SALDAÑA	SALAS	FERNANDO	CARACTERIZACIÓN HIDRODINÁMICA DE UNA SEN DISIPATIVA Y SU EFECTO SOBRE LAS OSCILACIONES DE NIVEL EN UN MOLDE DE COLADA CONTINUA DE PLANCHÓN CONVENCIONAL	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126160	SÁNCHEZ	SOSA	HILDA	VARIACIÓN EN RASGOS ANATÓMICOS DEL XILEMA EN DIEZ POBLACIONES DE QUERCUS DESERTICOLA TREL. DISTRIBUIDAS A LO LARGO DE UN GRADIENTE AMBIENTAL	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126113	SERVIN	FACIO	ALEJANDRO	MACROMICETOS PRESENTE EN EL EJIDO ACATEN, DEL MUNICIPIO DE MADERO, MICHOACÁN, MÉXICO.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126117	SOLÍS	MENDOZA	MARIANA	SISTEMA DE APAREAMIENTO DEL PEZ SARGENTO MAYOR (ABUDEFDUF TROSCHELII) Y SU RELACIÓN CON LAS INTERACCIONES COESPECÍFICAS	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0126121	SUÁREZ	ALCÁNTARA	KARINA	ELECTROCATALIZADORES MULTICOMPONENTES FECONIMNMO-ZRO2-ALB2 Y FECONIMNMO-ALB2 PARA LA PRODUCCIÓN DE HIDRÓGENO EN MEDIO ALCALINO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126120	TORRES	GARCIA	NIDIA LIBIA	ESTABILIDAD CÍCLICA DE UNA ALEACIÓN MG2(COFENI) PARA ALMACENAMIENTO DE HIDRÓGENO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126107	VARGAS	RUMBO	EMILIANO	CAMBIOS EN LA DISTRIBUCIÓN DE ESPECIES DE PLANTAS REPRESENTATIVAS DEL BOSQUE SECO MEXICANO BAJO PROYECCIONES DE CAMBIO CLIMÁTICO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126148	VAZQUEZ	PEDRAZA	ADYLU GORETTI	ANÁLISIS DEL CONOCIMIENTO TRADICIONAL DE PLANTAS MEDICINALES EN LA LOCALIDAD LA CHICHARRONERA, ACÁMBARO, GTO., ALEDAÑA AL ÁREA NATURAL PROTEGIDA SIERRA DE LOS AGUSTINOS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126135	VÁZQUEZ	ESQUIVEL	ALEXIS VAED	APLICACIÓN DEL MÉTODO DE DESCENSO DEL GRADIENTE AL ESTUDIO DE LA FORMACIÓN DE COMPUESTOS INTERMETÁLICOS EN ALEACIONES TERNARIAS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126168	VILLA	TAPIA	JUAN ISRAEL	ANÁLISIS DEL COMPORTAMIENTO DE SINTERIZACIÓN DE POLVOS FE–NI MEDIANTE DILATOMETRÍA IN SITU EN FUNCIÓN DE LA PRESIÓN DE COMPACTACIÓN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126119	YÉPEZ	SÁNCHEZ	VERANI IZAMARA	ESTUDIO CINÉTICO DE LA REMOCIÓN DE AZUL DE METILENO USANDO BIOCARBÓN DE RICINUS COMMUNIS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0126123	ZAMUDIO	DURÁN	NICOLÁS ABRAHAM	CARACTERIZACIÓN DE NANOPLATAFORMAS DE MWCNT CON ANTITRANSPIRANTES	PONENCIA PRESENCIAL
CV0126102	CHÁVEZ	LEÓN	JUAN PABLO	EFECTO DE LA TEMPERATURA DE CALCINACIÓN SOBRE LAS PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS Y CATALÍTICAS DE MATERIALES TI-AL-SBA-15 EN LA ESTERIFICACIÓN DE ÁCIDO LEVULÍNICO	PONENCIA VIRTUAL
CV0126101	DÍAZ	DÍAZ	FLORIBERTO	DE LA RESONANCIA MAGNÉTICA MÉDICA A SENSORES PORTÁTILES: EXPLORANDO MATERIALES CON RMN	PONENCIA VIRTUAL

TRABAJOS ACEPTADOS PARA EXPOSICIÓN ORAL
21.º CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Eje 1. Investigación en las Ciencias Básicas
Mesa 2: Ciencias de la Ingeniería y Tecnología

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0226184	ACEVEDO	VELAZQUEZ	DIEGO JOSUE	TURBULENCIA Y TRANSFERENCIA DE CALOR EN SISTEMAS DE ENFRIAMIENTO: ANÁLISIS NUMÉRICO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226176	ALCAUTER	ARREOLA	JOSÉ ALEJANDRO	SÍNTESIS DE CATALIZADORES V-AL-KIT-6 Y SU EVALUACIÓN EN LA ACETALIZACIÓN DE GLICEROL CON FURFURAL	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226102	ALEJANDRE	AGUILAR	ROBERTO JARED	COMPORTAMIENTO DE LA CAPTURA DE CO_2 EN BIOGÁS MEDIANTE ABSORCIÓN REACTIVA CON HIDRÓXIDOS EN UN REACTOR DE BURBUJEO.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226101	ANGUIANO	VALENCIA	JOSE ROBERTO	MACHINE LEARNING APLICACIÓN EN ÓPTICA E INGENIERÍA AMBIENTAL (SST)	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226173	AVILA	GUZMAN	JESUS	ANÁLISIS PROBABILÍSTICO DE RIESGO A LA SALUD HUMANA POR INGESTA Y CONTACTO DERMICO DE ARSÉNICO PRESENTE EN POLVOS EN EL MUNICIPIO DE ZINAPÉCUARO, MICHOACÁN, USANDO SIMULACIÓN MONTECARLO.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226160	BARBOSA	CENDEJAS	NANDINII	DIAGNÓSTICO MULTIDISCIPLINARIO PARA EL DESARROLLO DE UN SISTEMA DE POLINIZACIÓN ASISTIDA POR DRONES EN CULTIVOS DE FRAMBUESA.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226163	BARBOSA	CENDEJAS	NANDINII	PROTOTIPO NDI: UNA HERRAMIENTA TECNOLÓGICA PARA EL APRENDIZAJE DEL SISTEMA BRAILLE	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226196	BELMONTE	GARCÍA	URIEL	ANÁLISIS DE LA HUELLA HÍDRICA, HUELLA DE CARBONO Y COSTO ECONÓMICO DE ALIMENTOS REPRESENTATIVOS DE LA DIETA MEXICANA MEDIANTE LA EVALUACIÓN DE PLATILLOS TRADICIONALES	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226104	BOLAÑOS	MONTAÑEZ	AIMARA JARENY	ESTIMACIÓN DEL NIVEL DE CONGESTIÓN A PARTIR DE TIEMPOS DE VIAJE OBSERVADOS EN UN CORREDOR URBANO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226130	CÁCERES	CATALÁN	DIEGO	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE BAJO COSTO PARA LA MEDICIÓN DE FLUJO EN CANALES	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0226139	CALDERÓN	FUENTES	JUAN LUIS	METODOLOGÍA PARA LA SELECCIÓN Y ESCALAMIENTO DE REGISTROS SÍSMICOS PARA ESTRUCTURAS UBICADAS EN SITIOS DE TERRENO FIRME EN LA CIUDAD DE MORELIA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226202	CAMPOS	HERNÁNDEZ	VIOLETA JASIVY	EVALUACIÓN DE CONDICIONES DE DEPOSICIÓN SIMULTÁNEA ER70S–ER2209 SOBRE ACERO AISI 1045 PARA EL DESARROLLO DE RECUBRIMIENTOS DUROS IN SITU	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226143	CAMPOS	GARCÍA	MARIA EVELYN	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA INTEGRADO DE DESINFECCIÓN DE CAFÉ CEREZA Y EL TRATAMIENTO DEL AGUA RESIDUAL PROVENIENTE DE SU PROCESAMIENTO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226206	CASTELLANOS	HENRIQUEZ	CARLENI SARAI	EFECTO DE LOS AUXILIARES TEXTILES SOBRE LA EFICIENCIA DE REMOCIÓN DE COLOR EN MEZCLAS DE COLORANTES REACTIVOS MEDIANTE EL PROCESO $O_3/H_2O_2/UV$	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226165	CASTRO	PEREZ	ESTEBAN DE JESUS	SOLIDIFICACIÓN CENTRÍFUGA DE UNA ALEACIÓN ALUMINIO-SILICIO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226167	CEJA	MARTINEZ	LUIS ERNESTO	ROBOT DIDÁCTICO MÓVIL DE TRES GRADOS DE LIBERTAD COMO HERRAMIENTA INTERACTIVA PARA LA DIVULGACIÓN CIENTÍFICA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226198	CELAYA	CHÁVEZ	PEDRO GAEL	IDENTIFICACIÓN Y DELIMITACIÓN DE MICROCUENCAS URBANAS RESPONSABLES DE INUNDACIÓN POR ACUMULACIÓN DE LLUVIA EN MORELIA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226124	CERVANTES	MACIEL	JOSÉ GERARDO	GENERACIÓN DE ENERGÍA BAJO EL CONTEXTO DE CERO EMISIONES EN MÉXICO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226121	CHÁVEZ	HERNÁNDEZ	SANDRA	INTEGRACIÓN WEB DE DATOS DE NASA POWER Y CENACE PARA LA EVALUACIÓN DE VIABILIDAD DE PROYECTOS FOTOVOLTAICOS EN MÉXICO.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226171	CHÁVEZ	CHÁVEZ	JUAN PABLO	DISEÑO AEROELÁSTICO DE INSERTOS O ALERONES PARA REPOTENCIAR TURBINAS EÓLICAS DE BAJA CAPACIDAD	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226141	CONCHA	DELGADO	KARLA	ESTUDIO DE LA REGENERACIÓN MUSCULAR INDUCIDA POR NMES MEDIANTE TERMOGRAFÍA INFRARROJA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226110	CORNELIO	MARTINEZ	ERNESTO RAMON	SIMULACIÓN DE UN OBJETO FLOTANTE EN UN CANAL DE OLAS EN OPENFOAM PARA LA MODELACIÓN DEL SARGAZO FLOTANTE.	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0226200	DE JESÚS	ESTRADA	EINAR ALEJANDRO	OPTIMIZACIÓN ENERGÉTICA, MICROESTRUCTURAL Y VIABILIDAD ECONÓMICA DEL PROCESO DE FUNDICIÓN A CONTRAPRESIÓN (CPC) PARA LA ALEACIÓN A356	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226161	DÍAZ BARRIGA	GARCÍA	JOSÉ MANUEL	OPTIMIZACIÓN MULTICRITERIO PARA VUELOS CON DRONES ORIENTADOS A LA INSPECCIÓN DE ACTIVOS VIALES: CASO DE ESTUDIO DEL VIADUCTO RAMAL CAMELINAS, MORELIA, MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226188	ELÍAS	OLIVOS	JUANITA	OPTIMIZACIÓN DE LOS PARÁMETROS DE SÍNTESIS PARA LA OBTENCIÓN DE ZEOLITAS A PARTIR DE CENIZAS VOLANTES	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226137	ESCOBEDO	VILLEGAS	ESTEFANIA	DISEÑO Y OPTIMIZACIÓN TECNO-ECONÓMICA DE ESTACIONES DE HIDRÓGENO VERDE ALIMENTADAS CON ENERGÍAS RENOVABLES PARA APLICACIONES DE MOVILIDAD SOSTENIBLE.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226181	FARÍAS	AVILÉS	LORENA JOSEFINA	DISIPADOR DE CALOR QUE INCORPORA UNA VÁLVULA DE TESLA CON GEOMETRÍA HELICOIDAL PARA APLICACIONES CON RESTRICCIONES ESPACIALES.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226180	FLORES	GALVÁN	ÁNGEL	ESTUDIO DEL COMPORTAMIENTO MECÁNICO BAJO ENSAYOS DE COMPRESIÓN DE UN ACERO AVANZADO DE ALTA RESISTENCIA DE TERCERA GENERACIÓN CON 6% MN TRATADO POR LA RUTA Q&P.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226185	GALVÁN	GALINDO	ERIKA SOLEDAD	SISTEMA ÓPTICO ANALÓGICO PARA TRANSMISIÓN INALÁMBRICA DE INFORMACIÓN MEDIANTE MODULACIÓN DE UN HAZ LÁSER	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226203	GARCIA	REYES	JAVIER	SIMULACIÓN DE VÓRTICES PROVOCADOS POR LA INTERACCIÓN ENTRE OLAS Y CORRIENTES DE AIRE SOBRE EL MAR.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226174	GARCIA	NO HAY	MARILYN PAMELA	MODELACIÓN PROBABILÍSTICA PARA LA CUANTIFICACIÓN DE RIESGO POR INGESTA DE ARSÉNICO EN AGUA PURIFICADA DE ZINAPÉCUARO, MICHOACÁN.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226135	GARCÍA	IBAÑEZ	MA. GUADALUPE	EXPANSIÓN DEL FENÓMENO DE ISLA DE CALOR URBANA EN LA ZONA METROPOLITANA DE MORELIA: UN ANÁLISIS ESPACIO-TEMPORAL MEDIANTE IMÁGENES SATELITALES LANDSAT	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0226108	GARCÍA	MORENO	GERMÁN	EVALUACIÓN DE LA PERCEPCIÓN DE LOS CONDUCTORES SOBRE LA MARCA VIAL DIENTES DE DRAGÓN COMO ESTRATEGIA DE GESTIÓN DE VELOCIDAD EN UNA AUTOPISTA MULTICARRIL	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226147	GARCÍA	CHÁVEZ	GERARDO MANUEL	SIMULACIÓN NUMÉRICA EN UNA CÁMARA DE MADURACIÓN PARA CONSERVACIÓN DE AGUACATE.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226192	GARCÍA	VILLANUEVA	MOISÉS	CONTROL INTUITIVO DE UN ROBOT MÓVIL EDUCATIVO MEDIANTE GESTOS DE LA MANO Y COMUNICACIÓN ESP-NOW	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226193	GARCÍA	VILLANUEVA	MOISÉS	SISTEMA DE CAPTURA Y DESCRIPCIÓN CONTEXTUAL DE IMÁGENES EN TIEMPO REAL SOBRE RASPBERRY PI 4	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226194	GARCÍA	VILLANUEVA	MOISÉS	SISTEMA DE CLASIFICACIÓN DE GESTOS MANUALES BASADO EN LANDMARKS DE MEDIAPIPE Y REDES NEURONALES CONVOLUCIONALES	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226155	GARCÍA	RODRÍGUEZ	JOSÉ ADALBERTO	MODELACIÓN HIDROLÓGICA Y NATURALIZACIÓN DE CAUDALES EN LA SUBCUENCA EL MOLINITO BAJO CONDICIONES DE ALTERACIÓN ANTROPOGÉNICA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226187	GARFÍAS	CÁZARES	MARÍA JOSÉ	DESARROLLO DE TABLERO LIGNOCELULÓSICO EMPLEANDO RESIDUOS AGROFORESTALES CON UN BIOADHESIVO A BASE DE LIGNINA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226190	GAYTÁN	PANTOJA	DANIELA	CORRECCIÓN DE SESGO DE ESTIMACIONES SATELITALES DE PRECIPITACIÓN HORARIA MEDIANTE OBSERVACIONES DE PLUVIÓMETROS EN UNA ZONA URBANA CON ESCASEZ DE DATOS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226154	GONGORA	GUILLEN	GEMMA CRISTINA	ALGORITMO GENÉTICO PARA LA OPTIMIZACIÓN DE RUTAS DE TRANSPORTE PÚBLICO: APLICACIÓN EN UNA RED SIMPLIFICADA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226122	GONZALEZ	GIL	LUIS ALEJANDRO GONZALEZ	ALGORITMOS DE FOTOMETRÍA DE ALTA VELOCIDAD PARA LA IDENTIFICACIÓN DE ASTEROIDES POTENCIALMENTE PELIGROSOS (PHAS) DE ROTACIÓN RÁPIDA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226116	GONZÁLEZ	PEDRAZA	ANA SILVIA	PROCESAMIENTO Y CARACTERIZACIÓN ESTRUCTURAL DE COMPUESTOS BIOCOMPATIBLES DE TITANIO MODIFICADOS MEDIANTE LA ADICIÓN DE PLATA Y COBRE.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226117	GONZÁLEZ	PEDRAZA	ANA SILVIA	DISEÑO DE ARQUITECTURAS POROSAS FABRICADAS POR IMPRESIÓN 3D PARA APLICACIONES BIOMÉDICAS.	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0226164	GONZÁLEZ	RODRÍGUEZ	HORACIO	CONVERSIÓN CATALÍTICA DE PRODUCTOS DE LA BIOMASA SOBRE CATALIZADORES BIFUNCIONALES ÁCIDOS BRÖNSTED-LEWIS BASADOS EN SÍLICE MESOPOROSA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226136	GUERRERO	OJEDA	DENISSE ALEJANDRA	TÍTULO: COMPORTAMIENTO DEL FLUIDO EN PLACAS PARALELAS CON FONDO ONDULADO Y SU ANÁLISIS CON HERRAMIENTAS DE DINÁMICA DE FLUIDO COMPUTACIONAL.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226113	GUIZAR	GÓMEZ	CARLOS ALBERTO	DISEÑO DE UN SISTEMA ELECTROMAGNÉTICO PARA EL ACOPLAMIENTO DE DRONES (AIRE - TIERRA)	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226128	GUTIERREZ	JIMENEZ	LAUREANA MARBELL	IMPLEMENTACION Y VALIDACION DE UN SISTEMA AUTOMATIZADO BASADO EN SENSORES ULTRASONICOS PARA LA MEDICION DE PERFILES DE FLUJO EN CANALES DE LABORATORIO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226115	GUTIÉRREZ	MARTÍNEZ	JOSEFINA	CARACTERIZACIÓN DE ARRITMIA MEDIANTE TÉCNICAS DE AUTOCORRELACIÓN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226114	HERNÁNDEZ	BOCANEGRA	CONSTANTIN ALBERTO	DEVELOPMENT OF AN EXPERIMENTAL SYSTEM FOR OBTAINING HEAT TRANSFER COEFFICIENTS IN UNDERWATER WELDING PROCESSES	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226109	HERNÁNDEZ	PÉREZ	ALHELÍ	OBTENCIÓN DE NANOESFERAS DE CARBONO A PARTIR DE UN SUBPRODUCTO DE RESINA DE PINO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226168	HERRERA	ORTEGA	JAVIER	ANÁLISIS DE MEZCLAS DE CONCRETO LIGERO SUSTENTABLE	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226131	HUERTA	SAUCEDO	ALEXANDER FELIMON	COMPARATIVA DE SENSORES ULTRASÓNICOS Y LASER DE BAJO COSTO PARA LA MEDICIÓN DE TIRANTES DE AGUA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226134	JORDÁN	RODRÍGUEZ	BRUNO	CARACTERIZACIÓN GEOESTADÍSTICA DE LA ESTRUCTURA ESPACIO-TEMPORAL DE LA PRECIPITACIÓN EN LA ZONA URBANA DE MORELIA, MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226191	LARA	ROMERO	JAVIER	SÍNTESIS DE PELÍCULAS DE TROILITA (FES) DE FASE PURA MEDIANTE DESCOMPOSICIÓN TÉRMICA DE ETILMERCAPTANO SOBRE HIERRO METÁLICO: CINÉTICA DE REACCIÓN Y EVOLUCIÓN DE FASES	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226195	LARA	ROMERO	JAVIER	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE NANOESTRUCTURAS DE CARBONO FORMADAS SOBRE SUSTRATOS METÁLICOS DE FE, CO, NI Y CU	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0226132	LEON	GUTIERREZ	LOURDES	CARACTERIZACIÓN MULTIPARAMÉTRICA FISICOQUÍMICA DE LA CALIDAD DEL AGUA POTABLE MEDIANTE EXPERIMENTACIÓN CONTROLADA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226142	LUNA	ESTRADA	JORGE	ESTUDIO MEDIANTE SIMULACIÓN NUMÉRICA DE LA AGITACIÓN DEL ACERO EN LA OLLA DE COLADA CONTINUA A TRAVÉS DE UNA NUEVA PROPUESTA DE INYECCIÓN DE GAS, PARA DETERMINAR LA FLOTACIÓN Y ARRASTRE DE INCLUSIONES NO METÁLICAS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226105	MANRIQUEZ	PEREZ	DAISY YUNUEN	SÍNTESIS DE CARBÓN ACTIVADO MONOLÍTICO POR MEDIO CRIOGÉNICO A PARTIR DE LA SEMILLA DE AGUACATE HASS PARA SU EVALUACIÓN COMO ADSORBENTE EN MEDIO ACUOSO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226112	MARÍN	PEÑA	YAMILE	DISEÑO Y DESARROLLO DE UN BANCO DE PRUEBAS PARA MOTORES SIN ESCOBILLAS PARA DRON CON EMPUJE DE HASTA 5KG	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226146	MARTINEZ	PEÑA	JOSE	SOLUCIÓN AL PROBLEMA DE EMPAQUETAMIENTO DE CÍRCULOS MEDIANTE EL USO DE ALGORITMOS GENÉTICOS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226118	MEDINA	GUERRERO	IRVIN ADOLFO	EVALUACIÓN DE ENFERMEDADES OCULARES A TRAVÉS DE BIOMARCADORES TÉRMICOS Y MODELOS DE APRENDIZAJE AUTOMÁTICO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226140	MEDINA	SAMDOVAL	ROSA ISELA	IMPLEMENTACIÓN DE ALGORTIMOS GENETICOS EN EL DISEÑO DE PAVIMENTOS FLEXIBLES AEROPORTUARIOS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226199	MENDEZ	CERRITEÑO	MARCO ANTONIO	ANÁLISIS Y REDISEÑO DE UN PROYECTO DE AGUA POTABLE DE LA LOCALIDAD EN LA LOCALIDAD DE SANTA MARÍA HUIRAMANGARO (SAN JUAN TUMBIO), PÁTZCUARO, MICHOACÁN DE OCAMPO (160660013)	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226179	MÉNDEZ	LEMUS	MIGUEL ÁNGEL	ESTUDIO Y CARACTERIZACIÓN DE UN SISTEMA DE TOMOGRAFÍA POR IMPEDANCIA ELÉCTRICA EN ALTA FRECUENCIA BASADO EN NANOVNA Y MATRIZ DE CONMUTACIÓN ELECTROMECÁNICA	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0226186	MENDOZA	VILLAGÓMEZ	MIRIAM	APRENDIZAJE DE AUTOMATIZACIÓN SECUENCIAL MEDIANTE UN SISTEMA DE CLASIFICACIÓN POR COLOR	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226172	MOLINA	TIRADO	CARLOS ALBERTO	SIMULACIÓN NUMÉRICA DE LA BOMBA ERCOFTAC FUNCIONANDO COMO TURBINA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226149	MORA	MORA	ZAIRA	NANOSENSOR AG-TIO$_2$NTS/TI PARA EL ELECTROANÁLISIS DE ÁCIDO GÁLICO.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226150	MORALES	GOVEA	RENÉ	EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO SÍSMICO DEL DISTRIBUIDOR VIAL SALIDA A MIL CUMBRES MEDIANTE ANÁLISIS ESTÁTICO NO LINEAL	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226178	MORALES	MAGALLÓN	PEDRO LUIS	ANÁLISIS DE LA EMULSIFICACIÓN Y APERTURA DE ESCORIA DURANTE EL CAMBIO DE OLLA MEDIANTE SIMULACIÓN MATEMÁTICA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226126	MURILLON	DUARTE	JESUS	DESARROLLO DE MANUALES PARA EL USO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO RECUPERADO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226106	OLIVARES	HERRERA	JUAN DANIEL	PERCEPCIÓN DE LOS CONDUCTORES SOBRE EL USO DE LA LUZ DESTELLANTE PARA LA GESTIÓN DE VELOCIDAD EN ZONAS DE OBRAS EN AUTOPISTAS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226125	OLIVEROS	GRANADOS	JESHUA EMMANUEL	EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍAS DE ALMACENAMIENTO ELÉCTRICO PARA LA INTEGRACIÓN DE ENERGÍAS RENOVABLES EN MICHOACÁN BAJO UN ENFOQUE DE CERO EMISIONES	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226111	OLVERA	OCHOA	JESUS ENRIQUE	DRIVELINK	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226138	OROZCO	CERROS	SAYRA	BIOMATRICES POLIMÉRICAS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226166	OROZCO	OROZCO	PEDRO ALFONSO	COMPARACIÓN DEL BALANCE HIDROLÓGICO EN CUENCAS NO ALTERADAS EN LA CUENCA DEL LAGO DE CUITZEO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226175	ORTIZ	BUCIO	MARCO ANTONIO	ANÁLISIS A TRAVÉS DEL TIEMPO DE LAS ZONAS SUSCEPTIBLES DE INUNDACIÓN EN EL MUNICIPIO DE MORELIA, MICHOACÁN: RELACIÓN CON LA EXPANSIÓN URBANA, LA TOPOGRAFÍA Y EL CAMBIO CLIMÁTICO.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226107	PADILLA	ESQUIVEL	CARLOS ANTONIO	OPTIMIZACIÓN MULTIOBJETIVO Y ANÁLISIS DE CLUSTERING MEDIANTE K-MEANS PARA RUTAS DE PRODUCCIÓN DE HIDRÓGENO VERDE POR GASIFICACIÓN DE BIOMASA Y ELECTRÓLISIS DEL AGUA	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0226197	PANADÉS	BARRUETA	LEONARDO	TENACIDAD AL IMPACTO DE LA UNIÓN DISÍMIL ASTM A516 GR. 70/AISI 316L SOLDADA CON EL ELECTRODO ER312.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226177	PEDRAZA	JIMÉNEZ	GABRIELA	ANÁLISIS TÉRMICO DE UN MICROCONTROLADOR ESP32-S3 MEDIANTE DIFERENCIAS FINITAS GENERALIZADAS SIN MALLA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226127	PEÑALOZA	MENDOZA	GUILLERMO REY	DESARROLLO DE SISTEMAS ROBÓTICOS INTERACTIVOS COMO ESTRATEGIA DIDÁCTICA PARA LA INICIACIÓN DE NIÑOS EN LA ROBÓTICA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226157	PÉREZ	OCHOA	JESÚS	DESARROLLO EXPERIMENTAL PARA LA EVALUACIÓN AERODINÁMICA DE AEROGENERADORES MEDIANTE VELOCIMETRÍA POR IMÁGENES DE PARTÍCULAS (PIV)	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226151	PICHARDO	ÁLVAREZ	BLANCA ANILÚ	CUANTIFICACIÓN DE LA HUELLA DE CARBONO EN LA PRODUCCIÓN DE AGREGADOS PÉTREOS PARA MEZCLAS ASFÁLTICAS MEDIANTE DATOS PRIMARIOS PARA INVENTARIOS DE CICLO DE VIDA EN MÉXICO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226103	PULIDO	VALDOVINOS	ALBERTO ESPIRIDION	ESTIMACIÓN DE VELOCIDADES VEHICULARES MEDIANTE UN SISTEMA BLUETOOTH DE BAJO COSTO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226169	RAMÍREZ	LÓPEZ	MARÍA DEL CARMEN	EFECTO DE LOS PARÁMETROS DE DEPOSICIÓN EN LA GEOMETRÍA DE CORDONES FABRICADOS MEDIANTE WAAM	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226170	RAMÍREZ	VILLA	ERANDI ARIDETH	EVALUACIÓN DE UN PUENTE DE CONCRETO BASADO EN UNA INSPECCIÓN DIGITAL-MANUAL: COMPARATIVA ENTRE UN MÉTODO TRADICIONAL Y UN MÉTODO DE EVALUACIÓN DIFUSA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226144	RAMOS	SÁNCHEZ	JESÚS RIGOBERTO	EVALUACIÓN DE LA SEGURIDAD SÍSMICA DE EDIFICACIONES EN FUNCIÓN DE SU CONFIGURACIÓN ESTRUCTURAL	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226145	RICO	HERNÁNDEZ	LUIS FERNANDO	USO DE ALCOHOL ALIFATICO POLIHIDROXILICO COMO PRECURSOR EN SÍNTESIS DE NANOMATERIALES DE CARBONO.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226120	RODRÍGUEZ	LÓPEZ	JORGE	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE COMPUESTOS DE ZNO PARA LA FOTODEGRADACIÓN DE NARANJA DE METILO BAJO IRRADIACIÓN SOLAR	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226162	RODRÍGUEZ	SERVÍN	MARSELLA GISSEL	FISLOPE: HERRAMIENTA PARA LA EVALUACIÓN DE LA SUSCEPTIBILIDAD EN TALUDES ROCOSOS MEDIANTE LÓGICA DIFUSA	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0226205	ROMAN	PEÑALOZA	JOSE JAVIER	DISEÑO Y SIMULACIÓN NUMÉRICA DE UNA TURBINA EÓLICA DE BAJA CAPACIDAD PARA COMUNIDADES RURALES	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226189	ROMAN	PEÑALOZA	JOSE JAVIER	EVALUACIÓN DE FUNCIONES DE DENSIDAD DE PROBABILIDAD DEL RECURSO SOLAR Y EÓLICO EN TERRITORIO MEXICANO COMO HERRAMIENTA EN EL DIMENSIONADO DE SISTEMAS HÍBRIDOS EÓLICO-FOTOVOLTAICO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226156	RUIZ	BADILLO	JAQUELINE	FIBRAS DE NEUMÁTICOS FUERA DE USO COMO MATERIAL DE REFUERZO EN SUELOS: AVANCES Y PERSPECTIVAS PARA UNA GEOTECNIA SOSTENIBLE	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226182	RUIZ	ALVA	DAVID	COMPARACIÓN DE RENDIMIENTO MEDIANTE MODELADO NUMÉRICO DE LAS CONFIGURACIONES DE GEOMETRÍAS DE DOS OSCILADORES FLUÍDICOS OPERANDO SIMULTÁNEAMENTE	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226119	SALAS	MOLINA	JULIAN EDUARDO	EFECTO DEL INHIBIDOR DE TURBULENCIA SOBRE LA REMOCIÓN Y DEPOSICIÓN DE INCLUSIONES EN EL DISTRIBUIDOR DE COLADA CONTINUA BAJO DISTINTOS CRITERIOS DE REMOCIÓN DE INCLUSIONES.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226201	SALAZAR	SANTILLAN	EDUARDO ROMAN	DESARROLLO DE COMPOSITOS ALCALINAMENTE ACTIVADOS REFORZADOS CON FIBRA DE CAÑA PARA MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLES	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226158	SALDAÑA	SALAS	FERNANDO	ANÁLISIS NUMÉRICO DE LA INFLUENCIA DEL HUB EN EL CAMPO FLUIDODINÁMICO DE UNA TURBINA EÓLICA DE BAJA POTENCIA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226133	SALGADO	HERNÁNDEZ	NOE	DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y VALIDACIÓN DE UN SISTEMA DE MONITOREO Y CONTROL AUTOMATIZADO BASADO EN ESP32 PARA UN REACTOR MBBR A ESCALA DE LABORATORIO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226123	SÁNCHEZ	GALLARDO	DIANA	OPTIMIZACIÓN ENERGÉTICA DE BIORREFINERÍAS PARA LA PRODUCCIÓN SOSTENIBLE DE BIOETANOL BAJO UN ENFOQUE DE ECONOMÍA CIRCULAR Y NEXO AGUA-ENERGÍA-ALIMENTACIÓN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226148	SANDOVAL	SOTO	DIEGO ALEJANDRO	DISTRIBUCIÓN DE VIAJES EN EL MODELO CLÁSICO DE CUATRO PASOS: APLICACIÓN EN LA CIUDAD DE MORELIA, MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0226183	TINOCO	RICO	SERGIO FERNANDO	OSCILADORES FLUÍDICOS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226204	TORRES	GARCÍA	ESTRELLA	EVALUACIÓN DE LA RESPUESTA SÍSMICA DE UN EDIFICIO DE CONCRETO PREFABRICADO AISLADO CON HDRB, LRB Y FPS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226129	VALENCIA	LÓPEZ	BRYAN ALEJANDRO	OPTIMIZACIÓN DE REDES LORA-TDMA MEDIANTE ASIGNACIÓN DINÁMICA DE SLOTS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226159	VARGAS	ZAVALA	GEMMA LIZETH	DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES A BIOENERGÍA: VALORIZACIÓN MEDIANTE CODIGESTIÓN ANAEROBIA EN UN REACTOR UASB PARA LA GENERACIÓN DE BIOGÁS BAJO UN ENFOQUE DE ECONOMÍA CIRCULAR	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226152	VASQUEZ	HERNÁNDEZ	MIGUEL ROQUE	IMPLEMENTACIÓN DE TARJETAS ELECTRÓNICAS PARA MÓDULOS DIDÁCTICOS DE SENSORES INDUSTRIALES DE PROXIMIDAD MEDIANTE LA REUTILIZACIÓN DE COMPONENTES ELECTRÓNICOS.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0226153	VASQUEZ	HERNÁNDEZ	MIGUEL ROQUE	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN MEDIDOR ELECTRÓNICO COMPACTO PARA TENSIÓN E INTENSIDAD EN UN SISTEMA DE CORRIENTE CONTINUA BASADO EN UN MICROCONTROLADOR DE GAMA BAJA Y BAJO COSTO.	PONENCIA PRESENCIAL
CV0226102	AYALA	PULIDO	ROBERTO TEODORO	CONCRETO ULTRALIGERO APLICADO AL DISEÑO MODULAR DE UNA VIVIENDA	PONENCIA VIRTUAL
CV0226107	BECERRA	MORENO	JORGE	PRIORIZACIÓN MULTICRITERIO DE PROYECTOS DE MOVILIDAD URBANA PARA MORELIA MEDIANTE TOPSIS Y EL MODELO LINGÜÍSTICO 2-TUPLA	PONENCIA VIRTUAL
CV0226108	BRIONES	FLORES	ROBERTO	OPTIMIZACIÓN DE ELEMENTOS MECÁNICOS UTILIZANDO OPTIMIZACIÓN TOPOLÓGICA MEDIANTE SOFTWARE DE ELEMENTOS FINITOS	PONENCIA VIRTUAL
CV0226103	CEJA	SILVA	EDNA GABRIELA	DISEÑO DE UN SISTEMA DE CAPTACIÓN Y APROVECHAMIENTO DE BIOGÁS DERIVADO DEL REPOLLO (BRASSICA OLERACEA)	PONENCIA VIRTUAL
CV0226106	LOMBERA	VELEZ	ALBERTO	SISTEMA DE CONTROL VISUAL BASADO EN ROS 2 Y REDES NEURONALES CONVOLUCIONALES PARA EL CONTROL DE ENJAMBRE DE DRONES DJI TELLO BAJO EL ENFOQUE LÍDER-SEGUIDOR	PONENCIA VIRTUAL
CV0226105	MONTERO	LOPEZ	MARIA AZUCENA	UN MOVIMIENTO, UN CAMINO	PONENCIA VIRTUAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CV0226104	MORALES	MORFIN	MARCELA	COMPARACIÓN DE PERFILES DE PLANIFICACIÓN DE MOVIMIENTO TRAPEZOIDAL Y S-CURVE EN EJES CNC: ANÁLISIS DEL IMPACTO DEL JERK EN VIBRACIONES RESIDUALES MEDIANTE SIMULACIÓN DINÁMICA Y VALIDACIÓN EXPERIMENTAL	PONENCIA VIRTUAL
CV0226101	PADILLA	MAGAÑA	JESUS FERNANDO	SISTEMA DE TELEREHABILITACIÓN BASADO EN TEACHABLE MACHINE PARA EL RECONOCIMIENTO Y SEGUIMIENTO DE EJERCICIOS TERAPÉUTICOS DOMICILIARIOS.	PONENCIA VIRTUAL

TRABAJOS ACEPTADOS PARA EXPOSICIÓN ORAL
21.º CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Eje 1. Investigación en las Ciencias Básicas
Mesa 3: Ciencias Agropecuarias y Biotecnología

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0326125	ACOSTA	PÉREZ	YUNUHEN	CUANTIFICACIÓN DE CLOROFILA A EN SCENEDESMUS SP. Y CHLORELLA VULGARIS COMO MARCADOR DE LA FOTOSÍNTESIS EN MICROALGAS VERDES	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326121	ALEJANDRE	AGUILAR	DIANA PAOLA	EFECTO DE LA CONCENTRACIÓN DE CLORURO DE SODIO SOBRE LA PRODUCCIÓN DE ARABITOL POR SCHEFFERSOMYCES STIPITIS EN CULTIVO SUMERGIDO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326131	ALTAMIRANO	LOPEZ	JUAN CHRISTIAN	EVALUACIÓN DE LOS MEDIOS DE CULTIVO MS Y WPM IN VITRO EN CUATRO ESPECIES DE PINUS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326168	ÁLVAREZ	MAGAÑA	DULCE MARÍA	EFECTO DE LIPOPOLISACÁRIDOS DE AZOSPIRILLUM BALDANIORUM SP245 SOBRE LA EXPRESIÓN DEL FACTOR DE TRASCRIPCIÓN ABI5 EN ARABIDOPSIS THALIANA SOMETIDAS A ESTRÉS SALINO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326145	ÁRCIGA	RODRÍGUEZ	ANA SOPHÍA	ANÁLISIS FITOQUÍMICO DE EXTRACTOS ETANÓLICOS Y METANÓLICOS DE CYRTOPODIUM MACROBULBON	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326152	ARIAS	ALCALÁ	ARTURO	ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE Y CITOPROTECTORA DE EXTRACTOS DE ZAPOTE NEGRO (DIOSPYROS NIGRA) EN LA LÍNEA CELULAR 3T3-L1.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326128	ARREOLA	PIMENTEL	CARLOS	COMPARACIÓN DE LA INCIDENCIA DE DEPREDACIÓN ENTRE LAS LAGARTIJAS SCELOPORUS TORQUATUS Y SCELOPORUS GRAMMICUS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326147	ARRIAGA	RAMÍREZ	ALEXIS	FUNCIONAMIENTO DE LAS COMUNIDADES DE PLANTAS Y RASGOS RELACIONADOS AL FUEGO EN LA CUENCA DEL LAGO DE PÁTZCUARO, MÉXICO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326105	ARRIAGA	GUTIÉRREZ	VICTORIA	EVALUACIÓN DEL COMPLEJO DE SALICILATO DE HIERRO PARA FAVORECER EL TRANSPORTE DE HIERRO EN PHASEOLUS VULGARIS L. VAR. "FLOR DE MAYO"	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326184	ARROYO	BUCIO	JOSÉ EVERARDO	PRODUCCIÓN DE TOMATE (SOLANUM LICOPERSICUM) EN HIDROPONÍA CON HUMUS, MICORRIZAS Y DOS SUSTRATOS	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0326113	AVALOS	AVALOS	RAMÓN EDUARDO	ESTUDIO DE BACTERIAS HALOTOLERANTES PROMOTORAS DEL CRECIMEINTO VEGETAL EN MAÍZ (ZEA MAYS L.) BAJO ESTRÉS SALINO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326159	ÁVILA	OVIEDO	JOSÉ LUIS	FLAVOBACTERIUM PROMUEVE EL CRECIMIENTO VEGETAL MEDIANTE LA PRODUCCIÓN DE COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326187	AYALA	MURILLO	EMILY	ALMACENAMIENTO EN BANCOS DE GERMOPLAMA PARA R. TRILOBATA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326164	BECERRA	MOLINA	MARÍA SOCORRO	EXTRACCIÓN DE SAPONINAS DE LA PLANTA PHYTOLACCA ICOSANDRA.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326146	BEDOLLA	ZAMARRÓN	JERSAHIN JAFET	EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD PROBIÓTICA DE BACILLUS TOYONENSIS AISLADA DE AGUAMIEL DE AGAVE MAPISAGA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326158	BUCIO	GARCÍA	DANIELA	EXPRESIÓN DE GENES RELACIONADOS CON ESTRÉS OXIDATIVO EN RESPUESTA A PÉPTIDOS DERIVADOS DEL VIRUS DEL SÍNDROME RESPIRATORIO Y REPRODUCTIVO PORCINO EN MACRÓFAGOS DE CERDO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326135	BUCIO	PÉREZ NEGRÓN	JENNIFER	EVALUACIÓN DE UN CONSORCIO DE BACTERIAS PROMOTORAS DEL CRECIMIENTO VEGETAL EN UN SISTEMA DE MANEJO INTEGRADO EN JITOMATE (SOLANUM LYCOPERSICUM L.)	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326179	CAMPOS	ÁLVAREZ	ÓSCAR ARTURO	¿LA INYECCIÓN AL TRONCO DE INSECTICIDAS SISTÉMICOS ES EFICAZ PARA EL CONTROL DEL BARRENADOR DE RAMAS EUTRICHILLUS COMUS (BATES) EN CÍTRICOS?	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326166	CRUZADO	VARGAS	ANA LAURA	CALIDAD DE PLANTA DE PINUS PSEUDOSTROBUS EN RESPUESTA A DIFERENTES TRATAMIENTOS DE INOCULACIÓN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326173	DAMIÁN	REYNA	ANDRES ALEJANDRO	PÉRDIDA DE PESO Y CAMBIO DE COLOR EN JITOMATE SOLANUM LYCOPERSICUM SALADETTE RECUBIERTO CON BIOPOLÍMERO A BASE DE MUCÍLAGO DE PERESKIA ACULEATA MILLER	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326123	ESQUIVEL	BARRIGA	FLOR ALEXIA	OPTIMIZACIÓN DE LA DETECCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE CLÚSTERES DE GENES BIOSINTÉTICOS EN GENOMAS FÚNGICOS MEDIANTE UN PIPELINE ITERATIVO	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0326124	ESTRADA	LÓPEZ	BRITTANNY DAYAN	EFECTO DE NANOMATERIALES HÍBRIDOS SOBRE EL CRECIMIENTO EN ARABIDOPSIS THALIANA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326188	FIGUEROA	TORRES	INDIRA	DESEMPEÑO DE ALBIZIA OCCIDENTALIS EN UN ENSAYO DE RESTAURACIÓN ECOLÓGICA EN INTERACCIÓN CON HONGOS MICORRÍCICOS Y NANOTUBOS DE CARBONO NATURALES	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326112	FLORES	PANTOJA	LUIS ENRIQUE	MODULANDO LA PÉRDIDA DE K+ Y LA ACTIVIDAD DE LA H+-ATPASA: EL ROL DEL SILICIO SOBRE EL FLUJO IÓNICO EN RAÍCES DE CEBADA BAJO ESTRÉS SALINO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326161	FLORES	PIÑA	AURORA INÉS	POTENCIAL MULTIFUNCIONAL DE DOS CEPAS ENDOFÍTICAS DE PSEUDOMONAS PALLERONIANA: MECANISMOS DE BIOCONTROL, ADAPTACIÓN AL ESTRÉS Y BIORREMEDIACIÓN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326101	FLORES	MAGALLÓN	REBECA	DINAMICA MICROBIOLOGICA DURANTE LA BIODEGRADACIÓN DEL LIRIO ACUATICO (EICHHORNIA CASSIPES) MEDIANTE VERMICOMPOSTAJE.MEDIANTE LA PRODUCCIÓN DE VERMICOMPOSTA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326104	FLORES	MAGALLÓN	REBECA	CALIDAD MICROBIOLOGICA DE CUERPOS DE AGUA INVADIDOS POR LIRIO ACUATICO EICHHORNIA CRASSIPES) EN JIQUILPAN,MCIHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326178	GARCÍA	ZETINA	FABIOLA ARACELI	GERMINACIÓN DE JITOMATE CON PERLAS DE MICROORGANISMOS Y ÓXIDO DE GRAFENO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326151	HERNÁNDEZ	CAMACHO	LUIS CUAUHTÉMOC	ESTUDIO DE LA FERMENTACIÓN DE LOS AZÚCARES DEL JARABE RESIDUAL DE BEBIDAS CARBONATADAS POR SACCHAROMYCES CEREVISIAE PARA LA PRODUCCIÓN DE ETANOL	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326185	HERNÁNDEZ	PACHECO	CLAUDIA ESMERALDA	EFECTO DE BACTERIAS HALOTOLERANTES EN EL CRECIMIENTO Y ACTIVIDADES ANTIOXIDANTES EN SOLANUM LYCOPERSICUM BAJO ESTÉS SALINO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326183	HERRERA	MOLINA	CARLOS ANDRÉS	EFECTO DE LA ELICITACIÓN EN CULTIVOS IN VITRO DE BROTES Y PLÁNTULAS DE TAGETES LUCIDA CAV. SOBRE LA PRODUCIÓN DE ÁCIDOS FENÓLICOS Y TERPENOS	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0326106	HERRERA	OJEDA	JESSICA BEATRIZ	CARACTERIZACION IN SILICO DE UNA ENDOLISINA DEL BACTERIÓFAGO BK-510 (GÉNERO KAYVIRUS), CON POTENCIAL BIOTECNOLÓGICO CONTRA STAPHYLOCOCCUS AUREUS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326180	HIPÓLITO	LÓPEZ	SEERGIO	DESARROLLO DE LA MOSCA LANZA, NEOSILBA BATESI (DIPTERA:LONCHAEIDAE), EN FRUTOS DE AGUACATE COLECTADOS DE ÁRBOLES Y DE SUELO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326175	LÓPEZ	VILLEGAS	HUGO	EFECTO DE LODOS ANAEROBIOS TRATADOS COMO COMPONENTE DE SUSTRATO SOBRE LA GERMINACIÓN DE JITOMATE (SOLANUM LYCOPERSICUM) BAJO CONDICIONES DE INVERNADERO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326134	LÓPEZ	HERNÁNDEZ	JOSÉ	PAPEL DEL QUORUM SENSING EN LA SOLUBILIZACIÓN DE FOSFATO POR PSEUDOMONAS AERUGINOSA Y SU INTERACCIÓN CON ARABIDOPSIS THALIANA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326114	LÓPEZ	MALDONADO	VÍCTOR	DETERMINACIÓN DE NIVELES DE SUSCEPTIBILIDAD IN VITRO DE TRES FITOPATÓGENOS ANTE NANOPARTÍCULAS DE PLATA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326110	MAGAÑA	MEJÍA	PAOLA ELIZABETH	EFECTO DEL TRIPTOFANO SOBRE LA ACTIVIDAD DE METILASAS EN BACILLUS THURINGIENSIS S1-2APS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326170	MARÍN	MARÍN	JOSÉ JULIÁN	EFECTO DE NANOPARTÍCULAS DE CARBONATO DE CALCIO FUNCIONALIZADAS CON ÁCIDO SALICÍLICO EN LA MADURACIÓN POSCOSECHA DE AGUACATE HASS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326111	MARTINEZ	ANDRADE	YOLANDA	OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO DE OSMODESHIDRATACIÓN Y SECADO EN MANGO MANGIFERA INDICA L. VARIEDAD KEITT	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326149	MATEO	VALENTIN	JAZMIN KARINA	EFECTO DE TRATAMIENTOS PRE-GERMINATIVOS CON BIOACTIVADOR EN LA CINÉTICA DE GERMINACIÓN DEL ZAPOTE BLANCO (CASIMIROA EDULIS LA LLAVE ET LEX.)	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326115	MATIAS	ALOMBRO	ALINE	DETERMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD DE LAS ENZIMAS ANTIOXIDANTES:CATALASA Y SUPERÓXIDO DISMUTASA EN CRISTALINOS "EX VIVO" DE CONEJO EN CONDICIONES HIPERGLUCÉMICAS CON PINITOL Y UMSNH-2014	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0326169	MEDINA	LUNA	ANDREA	RECUPERACIÓN DE AZÚCARES FERMENTABLES A PARTIR DE RESIDUOS MIXTOS DE FRUTAS MEDIANTE HIDRÓLISIS TERMOQUÍMICA PARA LA PRODUCCIÓN DE BIOETANOL	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326127	MÉNDEZ	ONOFRE	SAMUEL ABRAHAM	TOXICIDAD CRÓNICA DEL HIDROXICLORURO DE ALUMINIO SOBRE LA MICROALGA VERDE SCENEDESMUS SP.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326122	MONROY	MARTÍNEZ	WENDOLYNE	EVALUACIÓN CINÉTICA DE CANDIDA SHEHATAE PARA LA PRODUCCIÓN DE XILITOL	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326150	MONTIEL	CORONA	VIRGINIA	OBTENCIÓN DE COMPUESTOS BIOACTIVOS POR FOTOFERMENTACIÓN A PARTIR DE VINAZAS TEQUILERAS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326141	MORALES	VÁZQUEZ	GILBERTO	AGUA JUSTA, RIEGO INTELIGENTE CONTRA LA SALINIDAD RURAL	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326154	MORALES	CEDEÑO	LUZMARIA RAQUEL	AISLAMIENTO DE MICROORGANISMOS PROMOTORES DEL CRECIMIENTO VEGETAL EN ETAPA POST Y PRECOSECHA.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326116	MORALES	APARICIO	HELENE DANIELA	HONGOS QUE COMBATEN CONTAMINANTES EMERGENTES: TOLERANCIA AL DIBUTIL FTALATO CON POTENCIAL PARA LA BIORREMEDIACIÓN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326153	MORENO	GONZÁLEZ	FERNANDO	EVALUACIÓN DEL EFECTO EN EL RENDIMIENTO POR EL AUMENTO DEL OXÍGENO DISUELTO EN UN ESTANQUE EXPERIMENTAL PARA PRODUCCIÓN DE LITOPENAEUS VANNAMEI	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326119	NAVARRO	LÓPEZ	MARÍA GUADALUPE	IMPLEMENTACIÓN DE PROMOTORES DE CRECIMIENTO Y NANOPARTÍCULAS EN ESTACAS DE CEDRELA DUGESII	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326137	NIETO	SÁNCHEZ	CARLOS ZAHID	EFECTO CITOTOXICO DE EXTRACTOS DE NURITE (CLINOPODIUM MACROSTEMUM) SOBRE UN MODELO IN VITRO DE CARCINOMA HEPATOCELUALR (HEP-G2)	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326103	OREGEL	ZAMUDIO	JOSE MANUEL	INTERACCIÓN OLFATIVA ENTRE SESUVIUM VERRUCOSUM Y CHRYSOPERLA CARNEA BAJO CONDICIONES CONTRASTANTES DE SALINIDAD	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326138	ORTIZ	CALDERON	AMANDA	EFECTO DE LIPOPOLISACÁRIDOS DE AZOSPIRILLUM BALDANIORUM SP245 SOBRE EL METABOLISMO DE CARBOHIDRATOS EN PLANTAS DE ARABIDOPSIS THALIANA	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0326177	OSORIO	ARCIGA	JAIRO	FORMULACIÓN DE SUSTRATOS MINERALES MEDIANTE LA COMBINACIÓN DE GRAVILLAS DE TEZONTLE ROJO E IGNIMBRITAS ENDÉMICAS DEL ESTADO DE MICHOACÁN PARA EMPLEARSE EN AGRICULTURA PROTEGIDA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326129	PACHECO	RAMÍREZ	CARLOS EMMANUEL	EVALUACIÓN FUNCIONAL DE UNA COMUNIDAD MICROBIANA SINTÉTICA PARA EL CONTROL DE FUSARIUM OXYSPORUM Y LA PROMOCIÓN DEL CRECIMIENTO DE SOLANUM LYCOPERSICUM L.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326182	PALMA	CASTILLO	LUIS JESÚS	MONITOREO DE PELTOPHORUS POLYMITUS EN UN CULTIVO DE AGAVE MEZCALERO DE ETÚCUARO, MICHOACÁN: HALLAZGO DE UN ENEMIGO NATURAL	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326118	PÁRAMO	HERNÁNDEZ	DILAYLA NATASHA	DESARROLLO DE ANTICUERPOS IGY DIRIGIDOS A LA PROTEÍNA NO ESTRUCTURAL (NSP9) DEL VIRUS PRRSV	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326171	PEÑA	VÁZQUEZ	LUIS JESÚS	PELÍCULAS INTELIGENTES MULTICAPA COMO SISTEMAS DE LIBERACIÓN DE LIMONENO PARA LA ATRACCIÓN OLFATIVA DE CHRYSOPERLA CARNEA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326172	PEÑA	VÁZQUEZ	LUIS JESÚS	EFECTO DEL LINALOOL LIBERADO DESDE PELÍCULAS INTELIGENTES MULTICAPA SOBRE LA RESPUESTA CONDUCTUAL DE CHRYSOPERLA CARNEA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326142	PÉREZ	ZURITA	MARÍA CELESTE	DETERMINACIÓN DE LAS CONDICIONES DE FERMENTACIÓN PARA LA PRODUCCIÓN DE UNA XILANASA EXTRACELULAR DE FUSARIUM SOLANI	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326156	PÉREZ	VARGAS	JESÚS ASAEL	ESTUDIO DE LA FUNCIÓN DE LOS RESIDUOS V38 Y R389 DEL REGULADOR TRANSCRIPCIONAL ATUR DE PSEUDOMONAS AERUGINOSA PAO1	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326155	RAMÍREZ	JIMÉNEZ	JAIME ALEJANDRO	EVALUACIÓN DE TRES DIETAS ALIMENTICIAS EN LA SUPERVIVENCIA, TASA DE MORTALIDAD Y ESPERANZA DE VIDA DE E. VARIANS (DISTANT) (HEMIPTERA: MIRIDAE) EN PLANTAS DE GERANIOS.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326108	RANGEL	GARCÍA	NEFTALI	FRENANDO UN FITOPATÓGENO: NANOPARTÍCULAS DE QUITOSANO Y SU ACTIVIDAD ANTIFÚNGICA IN VITRO CONTRA FUSARIUM SOLANI	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0326186	REYES	PÉREZ	KAREN JANETH	COMPARACION DEL PERFIL LEUCOCITARIO Y LA INCIDENCIA DE HEMOPARÁSITOS ENTRE INDIVIDUOS JUVENILES Y ADULTOS DE SCELOPORUS TORQUATUS DE MORELIA, MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326174	REYNA	PONCE	CARLOS FERNANDO	EVALUACIÓN DE COMPUESTOS BIOACTIVOS OBTENIDOS MEDIANTE EXTRACCIÓN ULTRASÓNICA A PARTIR DE RESIDUOS FLORALES DE TAGETES ERECTA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326167	ROBLES	REYES	LIZETH	CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS Y MICROBIOLÓGICAS DEL BAGAZO DE CERVEZA FERMENTADO PARA ALIMENTACIÓN DE OVINOS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326148	RODRIGUEZ	BRIBIESCA	ANA CRISTINA	DEGRADACION DE AMINOACIDOS HIDROLISIS DE SANGRE DE BOVINO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326120	RODRIGUEZ	SERRATO	ALVARO	ANÁLISIS COMPARATIVO DEL PERFIL NUTRICIONAL DE LA HARINA DE CÁSCARA DE PLÁTANO EN ETAPA VERDE VS HARINA DE TRIGO.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326132	ROJAS	ALANÍS	EMANUELL	RELACION DEL INDICE TECNOLÓGICO CON LA PRODUCTIVIDAD EN PRODUCTORES DE LECHE A PEQUEÑA ESCALA EN LA REGIÓN CENTRO-NORTE DE MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326165	SÁNCHEZ	GÓMEZ	JESÚS	EFECTO DE LISOSTAFINA-CEFTIOFUR Y LISOSTAFINA-OXITETRACICLINA EN EL INCREMENTO DE LA EFICACIA ANTIBIÓTICA SOBRE STAPHYLOCOCCUS AUREUS Y EN LA ACTIVIDAD ANTIBIOPELÍCULAS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326109	SÁNCHEZ	MENDOZA	LETICIA	ECONOMÍA CIRCULAR EN LA AGRICULTURA FAMILIAR: APROVECHAMIENTO INTEGRAL DE LOS RECURSOS Y REDUCCIÓN DE DESPERDICIOS EN SISTEMAS PRODUCTIVOS RURALES	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326143	SANTILLÁN	DE LOS SANTOS	SILVIA CAROLINA	EL EFECTO ANTIFÚNGICO DE UNA FRACCIÓN CROMATOGRÁFICA DEL HONGO RB739735 CON HONGOS CROMÓGENOS DE LA MADERA DE PINO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326189	SIXTOS	RANGEL	FLOR DANIELA	EVALUACION DE DIFERENTES CONCENTRACIONES DE BIOCHAR EN LA PRODUCCION DE BROTES DE BROCOLI	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0326181	SOLÍS	GONZÁLEZ	GERARDO	TOXICIDAD AGUDA DEL INSECTICIDA DINOTEFURÁN SOBRE LA MICROALGA DULCEACUÍCOLA SCENEDESMUS SP.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326130	SOLÍS	GARCÍA	ELSA PAOLA	ACTIVIDAD ANTIBACTERIANA DE UN EXTRACTO HIDROALCOHÓLICO DE VERBESINA SPHAEROCEPHALA PARA SU USO POTENCIAL EN RECUBRIMIENTOS DE FRUTOS DE FRESA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326163	TELLEZ	RUIZ	ADALIN	BIOREMEDIACIÓN DE AGUA DE RÍO IMPACTADA CON 100,000 PPM DE ACEITE RESIDUAL AUTOMOTRIZ	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326140	TINOCO	CALDERÓN	KARLA AIMÉ	EVALUACIÓN DEL CONSORCIO DE PSEUDOMONAS PUTIDA ACJ-14 Y METARHIZIUM ANISOPLIAE MPT-2 CONTRA LARVAS DE TENEBRIO MOLITOR.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326117	TORRES	VILLASEÑOR	EMMANUEL	UNA FRACCIÓN DEL HONGO PARACONIOTHYRIUM SP. INHIBIDOR DE LA ALDOSA REDUCTASA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326144	VALENCIA	ORTEGA	EMILY NATALIA	EVALUACIÓN DE LOS FACTORES DE CULTIVO EN LA PRODUCCIÓN DE LACASAS EXTRACELULARES DEL HONGO EPICOCCUM SP. CON LA ESTRATEGIA DE UNA VARIABLE A LA VEZ (OVAT)	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326139	VARGAS	TEJEDA	DAVID	EFECTO DE BACTERIAS DIAZOTRÓFICAS SOBRE EL DESARROLLO, LA PRODUCCIÓN Y LA CALIDAD DE FRUTOS DE FRAGARIA × ANANASSA BAJO FERTILIZACIÓN REDUCIDA DE NITRÓGENO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326160	VAZQUEZ	ORTIZ	CASSANDRA	RESPUESTA TRANSCRIPTÓMICA INTESTINAL ASOCIADA CON DIFERENTES FRECUENCIAS ALIMENTICIAS EN JUVENILES DE CHIROSTOMA ESTOR	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326133	VAZQUEZ	PALACIOS	CLARISSA	CONSORCIOS MICROBIANOS CULTIVABLES, RESPONSABLES DE LA FERMENTACIÓN DEL AGUAMIEL DE TRES LOCALIDADES DEL ESTADO DE MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326107	VÁZQUEZ	ANGUIANO	CRISTIAN EDUARDO	EFECTO CITOTÓXICO DE NANOPARTÍCULAS DE PLATA SINTETIZADAS CON UN EXTRACTO RICO EN LÍPIDOS DE LA SEMILLA DEL AGUACATE NATIVO MEXICANO (PERSEA AMERICANA VAR. DRYMIFOLIA) EN CÉLULAS DE MELANOMA MURINO B16-F0	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0326176	VEGA	RODRÍGUEZ	RODRIGO	OPTIMIZACION DE LA PRODUCCIÓN DE BIOMASA DE CHLORELLA SOROKINIANA CULTIVADA EN MEDIO FOTO HETEROTRÓFICO A NIVEL MATRAZ APLICANDO EL ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE SUPERFICIE DE RESPUESTA (MSR).	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326162	VELARDE	SÁNCHEZ	MARINA	EVALUACIÓN DEL EFECTO DE EXTRACTOS VEGETALES DE OCIMUM BASILLICUM, AZADIRACHTA INDICA Y EQUISETUM ARVENSE PARA EL CONTROL DE TETRANYCHUS URTICAE Y SU EFECTO FITOTÓXICO EN PLANTAS DE FRAGARIA X ANANASSAA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326126	VENEGAS	FIGUEROA	SARA FERNANDA	DIFERENCIAS DE SENSIBILIDAD EN DOS GÉNEROS DE MICROALGAS DE AGUA DULCE BAJO EXPOSICIÓN AGUDA AL HIDROXICLORURO DE ALUMINIO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326157	VILLALOBOS	RODRIGUEZ	SALVADOR	ESTACIONALIDAD DE LA PRODUCCIÓN E IMPORTACIONES DE MAÍZ BLANCO Y AMARILLO EN MÉXICO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326102	ZAVALA	SOSA	RANFERI	USO DEL GEN MITOCONDRIAL CITOCROMO C OXIDASA SUBUNIDAD I PARA ESTABLECER LAS RELACIONES FILOGENÉTICAS DE CHINCHES DE LA FAMILIA MIRIDAE	PONENCIA PRESENCIAL
CP0326136	ZERECERO	CORTES	CHRISTOPHER ANTONIO	CARACTERIZACION DEL EFECTO PROMOTOR DE 3 BACTERIAS ASOCIADAS A ACAROS DEL GENERO COSMOGLYPHUS SOBRE LEN CULINARIS	PONENCIA PRESENCIAL
CV0326104	ARREGUIN	SÁNCHEZ	JAIME	EFECTO DE DIFERENTES EXTRACTOS SOBRE EL CONTROL DEL DESARROLLO DE FUSARIUM OXYSPORUM	PONENCIA VIRTUAL
CV0326105	CABRERA	CORONADO	ANDREA NOEMÍ	EVALUACIÓN DEL EFECTO DEL UMSNH2014 Y EL PINITOL SOBRE LA MIGRACIÓN DE CÉLULAS EPITELIALES DEL CRISTALINO DEL OJO HUMANO.	PONENCIA VIRTUAL
CV0326101	GÓMEZ	SANABRIA	JUAN MANUEL	EFECTO DE LA APLICACION FOLIAR DE BIOESTIMULANTES, BORO Y CALCIO EN PHYSALIS IXOCARPA.EN SENGUIO, MICHOACÁN	PONENCIA VIRTUAL
CV0326103	MANRÍQUEZ	ROA	JOSÉ	EFECTO DEL COMPOST Y HUMUS DE LOMBRIZ EN LA PRODUCCIÓN DE ESPECIES ORNAMENTALES.	PONENCIA VIRTUAL
CV0326106	ORBE	VALLE	SILVIA ADILENE	CARACTERIZACION FISICOQUÍMICA Y MICROBIOLÓGICA DEL PROCESO DE FERMENTACIÓN DEL POZOL.	PONENCIA VIRTUAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CV0326102	RUIZ	SUÁREZ	YOLANDA	CARACTERIZACIÓN Y VALORIZACIÓN DE RESIDUOS DE BERRIES COMO FUENTE DE COMPUESTOS BIOACTIVOS	PONENCIA VIRTUAL

TRABAJOS ACEPTADOS PARA EXPOSICIÓN ORAL
21º CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Eje 1. Investigación en las Ciencias Básicas
Mesa 4: Ciencias Sociales y Humanidades

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0426118	AGUILAR	PIZANO	DEYANIRA	LA COMPLEJIDAD DEL PROCESO DUELO EN FAMILIARES VICTIMAS DE DESAPARICION FORZADA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426145	ARREDONDO	MARTÍNEZ	VERÓNICA	VULNERABILIDAD SOCIOEMOCIONAL EN NIÑOS INSTITUCIONALIZADOS: INDICADORES DE RETRAIMIENTO Y DIFICULTADES DE SOCIALIZACIÓN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426146	ARREDONDO	MARTÍNEZ	VERÓNICA	INDICADORES EMOCIONALES ASOCIADOS AL MALESTAR PSICOLÓGICO EN NIÑOS INSTITUCIONALIZADOS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426147	ARREDONDO	MARTÍNEZ	VERÓNICA	EVALUACIÓN DE INDICADORES EMOCIONALES DE INSEGURIDAD Y BAJO AUTOCONCEPTO EN NIÑOS INSTITUCIONALIZADOS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426143	AVALOS	ZETINA	TANIA	EL MATRIMONIO INFANTIL, LAS UNIONES TEMPRANAS Y LA COHABITACIÓN FORZADA EN MÉXICO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426102	AYALA	ARIAS	FRANCISCO MIGUEL	DINAMICAS ENTRE PUEBLOS INDÍGENAS MICHOACANOS A INICIOS DEL MÉXICO INDEPENDIENTE	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426131	BAUTISTA	CALDERÓN	PAOLA	PERCEPCIÓN DEL BIENESTAR FINANCIERO EN PERSONAS ADULTAS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426114	BEDOLLA	ARROYO	ELDA	LA DISOCIACIÓN ENTRE LA TECNOLOGÍA CONSTRUCTIVA TRADICIONAL Y LA VIVIENDA PURÉPECHA CONTEMPORÁNEA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426108	CHÁVEZ	MARTÍNEZ	DIANA KAREN	DISEÑO DE UN PROTOCOLO COGNITIVO-CONDUCTUAL PARA FAVORECER LA ADHERENCIA EN ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426115	CHÁVEZ	MARTÍNEZ	DIANA KAREN	NIVELES DE SOLEDAD E INSATISFACCIÓN SOCIAL EN INFANTES DE NIVEL PRIMARIA DEL INTERNADO ESPAÑA–MÉXICO.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426103	CRUZ	VILCHIZ	BRANDON	JUSTICIA SIN TRANSICIÓN: OBLIGACIONES CONVENCIONALES DEL ESTADO MEXICANO ANTE LA VIOLENCIA GENERALIZADA 2006-2024	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426124	DÍAZ	GAMIÑO	VICTOR ARMANDO	LA ENSEÑANZA Y APLICACIÓN DEL MÉTODO CIENTÍFICO DESDE LA EDUCACIÓN AMBIENTAL EN LA ESCUELA SECUNDARIA FEDERAL NO.5 DE MORELIA, MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426140	DUARTE	GARCÍA	MARIO ALBERTO	GENTRIFICACIÓN SONORA	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0426142	FUERTE	VELÁZQUEZ	YESENIA	LA AGROECOLOGÍA: UNA FORMA DE HACER CON-CIENCIA SOCIOAMBIENTAL EN LA AGRICULTURA CONVENCIONAL	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426139	GARCIA	VILLARREAL	MONSERRAT	ARQUITECTURA TRADICIONAL PURÉPECHA DE LA MESETA MICHOACANA: LA TROJE COMO MEMORIA COLECTIVA Y PATRIMONIO BIOCULTURAL.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426148	GÓMEZ DEL CAMPO	DEL PASO	MARÍA INES	FORMACIÓN EMOCIONAL Y SENTIDO DE PERTENENCIA COMO DIMENSIONES CENTRALES DEL SIGNIFICADO UNIVERSITARIO EN ESTUDIANTES	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426123	GUIJARRO	MORALES	MICHELLE	FLUJOS TRANSNACIONALES EN LA CONFIGURACIÓN URBANO-ARQUITECTÓNICA DE LA PAZ (1861-1950): DEL PUERTO A LA VIVIENDA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426137	HOPE	ROJAS	MARIA FERNANDA	LA LECTURA DE CUENTOS TERAPÉUTICOS COMO HERRAMIENTA DE INTERVENCIÓN EN NIÑOS CON DUELO.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426104	HUAPE	ARREOLA	MARCO ANTONIO	EL DERECHO A SER ESCUCHADO DE NIÑAS, NIÑOS Y ADOLESCENTES EN SEDE JUDICIAL: UNA MIRADA DESDE LA MADUREZ Y LA NEUROCIENCIA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426122	HUERTA	VILLALOBOS	MARIELA	ESTUDIO SOBRE EL BIENESTAR PSICOLÓGICO EN ADULTOS JÓVENES DE 23 A 30 AÑOS DE EDAD.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426101	JACINTO	INFANTE	MARÍA GUADALUPE	LA VIOLENCIA INSTITUCIONAL Y EL CONTROL MIGRATORIO: EXPERIENCIAS DE MUJERES MIGRANTES SUDAMERICANAS DETENIDAS EN LA ESTACIÓN MIGRATORIA DE LA CIUDAD DE MÉXICO ENTRE 2022 Y 2025	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426136	JANACUA	BENITES	JESÚS	APROXIMACIONES A LAS CONDICIONES LABORALES DE LAS Y LOS TRABAJADORES DE LA INDUSTRIA GUITARRERA EN PARACHO, MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426110	LOBATO	VALDESPINO	JUAN CARLOS	MODELO DE EVALUACIÓN DE LA ADECUACIÓN CULTURAL DE LA VIVIENDA: UNA CONSTRUCCIÓN TEÓRICO-ETNOGRÁFICA DESDE COMUNIDADES PURÉPECHAS DE MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426128	LÓPEZ	NÚÑEZ	MA. DEL CARMEN	PAISAJES SONOROS DEL AGUA EN VALLADOLID-MORELIA COMO PATRIMONIO CULTURAL Y NATURAL.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426117	MANZO	CHÁVEZ	MARÍA DEL CARMEN	LA EXPERIENCIA DE LA MATERNIDAD EN MUJERES MICHOACANAS. UNA VISIÓN PSICOLÓGICA	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0426121	MARIN	MARIN	BRIANA YESLYN	CONCIENTIZACION PARA LA ELIMINACIÓN DE PLÁSTICOS DE UN SOLO USO Y EL CUIDADO DE LAS ESPECIES MARINAS CON ESTUDIANTES DE LA ESCUELA SECUNDARIA FEDERAL NO.1 JOSÉ MARÍA MORELOS, MORELIA MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426129	MIRANDA	NAVAS	ANGIE KRISTELL	EL JUEGO MOTRIZ VINCULADO A ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS PARA LA MEJORA DEL RAZONAMIENTO MATEMÁTICO EN ADOLESCENTES DE 6° GRADO DE LA PRIMARIA ROSARIO CASTELLANOS DE TARÍMBARO MICHOACÁN DURANTE UN CUATRIMESTRE DEL 2024	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426130	MONTIEL	VALENZUELA	GABRIEL ENRIQUE	DERECHO HUMANO AL AGUA. ANÁLISIS DE PROTECCIÓN JURISDICCIONAL BAJO LOS ESTÁNDARES CONSTITUCIONALES Y CONVENCIONALES	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426125	NIETO	DEL VALLE	CELIA AMÉRICA	EMBARAZO EN ADOLESCENTES DEL NIVEL MEDIO SUPERIOR: "EXPERIENCIAS EN ABORDAJE INTERDISCIPLINARIO PARA PRESERVAR LA INTEGRIDAD DEL INDIVIDUO EN EL BACHILLERATO NICOLAITA AL CAMINO UTÓPICO"	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426126	NIETO	DEL VALLE	VICTOR FERNANDO	EL BACHILLERATO NICOLAITA ENTRE LA VULNERABILIDAD Y LA RESILIENCIA: ESTADO ACTUAL, PERSPECTIVAS Y RETOS EDUCATIVOS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426112	ORTIZ	FARÍAS	RICARDOI	LAS PRACTICAS SOCIALES Y SU VINCULACIÓN EN EL TERRITORIO DESDE EL ENFOQUE DE LA BIOCULTURALIDAD. SUBREGIÓN PURÉPECHA DE LA CUENCA LACUSTRE DEL LAGO DE PÁTZCUARO, MICHOACÁN.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426119	PÉREZ	SALIN	MELISSA	ACTITUDES HACIA EL SEXTING EN ADOLESCENTES: RELACIÓN CON EL USO DE REDES SOCIALES	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426133	PINEDA	ARÉVALO	DANIELA MITZUYI	ESTUDIO DE CASO: LA DEPRESIÓN OCULTA EN EL TRATAMIENTO ONCOLÓGICO GERIÁTRICO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426135	PINEDA	ARÉVALO	DANIELA MITZUYI	PROTOCOLO COGNITIVO-CONDUCTUAL PARA DEPRESIÓN Y ADHERENCIA AL TRATAMIENTO EN ADULTOS MAYORES ONCOLÓGICOS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426141	RAMÍREZ	LÓPEZ	RENÉ OMAR	LA RACIONALIDAD EN LA ELECCIÓN EN ENTORNOS DIGITALES	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426106	RAMÍREZ	HERNÁNDEZ	EDGAR ALEJANDRO	DROGAS Y REINSERCIÓN SOCIAL. CRISIS CONSTITUCIONAL Y RESPONSABILIDAD INTERNACIONAL DEL EDO. MEXICANO.	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0426107	RINCÓN	CISNEROS	MARIA MARISOL	CONCIENTIZACION AMBIENTAL EN INFANTES, PADRES DE FAMILIA Y DOCENTES DEL PREESCOLAR JESÚS ROMERO FLORES DE CUITZEO, MICHOACÁN"	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426138	SERVÍN	VELÁZQUEZ	ALONDRA	GÉNERO E INTERSECCIONALIDAD EN LA CIENCIA POLÍTICA LATINOAMERICANA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426120	SERVÍN	CAMPUZANO	LUISA SEBASTIANA	FAUNA SILVESTRE DE IMPORTANCIA BIOCULTURAL EN LA COMUNIDAD DE TIRINDARO MICHOACÁN, MÉXICO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426109	SOLANO	BLANCAS	MONSERRAT	DISEÑO DE INTERVENCIÓN COGNITIVO-CONDUCTUAL PARA PROMOVER LA ADHERENCIA TERAPÉUTICA EN CÁNCER CERVICOUTERINO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426113	SOTO	GUTIÉRREZ	DIANA LAURA	CORRELACIÓN ENTRE EL NIVEL DE DEPENDENCIA A LA NICOTINA Y LOS RECURSOS PSICOLÓGICOS EN PERSONAS PRIVADAS DE LA LIBERTAD.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426132	SUÁREZ		GLORIA	EL SISTEMA EDUCATIVO MEXICANO: ANÁLISIS DE LA EFICIENCIA DEA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426127	TENA	JACOBO	FERNANDA NAYELI	MÁS ALLÁ DEL ESTIGMA: POSIBILIDADES DISCURSIVAS PARA UNA VINDICACIÓN DE LA FIGURA DE LA BRUJA DESDE LA FILOSOFÍA FEMINISTA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426116	VÁZQUEZ	GARCÍA	IRERI YUNUEN	EL EJERCICIO DE LAS COMPETENCIAS VINCULARES EN MADRES DE NIÑAS, NIÑOS Y ADOLESCENTES ONCOLÓGICOS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426105	VÁZQUEZ	HERNÁNDEZ	MANUEL	¿BIENESTAR SOCIAL EN LOS PUEBLOS MÁGICOS?	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426134	VILLAGÓMEZ	VILLAFUERTE	RICARDO	LAS SECUELAS DE LA REFORMA AL PODER JUDICIAL DE MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426111	ZALAPA	VALDEZ	ZAMIRA	PERCEPCIÓN SOCIAL Y CULTURAL SOBRE EL USO DE AGUA DE LLUVIA EN ENTORNOS UNIVERSITARIOS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0426144	ZARIÑANA	HERREJÓN	ROCIO	CONOCIMIENTOS ECONÓMICO-FINANCIEROS EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS: FORTALEZAS Y BRECHAS EN CONCEPTOS BÁSICOS	PONENCIA PRESENCIAL
CV0426108	BARBOSA	MUÑOZ	PERLA ARACELI	LA JUSTICIA UNIVERSITARIA EN LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS DEL CENTRO OCCIDENTE DE MÉXICO	PONENCIA VIRTUAL
CV0426105	CEJA	COVARRUBIAS	MELISSA	ANÁLISIS DE LA VIOLENCIA DE GÉNERO DESDE LA TEORÍA ECOLÓGICA DE BRONFENBRENNER	PONENCIA VIRTUAL
CV0426109	CORTÉS	LÓPEZ	MITZI NAYELI	LA VIVIENDA TRADICIONAL DE SANTA INÉS: FACTORES QUE INCIDEN EN SU PERMANENCIA Y PERVIVIENCIA	PONENCIA VIRTUAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CV0426106	GÓMEZ	VARGAS	MARLON	EL CULTIVO DE BERRIES EN EL MUNICIPIO DE ZAMORA, MICHOACÁN: FACTORES ECONÓMICOS, TECNOLÓGICOS Y POLÍTICOS RELACIONADOS CON SU EXPANSIÓN DEL 2003 AL 2024.	PONENCIA VIRTUAL
CV0426102	MORENO	FERREYRA	KARLA LIZBETH	LA VIABILIDAD DEL CONTROL CONSTITUCIONAL A PRIORI EN MÉXICO: DESAFÍOS INSTITUCIONALES A PARTIR DE LA EXPERIENCIA FRANCESA	PONENCIA VIRTUAL
CV0426103	PADILLA	ALEGRE	JOSÉ	TÍTULO PROPUESTO DEL LIBRE COMERCIO A LA TUTELA LABORAL TRANSNACIONAL: ALCANCES DEL MECANISMO LABORAL DE RESPUESTA RÁPIDA DEL T-MEC EN LA PROTECCIÓN DE LOS TRABAJADORES MEXICANOS RESUMEN PARA REGISTRAR EL TRATADO ENTRE MÉXICO, ESTADOS UNIDOS Y CANADÁ (T-MEC) INCORPORÓ MECANISMOS QUE VINCULAN EL COMERCIO INTERNACIONAL CON EL CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES LABORALES. ENTRE ELLOS DESTACA EL MECANISMO LABORAL DE RESPUESTA RÁPIDA (MLRR), CUYA APLICACIÓN PERMITE QUE CONTROVERSIAS RELACIONADAS CON LA LIBERTAD DE ASOCIACIÓN Y NEGOCIACIÓN COLECTIVA SURGIDAS EN CENTROS DE TRABAJO MEXICANOS SEAN ATENDIDAS MEDIANTE UN PROCEDIMIENTO ESTABLECIDO EN UN TRATADO INTERNACIONAL. LOS CASOS GOODYEAR, VOLKSWAGEN, ATENTO Y RV FRESH FOODS CONSTITUYEN ANTECEDENTES QUE MUESTRAN DISTINTAS FORMAS DE ACTIVACIÓN, APLICACIÓN Y SOLUCIÓN DEL MECANISMO EN MÉXICO. EL OBJETIVO DE ESTA INVESTIGACIÓN ES ANALIZAR LOS ALCANCES Y LÍMITES DEL MLRR PARA DETERMINAR EN QUÉ MEDIDA CONSTITUYE UN INSTRUMENTO DE PROTECCIÓN DE LOS DERECHOS LABORALES DE LOS TRABAJADORES MEXICANOS Y EXPLICAR SU VINCULACIÓN CON EL DERECHO INTERNACIONAL. SE EMPLEA UNA METODOLOGÍA JURÍDICO-DOCUMENTAL, ANALÍTICA Y CUALITATIVA, MEDIANTE EL ESTUDIO DEL MARCO NORMATIVO DEL T-MEC Y EL ANÁLISIS COMPARADO DE LOS CASOS SELECCIONADOS, CONSIDERANDO SU FECHA, ORIGEN DEL CONFLICTO, SUJETO QUE PROMOVIÓ SU ACTIVACIÓN, DERECHOS INVOLUCRADOS, INTERVENCIÓN DE LOS ESTADOS Y RESULTADOS OBTENIDOS. EL ANÁLISIS PRELIMINAR MUESTRA QUE EL MLRR HA PERMITIDO VINCULAR MECANISMOS NACIONALES E INTERNACIONALES PARA ATENDER DETERMINADAS VULNERACIONES DE DERECHOS LABORALES, AUNQUE SU ÁMBITO MATERIAL Y PROCEDIMENTAL ES LIMITADO. SE CONCLUYE PRELIMINARMENTE QUE SU FUNCIONAMIENTO PERMITE PLANTEAR LA EXISTENCIA DE UNA TUTELA LABORAL TRANSNACIONAL COMPLEMENTARIA, CUYA NATURALEZA, ALCANCES Y LÍMITES CONSTITUYEN EL OBJETO CENTRAL DE LA INVESTIGACIÓN.	PONENCIA VIRTUAL
CV0426104	RESÉNDIZ	ESTRADA	CLAUDIA ELIZABETH	ANÁLISIS JURÍDICO DE LA NO REPARACIÓN DEL DAÑO A VÍCTIMAS DE FEMINICIDIO EN EL MARCO NORMATIVO MEXICANO"	PONENCIA VIRTUAL
CV0426101	SAUCEDO	ANAYA	MALINALLI	ESPACIO SOCIAL DESINDUSTRIALIZADO Y MEMORIA GENERACIONAL: BASES TEÓRICAS PARA SU INTERPRETACIÓN	PONENCIA VIRTUAL
CV0426107	VALLEJO	CASTRO	RUTH	NIVELES DE ANSIEDAD EN NIÑOS DE EDUCACIÓN PRIMARIA RESIDENTES DEL INTERNADO ESPAÑA-MÉXICO	PONENCIA VIRTUAL

TRABAJOS ACEPTADOS PARA EXPOSICIÓN ORAL
21.º CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Eje 1. Investigación en las Ciencias Básicas
Mesa 5: Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0526106	ARROYO	MORENO	URIEL	EVALUACIÓN DE DAÑO GENOTÓXICO Y ALTERACIONES NUCLEARES EN CÉLULAS DE MUCOSA ORAL DE TRABAJADORES DE HUERTAS DE AGUACATE DE MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526168	AVALOS	VIVEROS	MIGUEL	ACTIVIDAD ANTIPSORIÁSICA Y ANÁLISIS TERMOGRAVIMÉTRICO DE UN BIOACEITE LIGERO DERIVADO DE LA CÁSCARA DE AGUACATE	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526140	AYALA	RUIZ	MIRIAM CRISTINA	EVALUACIÓN COMPARATIVA DE LA ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE Y LA CITOTOXICIDAD DE KALANCHOE BEHARENSIS Y KALANCHOE BLOSSFELDIANA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526103	BARRIGA	TÉLLEZ	LESLIE MALLELI	ANÁLISIS DE LA FRECUENCIA Y LOS FACTORES QUE INFLUYEN EN EL CONSUMO DE ALIMENTOS FERMENTADOS EN ESTUDIANTES DE LA UNIVERSIDAD CONTEMPORÁNEA DE LAS AMÉRICAS DEL PLANTEL PÁTZCUARO.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526110	BAUTISTA	AGUILAR	MIRIAM LIZBETH	EVALUACIÓN DOSIS-EFECTO DEL EXTRACTO ACUOSO DE AMPHITERYGIUM ADSTRINGENS ADMINISTRADO POR VÍA DÉRMICA EN UN MODELO PRECLÍNICO DE PSORIASIS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526137	BENITEZ	SUAREZ	DARIANA BERENICE	BIOSÍNTESIS DE FUCOXANTINA, LÍPIDOS Y CARBOHIDRATOS EN HALAMPHORA SIQUEIROSII	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526126	BUCIO	GARCÍA	DANIELA	EFECTO DEL KAEMPFEROL FITOQUÍMICO DE LA DIETA SOBRE LA EXPRESIÓN DE MARCADORES DE LA HETEROCROMATINA Y INCRNAS EN CÉLULAS DE CÁNCER DE MAMA MCF7 A 48H	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526156	CALDERÓN	VÁZQUEZ	ERIKA YUNUEN	DE AMINOÁCIDOS A TERAPIA DIRIGIDA EN CÁNCER: DISEÑO, SÍNTESIS Y EVALUACIÓN IN SILICO DE UNA HIDANTOÍNA PEPTIDOMIMÉTICA COMO POTENCIAL MODULADOR EPIGENÉTICO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526129	CAMARENA	DELGADO	ESAU	CALIDAD PERCIBIDA DE LA ATENCION ODONTOLOGICA EN UNA CLINICA UNIVERSITARIA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526130	CARDOSO	VÁZQUEZ	LILIANA	PRINCIPALES CONSECUENCIAS DE LA INSUFICIENCIA RENAL CRONICA EN PACIENTES HEMODIALIZADOS EN SALVATIERRA GUANAJUATO.	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0526135	CASTRO	ZENIL	MARIO SALVADOR	INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA EL APOYO DIAGNÓSTICO DEL CÁNCER DE MAMA MEDIANTE BIOPSIA POR ASPIRACIÓN CON AGUJA FINA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526128	CHÁVEZ	DURÁN	ANDREA	EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD ANTIOXIDANTE DE EXTRACTOS CELULARES DE LA MICROALGA CHLORELLA SOROKINIANA A NIVEL LABORATORIO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526101	CHÁVEZ	FERREIRA	JESÚS	ANÁLISIS CLÍNICO-PATOLÓGICO DE PACIENTES CON CÁNCER DE PRÓSTATA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526122	CONTRERAS	GONZÁLEZ	LUCIANA PAOLA	ANÁLISIS DE LA EXPRESIÓN DE MARCADORES ASOCIADOS A EMT (E-CADHERINA Y B-CATENINA) MEDIANTE CITOMETRÍA DE FLUJO EN UNA LÍNEA CELULAR DE ORIGEN CANCEROSO.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526123	CORONA	GARCIA	YULIANA VIANEY	EVALUACIÓN DE LA REACTIVACIÓN PROLIFERATIVA Y VIABILIDAD DE CÉLULAS TUMORALES QUIESCENTES TRAS LA EXPOSICIÓN A VINBLASTINA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526146	CORTES	MUÑOZ	VERÓNICA	ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE LA AUTOMEDICACIÓN DE ANTIINFLAMATORIOS NO ESTEROIDEOS EN POBLACIÓN MORELIANA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526115	CUINICHE	MÉNDEZ	MARIANA	EFECTO DE LA SEPARACIÓN MATERNAL Y EL TRATAMIENTO ANTIBIÓTICO MATERNO SOBRE LA CONDUCTA Y LA COGNICIÓN DE RATAS MACHO ADULTAS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526148	DE LA CRUZ	ORTIZ	ANDREA JAILENE	MODELADO DEL CÁNCER DE MAMA EN 3D: UNA ESTRATEGIA PARA DESCUBRIR NUEVAS TERAPIAS ANTITUMORALES	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526158	DIAZ	JIMENEZ	DANIELA	NEURO SINFONÍA: CUANDO EL CEREBRO HACE CUENTAS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526111	FIGUEROA	GUZMÁN	CITLALI	EVALUACIÓN HISTOPATOLÓGICA DEL TEJIDO ADIPOSO DE RATAS OBESAS TRATADAS CON CICLODIPÉPTIDOS BACTERIANOS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526116	FIGUEROA	FIERROS	IAN AXEL	REPOSICIONAMIENTO DE FÁRMACOS APROBADOS COMO POTENCIALES INHIBIDORES DE DPP-4 PARA EL TRATAMIENTO DE LA DIABETES MELLITUS TIPO 2: UN ESTUDIO DE ACOPLAMIENTO MOLECULAR	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526143	FLORES	MORALES	DIEGO ABDALLAH	EXPRESIÓN DE GENES RELACIONADOS CON EL METABOLISMO DE ÁCIDOS GRASOS DE CÉLULAS A549 Y MDA-MB-231 EN CONDICIÓN DE SUFICIENCIA NUTRICIONAL	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0526162	FLORES	HURTADO	REGINA	GASTRENOVA: UNA TISANA FUNCIONAL PARA LA GASTRITIS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526165	GARCÍA	CALDERÓN	ARAM JOSUÉ	ESTUDIO DE LOS COMPONENTES PRINCIPALES DE CALLISTEMON CITRINUS SOBRE EL ESTRÉS OXIDANTE EN EL CEREBRO DE RATAS ALIMENTADAS CON UNA DIETA ALTA EN GRASAS Y AZÚCAR	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526108	GARDUÑO	GARCIA	HORTENCIA	CONSUMO DE ALCOHOL RELACIONADO CON LA DEPRESIÓN EN UNIVERSITARIOS EN DEPENDENCIAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE LA SALUD UMSNH	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526145	GÓMEZ	GUILLEN	DANIELA	EFECTO DEL EXTRACTO ETANÓLICO DE ERYNGIUM CARLINAE EN EL DESARROLLO DE ESTEATOSIS EN HÍGADO DE RATA CON ENFERMEDAD HEPÁTICA NO ALCOHÓLICA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526118	GONZÁLEZ	HURTADO	KAROL XIMENA	EVALUACIÓN IN SILICO Y PRIORIZACIÓN DE METABOLITOS SECUNDARIOS DE AMPHIPTERYGIUM ADSTRIGENS COMO POTENCIALES INHIBIDORES DE LA ENZIMAN LPXC DE ACINETOBACTER BAUMANNII MULTIRRESISTENTE MEDIANTE ESTRATEGIAS DE DISEÑO RACIONAL DE FÁRMACOS ASISTIDO POR COMPUTADORA.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526113	GONZÁLEZ	MONTOYA	MARCELA	LA FRACCIÓN INSAPONIFICABLE DEL ACEITE DE AGUACATE PREVIENE EL DESARROLLO DE ENFERMEDAD HEPÁTICA NO ALCOHÓLICA Y RESISTENCIA A LA INSULINA EN RATAS CON DIABETES TIPO 2 AL MEJORAR LA FUNCIÓN MITOCONDRIAL Y LA EXPRESIÓN DE SIRT3	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526149	GONZÁLEZ	HURTADO	MARÍA MONSERRATH	EVALUACIÓN DE LA CITOTOXICIDAD INDUCIDA POR LEAS EN MODELOS DE CULTIVO CELULAR DE HELA EN 2D Y 3D	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526125	GUTIERREZ	MENDOZA	BEYSAR	ANÁLISIS DE LA EXPRESIÓN Y LOCALIZACIÓN DE SURVIVINA EN PACIENTES CON CÁNCER DE PRÓSTATA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526164	GUTIÉRREZ	FERNÁNDEZ	MARIO JAVIER	MONITOREO SOBRE RIESGO DE SALUD PUBLICA POR EL CONSUMO DE NARCOTICOS DE USO LUDICO EN AÑO 2026 EN MEXICO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526159	GUZMÁN	GASPAR	BLANCA GISELLE	PREVALENCIA Y PROTOCOLO FISIOTERAPÉUTICO EN TRABAJADORES DE UNA PROCESADORA DE AGUACATE CON LUMBALGIA MECANOPOSTURAL.	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0526160	GUZMÁN	GASPAR	BLANCA GISELLE	PREVALENCIA DE LESIONES MUSCULOESQUELÉTICAS EN TRABAJADORES DE PROCESADORA DE AGUACATE.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526169	HURTADO	NUÑEZ	GRECIA ELENA	EVALUACIÓN DE LA TOXICIDAD RENAL EN RATAS WISTAR TRAS LA ADMINISTRACIÓN ORAL DE UN EXTRACTO ETANÓLICO DE CORTEZAS DE QUERCUS CASTANEA NÉE	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526127	JANACUA	BENITES	JESÚS	ANSIEDAD Y DEPRESIÓN EN ESTUDIANTES DE EDUCACIÓN MEDIA BÁSICA Y MEDIA SUPERIOR DE LA MESETA P´URHÉPECHA DEL ESTADO DE MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526117	JIMÉNEZ	SÁNCHEZ	SUSANA ITZEL	ASOCIACIÓN ENTRE LA EXPRESIÓN DE SURVIVINA Y EL ESTADIO CLÍNICO EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526139	LANDA	MORENO	CINTHIA ITZEL	EFECTO RENOPROTECTOR DE LOS COMPUESTOS POLARES EXTRAÍDOS DE POTENTILLA INDICA EN RATAS CON DIABETES MELLITUS TIPO 2 EXPERIMENTAL	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526142	LÓPEZ	TORRES	KATIA	EFECTO DEL ÁCIDO Α-LIPOICO Y LA BIOTINA SOBRE LAS ALTERACIONES METABÓLICAS INDUCIDAS POR GLUCOTOXICIDAD EN CAENORHABDITIS ELEGANS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526141	MARÍN	MÉNDEZ	MARÍA FERNANDA	SOBREACTIVACIÓN DEL SISTEMA PQS EN AUSENCIA DE LOS SISTEMAS LAS Y RHL EN PSEUDOMONAS AERUGINOSA PAO1	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526155	MARTINEZ	ZENDEJAS	SANDRA MONSERRAT	MATERIALES HÍBRIDOS PARA EL DESARROLLO DE PRÓTESIS DE ALTO DESEMPEÑO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526154	MARTÍNEZ	CRUZ	ANA GABRIELA	PROPIEDADES PSICOMETRICAS DEL TEST QUE EVALÚA DE SÍNDROME DE AGOTAMIENTO ASOCIADO A ENFERMEDAD CRÓNICA.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526136	MELCHOR	UCEDA	IRAN ARANE	SEGMENTACIÓN AUTOMÁTICA PARA EL ANÁLISIS ESPECTRAL DE SEÑALES ELECTROMIOGRÁFICAS SUPERFICIALES	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526153	MENA	GAVIA	YOSHIO DE JESÚS	DISEÑO Y VALIDACIÓN DE UN MODELO DE MONOCAPA MIXTA DE LANGMUIR EN INTERFAZ AIRE-AGUA COMO PLATAFORMA DE CRIBADO PREDICTIVO PARA PÉPTIDOS ANTIMICROBIANOS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526166	MÉNDEZ	CAMARILLO	MARTHA ALICIA	EFECTO ANTITUMORAL DE UN EXTRACTO LIPÍDICO DE LA SEMILLA DEL AGUACATE NATIVO MEXICANO (PERSEA AMERICANA VAR. DRYMIFOLIA) Y EL BUTIRATO EN UN MODELO IN VITRO DE MELANOMA MURINO	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0526114	MIRANDA	VIEYRA	LUIS MIGUEL	EVALUACIÓN DE LA VÍA DE LOS POLIOLES EN TEJIDO DE CRISTALINO EX VIVO DE CONEJO EN LA PREVENCIÓN DE LA FORMACIÓN DE CATARATA HIPERGLUCÉMICA EN TRATAMIENTO CON D-PINITOL.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526163	MONTAÑO	ÁLVAREZ	DIEGO ALFREDO	REFIB: MANEJO DEL ESTREÑIMIENTO CRÓNICO MEDIANTE BEBIDA FUNCIONAL DE FIBRA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526120	MORALES	HERNÁNDEZ	ARACELI	DISEÑO Y EVALUACIÓN DE PÉPTIDOS CON ACTIVIDAD ANTI-MMP	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526138	MORALES	JULIAN	MARIBEL	EFECTO DE LA BIOTINA Y EL ÁCIDO ALFA LIPOICO SOBRE LA OBESIDAD Y EL ESTRÉS OXIDATIVO EN UN MODELO INDUCIDO POR GLUCOSA EN CAENORHABDITIS ELEGANS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526151	MORALES	TLALPAN	VERÓNICA	EFECTO DEL EXTRACTO DE CAPSICUM ANNUUM VAR. FASCINATUM EN EL TRANSCRIPTOMA DE MCF-7	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526147	ORTIZ	ALVARADO	RAFAEL	RIESGO DE INTERACCIÓN FARMACOLÓGICA EN EL TRATAMIENTO DE LA COVID-19, ESTUDIO IN SILICO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526112	PADILLA	AVALOS	OSVALDO	USO DE LOS FITOSOMAS DE CALLISTEMON CITRINUS SOBRE LA LIPASA PANCREATICA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526102	RANGEL	VIVIAN	ARELI DANIELA	ANÁLISIS TRANSCRIPCIONAL DE LOS GENES QUE CODIFICAN A LAS METIL TRANSFERASAS DE HISTONAS, SET1A Y SET1B, DEL HONGO RHIZOPUS MICROSPORUS.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526121	RODRIGUEZ	MEDINA	ANA BERTHA	CONTROL INHIBITORIO Y DESEMPEÑO EN LA TAREA GO/NO-GO EN ESTUDIANTES DE NIVEL MEDIO SUPERIOR Y SUPERIOR DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526132	ROSALES	LÓPEZ	FERNANDO	TERAPIA CON CÉLULAS CAR-T DIRIGIDAS CONTRA GD2 PARA EL RETINOBLASTOMA: ESTADO ACTUAL Y PERSPECTIVAS FUTURAS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526144	ROSALES	CEJA	CHANTAL CHARLOTTE	EFECTO DE LAS NANOPARTÍCULAS DE PLATA SINTETIZADAS A PARTIR DEL EXTRACTO ACUOSO DE LA PARTE AÉREA DE ERYNGIUM CARLINAE SOBRE LA ACTIVIDAD MITOCONDRIAL EN EL MÚSCULO ESQUELÉTICO DE RATAS CON DIABETES TIPO 2	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0526170	ROSAS	VARGAS	IMELDA	EFECTO DEL LIMONENO Y LOS ÁCIDOS GÁLICO, P-CUMÁRICO Y ELÁGICO SOBRE EL ESTRÉS OXIDANTE EN EL CORAZÓN DE RATAS ALIMENTADAS CON UNA DIETA HIPERCALÓRICA.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526107	RUIZ	RECÉNDIZ	MA. DE JESÚS	NIVEL DE ALFABETIZACIÓN EN SALUD SEXUAL Y REPRODUCTIVA EN ESTUDIANTES DE ENFERMERÍA DE UNA UNIVERSIDAD PÚBLICA DE MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526152	SALDAÑA	GUTIÉRREZ	CARLOS	LETALIDAD A NIVEL ATÓMICO: HACKEANDO EL PORO CELULAR K1-TOK1 COMO ARMA CONTRA SUPERBACTERIAS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526161	SÁNCHEZ	CARRANZA	KEYLEEN JACKELINE	NUVIA: DESARROLLO DE ALIMENTO COADYUVANTE PARA LOS SÍNTOMAS DEL SÍNDROME INTESTINO IRRITABLE	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526104	SORIA	HEREDIA	ARTURO	NANOENCAPSULACIÓN DE EXTRACTO DE CÁSCARA DE UVA ROJA (VITIS VINÍFERA) MEDIANTE NANO SPRAY DRYING.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526134	SOTO	VARGAS	VICTOR LEON	EFECTO PROTECTOR DE EXTRACTOS DE PLANTAS RECOLECTADAS POR MUJERES MAZAHUAS AL EFECTO TERATOGENICO DEL CADMIO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526131	TERRERO	HERNÁNDEZ	JHONATAN ALEXIS	ANÁLISIS FISIOPATOLÓGICO EN UNA PACIENTE CON ABORTO INCOMPLETO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526167	TORRES	MAGAÑA	ISIS NARAYANA	EFECTO DE LA SUFICIENCIA Y LA LIMITACIÓN NUTRICIONAL EN EL ALMACENAMIENTO DE ÁCIDOS GRASOS EN FORMA DE GOTAS LIPÍDICAS DE CÉLULAS MCF-7	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526150	TORRES	SANTOYO	ROBERTO	ACTIVIDAD ANTIBACTERIANA DE PÉPTIDOS DE DISEÑO RACIONAL CONTRA S. AUREUS ATCC-27543	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526109	VALENZUELA	GANDARILLA	JOSEFINA	SÍNDROME DE BURNOUT EN EL DOCENTE UNIVERSITARIO DE UNA INSTITUCIÓN PÚBLICA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526119	VARGAS	RODRÍGUEZ	JOSE ANTONIO	EVALUACIÓN IN SILICO DE MULTICOMPONENTES BASADOS EN ISOCIANIDAS CON POTENCIAL ACTIVIDAD INHIBIDORA SOBRE LA BOMBA DE EFLUJO ADEIJK EN LA FRACCIÓN ADEJ DE ACINETOBACTER BAUMANII MULTIRRESISTENTE.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526105	VÁZQUEZ	RANGEL	LUIS MIGUEL	ENGAÑANDO AL CEREBRO: UN ESTUDIO SOBRE LA RESPUESTA FISIOLÓGICA Y PERCEPTUAL DE ESTUDIANTES ANTE SIMULACIONES DE REALIDAD VIRTUAL	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0526124	VILLA	RODRIGUEZ	MARTHA	REPROGRAMACIÓN METABÓLICA ASOCIADA AL ALMACENAMIENTO DE ÁCIDOS GRASOS EN GOTAS LIPÍDICAS DE CÉLULAS MDA-MB-231 BAJO CONDICIONES DE SUFICIENCIA Y LIMITACIÓN NUTRICIONAL	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526157	VILLASEÑOR	RUIZ	MIRANDA SELENE	EFECTOS DEL TRATAMIENTO MULTIDISCIPLINARIO EN LA FUNCIONALIDAD, INDEPENDENCIA Y CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES PEDIÁTRICOS CON ESPINA BÍFIDA, EVALUADOS CON LAS ESCALAS WEEFIM Y PEDSQL EN LA CLÍNICA DE DISRAFÍAS DEL HOSPITAL INFANTIL DE MORELIA "EVA SÁMANO DE LÓPEZ MATEOS"	PONENCIA PRESENCIAL
CP0526133	VILLICAÑA	DURÁN	ADRIÁN	ACIDOSIS RESPIRATORIA EN ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRÓNICA Y SU RELACIÓN CON LOS HÁBITOS DE VIDA EN POBLACIÓN ADULTA MAYOR	PONENCIA PRESENCIAL
CV0526105	BRAVO	SÁNCHEZ	ESTEFANÍA	EL TRATAMIENTO COMBINADO CON EJERCICIO DE INTENSIDAD MODERADA Y EL DIAZÓXIDO MEJORA EL ESTADO RÉDOX CEREBRAL EN UN MODELO EXPERIMENTAL DE HIPERTENSIÓN	PONENCIA VIRTUAL
CV0526101	DE DIENHEIM	BARRIGUETE	PERLA JACARANDA	INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN SALUD PÚBLICA: TENDENCIAS, DESAFÍOS Y FORMACIÓN ÉTICA EN EDUCACIÓN SUPERIOR	PONENCIA VIRTUAL
CV0526102	DE DIENHEIM	BARRIGUETE	PERLA JACARANDA	MODELO EXPLICATIVO DEL ESTRÉS DOCENTE EN EDUCACIÓN SUPERIOR	PONENCIA VIRTUAL
CV0526109	JIMÉNEZ	MUÑIZ	CLAUDIA ELIZABETH	ANÁLISIS FISIOPATOLÓGICO Y EVOLUCIÓN CLÍNICA DE UN PACIENTE CON INSUFICIENCIA RENAL CRÓNICA AVANZADA DESDE EL MANEJO INTEGRAL DE LA ENFERMERÍA	PONENCIA VIRTUAL
CV0526104	LEMUS	DE LA CRUZ	JENARO	LA DECOCCIÓN ACUOSA DE ERYNGIUM CARLINAE Y SU COMBINACIÓN CON NANOPARTÍCULAS DE PLATA MEJORAN LA FUNCIÓN MITOCONDRIAL EN EL CEREBRO A TRAVÉS DEL EJE SIRT1/SIRT3 EN UN MODELO DE DIABETES EN RATAS WISTAR	PONENCIA VIRTUAL
CV0526108	LOPEZ	ROJAS	FRANCISCO TADEO	FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A HIPERURICEMIA EN POBLACIÓN ADULTA MAYOR EN SALVATIERRA, GUANAJUATO.	PONENCIA VIRTUAL
CV0526103	MARTINEZ	HERREJON	NOEL	CIENCIA, AUTONOMÍA CORPORAL Y TOMA DE DECISIONES EN LA ADOLESCENCIA	PONENCIA VIRTUAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CV0526106	TORRES	CORTÉS	CÉSAR JAVIER	IMPLICACIÓN DE LA NADPH OXIDASA EN EL CRECIMIENTO MICELIAL Y LA VIRULENCIA DEL HONGO MUCOR LUSITANICUS	PONENCIA VIRTUAL
CV0526107	VILLAGÓMEZ	FLORES	ANGELY	ANTECEDENTES FAMILIARES ASOCIADOS AL TRANSTORNO DEL ESPECTRO AUTISTA Y SU IMPACTO EN EL CUIDADO DE ENFERMERÍA.	PONENCIA VIRTUAL

TRABAJOS ACEPTADOS PARA EXPOSICIÓN ORAL
21º CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Eje 1. Investigación en las Ciencias Básicas
Mesa 6: Ciencias Exactas

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0626107	ANDRADE	ARTEAGA	CAROLINA	ALDEHÍDOS-BENZOFURANO COMO PLATAFORMA SINTÉTICA PARA LA OBTENCIÓN DE SISTEMAS BIS-TETRAZOL 1,5-DISUSTITUIDOS- BENZOFURANO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0626109	CHAGOLLA	INZUNZA	ELI	CONSTRUCCION DE ESTENCILES NODALES EN MÉTODOS SIN MALLA PARA DOMINIOS HETEROGÉNEOS CON INTERFACES	PONENCIA PRESENCIAL
CP0626118	CRUCES	VELAZCO	NAYELY MELISSA	DISENO Y SÍNTESIS SOSTENIBLE ONE-POT DE DERIVADOS FLUORESCENTES DE PIRIDINA EN DISOLVENTES EUTÉCTICOS PROFUNDOS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0626115	CUEVAS	CAMACHO	DAIANA SARAHÍ	TRATAMIENTO OXIDATIVO DEL 6B-ACETOXIVOUACAPANO CON DICROMATO DE POTASIO, UNA ESTRATEGIA PARA LA OBTENCIÓN DE ESPIROLACTONAS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0626104	DE ARCIA	SOLIS	ROBERTO CARLOS	SISTEMAS DINÁMICOS EN COSMOLOGÍA: CÓMO ESTUDIAR EL DESTINO DEL UNIVERSO CON ECUACIONES DIFERENCIALES	PONENCIA PRESENCIAL
CP0626124	FAVELA	SANTACRUZ	MARÍA FERNANDA	CÁLCULO DEL INDICADOR RÁPIDO DE LYAPUNOV EN UN SISTEMA HAMILTONIANO CONTINUO CON POTENCIAL LOGARÍTMICO ACELERADO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0626114	GARCÍA	ROMERO	MARIANA	PREPARACIÓN DEL ALCANFOR A PARTIR DE UN DERIVADO DE BORNEOL AISLADO EUPATIUM AFF CARDHIOPHYLLUM	PONENCIA PRESENCIAL
CP0626102	GONZÁLEZ	BERNAL	RENATO	SEPARACION ANGULAR DE DIRECCIONES INVARIANTES EN UN ATRACTOR DE PLYKIN Y UN ATRACTOR DERIVADO DE ANOSOV	PONENCIA PRESENCIAL
CP0626116	GOVEA	GARCÍA	EMILIANO	METODOLOGIAS PARA LA PREPARACIÓN DEL 6BETA-HIDROXIVOUACAPANO AISLADO DE COULTERIA PLATYLOBA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0626113	GUTIERREZ	CALDERON	YAHIR FERNANDO	COMPONENTES MINORITARIOS DE COULTERIA PLATYLOBA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0626105	GUZMÁN	MURILLO	FRANCISCO SHIDARTHA	LA MECÁNICA CUÁNTICA A ESCALA DE GALAXIAS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0626119	HERNÁNDEZ	SANTOYO	XIOMARA M.	REORDENAMIENTO DE BECKMANN DE LA OXIMA DEL TRIACETATO DE TRIOLONA PROMOVIDO POR RADIACIÓN DE MICROONDAS	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0626125	JUÁREZ	CRUZ	ORLANDO GERARDO	VISUALIZACIÓN COMPUTACIONAL DE RESONANCIAS EN UN HAMILTONIANO CUASI-INTEGRABLE MEDIANTE EL INDICADOR RÁPIDO DE LYAPUNOV	PONENCIA PRESENCIAL
CP0626110	JULIO	GIL	LUISA MARIANA	DESARROLLO DE UNA NUEVA METODOLOGÍA DE EXTRACCIÓN Y PURIFICACIÓN DE ÁCIDO CARMÍNICO A PARTIR DE COCHINILLA (DACTYLOPIUS COCCUS).	PONENCIA PRESENCIAL
CP0626127	OGARRIO	ROSAS	ADOLFO	DINÁMICA DE PARTÍCULAS TRAZADORAS ALREDEDOR DE VÓRTICES PUNTUALES EN DOS DIMENSIONES	PONENCIA PRESENCIAL
CP0626117	PALOMINO	SILVA	ESTEBAN	HACIA UNA SÍNTESIS VERDE DE 1,3-OXAZOLES: EL PAPEL DE LOS DISOLVENTES EUTÉCTICOS PROFUNDOS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0626106	RODRÍGUEZ	ESCOTO	ELIZABETH	DISEÑO, SÍNTESIS Y EVALUACIÓN IN SILICO DE NUEVOS 1,3-DIINOS CONJUGADOS CON TETRAZOLES 1,5-DISUSTITUIDOS DIRIGIDOS A PROTEÍNAS INHIBIDORAS DE APOPTOSIS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0626121	SÁNCHEZ	SUÁREZ	ISAHI	POTENCIAS IMPARES, REGULARIDAD MÍNIMA Y NO LINEALIDADES COMBINADAS EN LA ECUACIÓN FRACCIONARIA GENERALIZADA DE KORTEWEG-DE VRIES EN ESPACIOS DE SOBOLEV PONDERADOS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0626101	SANDOVAL	BACA	KARLA CITLALI	SÍNTESIS DE NUEVOS ANÁLOGOS DEL FÁRMACO IMATINIB VÍA REACCIONES DE MULTICOMPONENTES DE UGI CLÁSICA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0626111	SANTANA	GARCÍA	RENÉ	ESTUDIO COMPUTACIONAL DE ANÁLOGOS DE CATEQUINAS SOBRE LA ENZIMA DIHIDROFOLATO REDUCTASA DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0626108	SOLIS	RUIZ	JOHAN DANIEL	FUNCIONALIZACIÓN DE IMIDAZOPIRIDINAS VÍA REACCIÓN DE ACOPLAMIENTO DE SUZUKI	PONENCIA PRESENCIAL
CP0626103	TRUJILLO	JIMÉNEZ	JESÚS CIRILO	ATRACTOR DE PLYKIN EN LA ESFERA MEDIANTE UN MAPA DE POINCARÉ EXPLÍCITO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0626122	VÁZQUEZ	CACHO	IRVING R	ACETILACIÓN DEL 3β, 20, 25-TRIHIDROXILUPANO AISLADO DEL EXTRACTO HEXÁNICO DE HOJAS DE SALVIA DUGESII	PONENCIA PRESENCIAL
CP0626123	VÁZQUEZ	ESQUIVEL	ALEXIS VAED	PROPUESTA DE UN SISTEMA DE MULTIPLES PARTÍCULAS ENLAZADAS PARA EL ANÁLISIS DE SUPERFICIES DE RESPUESTA	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0626126	VILLAGÓMEZ	GUZMÁN	ANA KAREN	COMPUESTOS BIOACTIVOS DE PERYMENIUM BUPHTHALMOIDES: AISLAMIENTO, CARACTERIZACIÓN Y EVALUACIÓN BIOLÓGICA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0626112	ZAMORA	MONTAÑO	KARLA VENECIA	IDENTIFICACIÓN DE 5ALFA-HIDROXIVOUACAPANOS DE CAESALPINIA PULCHERRIMA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0626120	ZENDEJAS	ALFARO	VÍCTOR HUGO	ANÁLISIS IN SILICO DE LAS PROPIEDADES FARMACOLÓGICAS DE UN TRITERPENO TIPO NOR-LUPANO Y SUS DERIVADOS.	PONENCIA PRESENCIAL
CV0626102	PRIETO	DUEÑAS	ICAURI SOFÍA	MORFOMETRÍA GEOMÉTRICA DE ESCARABAJOS EN ZONAS DE MONTAÑA AMENAZADAS.	PONENCIA VIRTUAL
CV0626101	SOSA	DOMÍNGUEZ	ADRIÁN	EVALUACIÓN DE LA REPETIBILIDAD DE UN MÉTODO ELECTROANALÍTICO PARA LA DETERMINACIÓN DE LITIO	PONENCIA VIRTUAL

TRABAJOS ACEPTADOS PARA EXPOSICIÓN ORAL
21.º CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Eje 1. Investigación en las Ciencias Básicas
Mesa 7: Migración, Igualdad Sustantiva, Pueblos Indígenas, Inclusión

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0726106	DÁVILA	LÓPEZ	SUSANA	SINHOGARISMO EN AMÉRICA LATINA: ATENCIÓN INSTITUCIONAL EN MÉXICO Y PRINCIPALES PAÍSES DE LA REGIÓN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0726103	FERNÁNDEZ	VILLEDA	MARÍA FERNANDA	ENTRE LA INCLUSIÓN EDUCATIVA Y LA EXCLUSIÓN LABORAL: LA TRANSICIÓN AL EMPLEO DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD VISUAL EGRESADAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR	PONENCIA PRESENCIAL
CP0726102	FLORES	CASTRO	ZAHIRA DANAÉ	BIO MICHOACÁN 3D: ESTRATEGIAS DE ALFABETIZACIÓN AMBIENTAL INCLUSIVA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0726105	JERONIMO	RODRIGUEZ	FELIPE DE JESUS	LA GEOTECNIA EN LA VIVIENDA DE MADERA O TROJE PURÉPECHA (ECHERHIRHI JORHENGUARHIKUA ENGA EXEJKA NENA ENGA JANDU TSITSIGAJKA K'UMANCHIKUA CHKARHI P'URHEPECHECHERHI)	PONENCIA PRESENCIAL
CP0726101	VARGAS	SAGRERO	MARIA ISABEL	TRASTORNO DE DEFICIT DE ATENCIÓN E HIPERACTIVIDAD Y SU RELACIÓN CON LA INTERACCIÓN SOCIAL EN ESTUDIANTES DE ENFERMERÍA Y MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0726104	ZAMBRANO	VAZQUEZ	DIANA PAMELA	LAS SOLUCIONES DURADERAS COMO PREMISA EN EL DESPLAZAMIENTO FORZADO INTERNO. ESTUDIO Y AVANCES EN EL ESTADO DE MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CV0726101	PULIDO	LUA	CLAUDIA GABRIELA	TECNOLOGÍA E INCLUSIÓN: DESARROLLO DE UNA PLATAFORMA DIGITAL PARA REDUCIR BRECHAS DE ACCESO A LA CAPACITACIÓN Y EL CONOCIMIENTO	PONENCIA VIRTUAL
CV0726102	VALDEZ	SOLIS	MARIBEL	EXPERIENCIAS DE AUTONOMÍA INDÍGENA Y LA CONSTRUCCIÓN DE MARCOS JURÍDICOS INTERCULTURALES	PONENCIA VIRTUAL

TRABAJOS ACEPTADOS PARA EXPOSICIÓN ORAL
21º CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Eje 2. Áreas prioritarias de las humanidades, la ciencia, la tecnología e innovación para el desarrollo del Estado
Mesa 8: Recursos Forestales e Hidrológicos, Sanidad, Medio Ambiente, Cambio Climático y Ecotecnias

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0826137	ALATORRE	CASILLAS	ADAN ALEJANDRO	DESARROLLO DE UN PROTOTIPO DE VENTILACIÓN AUTOMÁTICA PARA UN ABRIGO METEOROLÓGICO DE BAJO COSTO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826123	ALCALÁ	BUCIO	RODOLFO AGUSTIN	SIMULACIÓN 2D DE UN PERFIL NACA PARA GENERACIÓN DE ENERGÍA DE CORRIENTE: PARAMETROS FISICOS Y SU EFECTO SOBRE EL RENDIMIENTO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826167	ÁVILA	TREJO	DIANA	CAPTURA DE MICROPLÁSTICOS DE METACRILATO EN SOLUCIONES ACUOSAS IN VITRO UTILIZANDO COMO AGENTE COAGULANTE A MORINGA OLEÍFERA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826126	BECERRIL	NAVARRETE	ARUBI MONSERRAT	LONGEVIDAD DE SEMILLAS DE MONNINA CILIOLATA: IMPLICACIONES PARA LA RESTAURACIÓN ECOLÓGICA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826172	BEDOLLA	OCHOA	CUTZI	EVIDENCIAS DE MODIFICACIÓN EN LOS RASGOS DE HISTORIA DE VIDA DURANTE LA RECUPERACIÓN DE LA TORTUGA NEGRA (CHELONIA MYDAS AGASSIZII) DE MICHOACÁN, MÉXICO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826139	BUCIO	ROMERO	JESÚS MIGUEL	REVIEW - APLICACIÓN DE MÉTODOS GEOFÍSICOS PARA LA RECARGA DE ACUÍFEROS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826128	BUCIO	ROMERO	JESÚS MIGUEL	INTEGRACIÓN DE MÉTODOS GEOFÍSICOS PARA SELECCIONAR SITIOS DE RECARGA GESTIONADA DE ACUÍFEROS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826141	CAMPOS	CHÁVEZ	EVELYN CRISTAL	IDENTIFICACIÓN DE ANOMALÍAS CONGÉNITAS EN NEONATOS DE TORTUGA GOLFINA (LEPIDOCHELYS OLIVACEA) EN LA COSTA MICHOACANA.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826114	CASTILLO	TERA	OCTAVIO ALEJANDRO	DIAGNÓSTICO COMUNITARIO PARA EL MANEJO Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE RESIDUOS DE BIOMASA LIGNOCELULÓSICA EN COMUNIDADES INDÍGENAS CON VOCACIÓN ARTESANAL DE LA RIBERA DEL LAGO DE PÁTZCUARO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826168	CASTILLO	NUÑEZ	KARINA	MONITOREO DE POLINIZADORES EN JARDINES URBANOS	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0826109	CÁZAREZ	YÉPEZ	FÉLIX ALDAIR	TRANSFORMACIÓN AGROINDUSTRIAL Y URBANA. EFECTOS EN LA CALIDAD DEL AGUA DEL LAGO DE PÁTZCUARO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826175	CEJA	RESENDIZ	DANIELA	MODELACIÓN HIDROLÓGICA EN WEAP DE LAS SUBCUENCAS TRIBUTARIAS DEL LAGO DE PÁTZCUARO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826157	CELAYA	OROZCO	DAYALIT YUNERI	CLARIFICACIÓN DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS UTILIZANDO SEMILLA DE MORINGA OLEÍFERA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826160	DE JESUS	CORTES	CESAR IREPANI	MODELACIÓN HIDROLÓGICA DE LA RECARGA FUTURA EN EL ACUÍFERO MORELIA–QUERÉNDARO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826150	DE LA CRUZ	CUIRIZ	JHINNA PALOMA	TERRANOVA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826174	DURAN	MACIEL	JOSE ALEX	EVALUACIÓN DEL TREN DE TRATAMIENTO DE UN SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA. EN LA FACULTAD DE INGENIERÍA CIVIL	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826173	ELÍAS	OLIVOS	JUANITA	IMPLEMENTACIÓN DE TÉCNICA PARA ANÁLISIS DE METALES PESADOS EN MUESTRAS DE AGUA TRATADA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826132	ESPINOSA	SANTILLÁN	YESSICA	PROPAGACIÓN SEXUAL DE ACER NEGUNDO VAR. MEXICANUM, APORTACIÓN A LA CONSERVACIÓN DE UN ÁRBOL ENDÉMICO Y PROTEGIDO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826133	ESPINOSA	SANTILLÁN	YESSICA	CONDICIONES PARA EL ESTABLECIMIENTO IN SITU DE ACER NEGUNDO VAR. MEXICANUM, UN ÁRBOL ENDÉMICO Y SUJETO A PROTECCIÓN ESPECIAL	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826130	ESQUIVEL	CÓRDOVA	JUVENAL	CALIDAD DE SITIO Y CARBONO ALMACENADO EN BOSQUE TEMPLADO DE ZONA PROTEGIDA DE URUAPAN, MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826153	ESQUIVEL	CÓRDOVA	JUVENAL	ESTRATIFICACIÓN, BALANCE HÍDRICO Y ECONOMÍA DEL AGUA COMO SERVICIOS ECOSISTÉMICOS EN LA ZONA DE PROTECCIÓN DE URUAPAN, MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826136	FERREYRA	FUENTES	MAXIMILIANO	PROYECCIONES DE PRECIPITACIÓN DIARIA EN MORELIA BAJO CAMBIO CLIMÁTICO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826138	FLORES	YÁÑEZ	CARLOS YAHIR	ESTIMACIÓN DE CAUDALES MÁXIMOS EN CUENCAS NO AFORADAS MEDIANTE LA TRANSFERENCIA DEL MODELO HÍBRIDO SVGL CON BASE EN UN ÍNDICE DE SIMILITUD HIDROLÓGICA	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0826110	FLORES	MARTÍNEZ	ALLISON SARAHI	BIOPLASTICO: DESARROLLO DE BIOCOMPUESTO BIODEGRADABLE REFORZADO CON CELULOSA EXTRAÍDA DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826135	GAMA	CEDEÑO	DIEGO ARTURO	MÉTODO DE CURVAS IDT COMO BASE PARA DETERMINAR UMBRALES DE PRECIPITACIÓN Y ANÁLISIS DE LA PERCEPCIÓN SOCIAL COMO APOYO A LOS SISTEMAS DE ALERTA TEMPRANA ANTE INUNDACIONES EN MORELIA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826171	GAONA	GALLEGOS	FRANCISCO	EVALUACIÓN MULTIVARIADA DE LA CALIDAD AMBIENTAL EN LAS CUENCAS HIDROLÓGICAS DEL ÁREA DE PROTECCIÓN DE FLORA Y FAUNA PICO DE TANCÍTARO MEDIANTE ANÁLISIS DE COMPONENTES PRINCIPALES	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826120	GARCIA	MORALES	MARÍA ESTHER	IDENTIFICACIÓN MOLECULAR DE BACTERIAS PROVENIENTES DE ESTIÉRCOL BOVINO Y AGUAS RESIDUALES EN LA DEGRADACIÓN DE MATERIA ORGÁNICA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826107	GÓMEZ	SANDOVAL	LEOPOLDO	CARACTERIZACIÓN HIDROGEOQUÍMICA DE LOS LAGOS CRATÉRICOS LOS ESPINOS, LA ALBERCA DE TACÁMBARO Y LA ALBERCA DE TEREMENDO, MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826165	GONZALEZ	CRUZ	JORGE RODOLFO	EVALUACIÓN DE LA VARIABILIDAD FISICOQUÍMICA DE SUELOS AGRÍCOLAS EN QUIROGA, MICHOACÁN CON LA TÉCNICA ROSTROS DE CHERNOFF	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826102	GONZALEZ	BOBADILLA	JACQUELINE	CARACTERIZACIÓN DE ELEMENTOS TRAZA EN MANANTIALES DEL PARQUE ECOLÓGICO LA ZARCITA EN ZACAPU, MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826142	GUADARRAMA	CÁRDENAS	JUDITH	FORMACIÓN DE HETEROAGREGADOS DIAMANTINA-TETRADESMUS LAGERHEIMII EN CONDICIONES IN VITRO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826144	GUTIERREZ	GNECCHI	JOSE ANTONIO	EVALUACIÓN EXPERIMENTAL VS TEÓRICA DE DINÁMICA DE PROPAGACIÓN DE FRENTE DE HUMEDAD DERIVADA DE MEDICIONES 2D DE TOMOGRAFÍA DE IMPEDANCIA ELÉCTRICA EN ESQUEMA DE CÓMPUTO DISTRIBUIDO NUBE-NIEBLA-BORDE	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0826118	HEREDIA	AGUIRRE	MONICA JUDITH	CAPACIDADES INSTITUCIONALES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA ECONOMÍA CIRCULAR EN EL MUNICIPIO DE MORELIA, MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826158	HERNÁNDEZ	MORALES	RUBÉN	INDICADORES DE HIPERTROFIA EN UN EMBALSE DEL BAJÍO MEXICANO LIMITADO POR NITRÓGENO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826101	HERNÁNDEZ	MEDINA	ESTEBAN	REMOCIÓN DE ORTOFOSFATO EN UN CUERPO DE AGUA EUTROFICADO MEDIANTE OXIGENACIÓN: MODELACIÓN HIDROGEOQUÍMICA Y EVALUACIÓN EXPERIMENTAL	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826122	HURTADO	SALINAS	ELIAS	EVALUACIÓN DE PINUS MAXIMINOI H.E. MOORE EN DIFERENTES GRADIENTES ALTITUDINALES EN LA LOCALIDAD DE PURUARÁN, MUNICIPIO DE TURICATO, MICHOACÁN.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826162	LOPEZ	LINARES	MAHONRI	CARACTERIZACIÓN DEL MOVIMIENTO DE LA PRECIPITACIÓN MEDIANTE IMÁGENES GOES-19 Y ESTACIONES URBANAS.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826108	LÓPEZ	RODRÍGUEZ	CRISTIAN ALBERTO	LA CRISIS HÍDRICA DEL LAGO DE PÁTZCUARO FRENTE A LOS ESTÁNDARES INTERAMERICANOS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826112	LÓPEZ	GARCÍA	LEONARDO	BIOPELÍCULAS PARA RECUBRIMIENTO AGRÍCOLA BASE ALMIDÓN DE PAPA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826116	LUVIANO	GAMA	HUMBERTO	MODELACIÓN DE LA CONTAMINACIÓN DEL SUELO Y DEL AGUA POR FUENTES PUNTUALES Y DIFUSAS EN LA CUENCA DEL RÍO ANGULO, ZACAPU, MICHOACÁN, MEDIANTE SIG Y EL MODELO SWAT	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826106	MACIAS	RENDON	ALEXIS GIOVANNY	CONSUMO DE PAPEL CELULOSA Y SU HUELLA AMBIENTAL: UN ESTUDIO EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826169	MADRIGAL	GONZÁLEZ	DANIEL	CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA DE VAINAS Y SEMILLAS DE DALBERGIA GRANADILLO PITTIER DE LA SIERRA-COSTA DE MICHOACÁN.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826140	MARTÍNEZ	SANDOVAL	MARCOS JAVIER	GERMINACIÓN DE ESPECIES NATIVAS POTENCIALES PARA JARDINES PARA POLINIZADORES URBANOS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826124	MASCAREÑO	ORTEGA	HUMBERTO	INCREMENTO DE LA TEMPERATURA EN EL LAGO DE PÁTZCUARO Y SUS IMPLICACIONES PARA EL PEZ BLANCO (CHIROSTOMA ESTOR)	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0826113	MATIAS	ALCANTAR	GLORIA ESTELA	HÁBITOS DE CONSUMO Y GENERACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS EN LA UNIVERSIDAD INTERCULTURAL INDIGENA DE MICHOACÁN (UIIM)	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826131	MELCHOR	LEDESMA	EDSON RAUL	DETERMINACIÓN DE LA CARGA DE NITRÓGENO Y FÓSFORO EN LA SUBCUENCA DEL RÍO CUPATITZIO, UTILIZANDO EL MODELO GWLF-E	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826161	MOLINA	SALGADO	TZIRAAT	TRAYECTORIAS DE DEGRADACIÓN FÍSICA Y CONSUMO ENERGÉTICO EN ESTUFAS PATSARI DE DIFERENTES EDADES: ENFOQUE BASADO EN CURVAS DE ANDREWS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826152	MORALES	SOTO	ALMA YURITZI	SMAR	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826170	MUCIÑO	ARROYO Y MORENO	KARLA MARINA	CONTAMINACIÓN POR RESIDUOS PLÁSTICOS EN PLAYAS DE ANIDACIÓN DE TORTUGAS MARINAS DE LA COSTA DE MICHOACÁN, MÉXICO: UNA LÍNEA BASE PARA SU MONITOREO Y CONSERVACIÓN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826163	MUÑOZ	CHANOCUA	DIANA	VALORACIÓN SOCIOECONÓMICA DE LA PRESERVACIÓN DE LOS MANANTIALES EN SAN BARTOLOMÉ CORO, MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826164	MUÑOZ	MARTÍNEZ	ATZIRI	PRESENCIA DE MICROPLÁSTICOS EN ESTÓMAGO E INTESTINO DE PEZ SIERRA (SCOMBEROMORUS SIERRA) PROVENIENTE DEL PACÍFICO MEXICANO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826134	MURILLO	MORÓN	AGUSTIN	CARACTERIZACIÓN TÉCNICA DE PLATAFORMAS CLIMÁTICAS APLICABLES AL MUNICIPIO DE MORELIA, MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826159	OCHOA	GARCÍA	JORGE EDUARDO	METODOLOGÍA PARA CONSTRUIR CURVAS I-D-TR DE LLUVIA Y OBTENCIÓN DE SUS CONSTANTES DE CORRELACIÓN EMPLEANDO INFORMACIÓN DE UNA ESTACIÓN METEOROLÓGICA AUTOMATIZADA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826143	OROZCO	CERROS	SAYRA	BIOFILTRO DERIVADO DE RESIDUOS DE NARANJA PARA EL MEJORAMIENTO EN LA CALIDAD DE AGUA DE LLUVIA: UNA ESTRATEGIA SOSTENIBLE PARA SU REUTILIZACIÓN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826125	PEÑA	HERNÁNDEZ	YOSNIEL	DE RESIDUO FORESTAL A PRECURSOR DE MATERIALES CARBONOSOS AVANZADOS	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0826151	PERALTA	ESCOBAR	EDER	EVALUACIÓN EXPERIMENTAL Y COMPUTACIONAL DE UN ROTOR CON ÁLABES DE INDUCCIÓN PARA TURBINAS HIDROCINÉTICAS APLICADAS AL APROVECHAMIENTO ENERGÉTICO EN CANALES DE RIEGO DE MICHOACÁN.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826155	PEREZ	SILBESTRE	PERLA DOLORES	CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA EN TZINTZUNTZAN: RESILIENCIA HÍDRICA LOCAL BASADA EN MONITOREO PLUVIOMÉTRICO DE PRECISIÓN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826103	PÉREZ	HERNÁNDEZ	CISTEIL XINUM	PROYECTO LUCIÉRNAGAS DE MICHOACÁN: PRIMEROS 5 AÑOS DE TRABAJO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826104	QUEREA	ESTRADA	RICARDO	ACUACULTURA EN LA RIBERA DEL LAGO DE CUITZEO, COMO ESTRATEGIA FRENTE AL COLAPSO PESQUERO POR EL DETERIORO REGIONAL Y EL CAMBIO CLIMÁTICO.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826154	QUEZADA	PONCE	ANA GABRIELA	DETECCIÓN DE CAMBIO CLIMÁTICO EN LA CUENCA DEL LAGO DE CUITZEO: ÍNDICES Y ESCENARIOS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826117	QUIROZ	RIVERA	FERNANDO	ASIMETRÍA EN LA CONTRIBUCIÓN HÍDRICA DE LOS ESTRATOS DE UN BOSQUE DE PINO-ENCINO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826166	RAMIREZ	MOLINA	JOHAN GAEL	ESTUDIO EXPLORATORIO DE LA DISTRIBUCIÓN DE MICROPLÁSTICOS EN UN MANANTIAL DEL LAGO DE CAMÉCUARO.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826147	RAMÍREZ	RAMÍREZ	RUBÉN	EFECTOS DE LOS INSTRUMENTOS INFORMATIVOS EN LA TOMA DE DECISIONES SOBRE RECURSOS NATURALES: UN MODELO SOCIOECOLÓGICO DE AGENTES.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826115	RAMÍREZ	RAMÍREZ	CARLOS AUGUSTO	INFLUENCIA DEL ESTADIO DE MADUREZ DE LAS SEMILLAS SOBRE LA GERMINACIÓN DE CARPINUS CAROLINIANA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826156	RAMOS	RAMÍREZ	JOSÉ EDUARDO	DISEÑO DE UNA HERRAMIENTA DE ANÁLISIS DOCUMENTAL PARA EVALUAR LA MADUREZ DE LAS OPERACIONES VERDES EN TERMINALES CONTENEDORAS MEXICANAS.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826146	REYES	CÁZAREZ	MARCIAL	ANÁLISIS PROYECTIVO DE LA PÉRDIDA DE COBERTURA FORESTAL Y LIMITADA RECUPERACIÓN MEDIANTE REFORESTACIÓN EN MÉXICO	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0826148	RICO	SANCHEZ	DZOARA AIME	VISITANTES FLORALES DEL MUÉRDAGO PSITTACANTHUS CALYCULATUS EN LOS ESPACIOS VERDES DE LA CIUDAD DE MORELIA COMO INDICADORES PARA EL MANEJO.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826149	RODRÍGUEZ	GARCÍA	ESTHELA	DATOS ECOLÓGICOS ABIERTOS: UN CASO DE ESTUDIO DE RASGOS FUNCIONALES Y DEL FUEGO EN UN BOSQUE DE PINO-ENCINO DEL OCCIDENTE DE MÉXICO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826127	SALINAS	NAVARRO	KRYSTAL AZENETH	TENDENCIAS DE PRECIPITACIÓN Y TEMPERATURA EN MORELIA BAJO CAMBIO CLIMÁTICO: ESCENARIOS SSP	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826121	SANTOYO	VÁZQUEZ	ALISON	UN REFIGIO BAJO PRESIÓN: PERSISTENCIA DE NEOTOCA BILINEATA EN UN HUMEDAL URBANO ALTAMENTE INVADIDO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826129	SAUCEDO	PÉREZ	JAZMÍN CAROLINA	SONDEO ELÉCTRICO VERTICAL COMO BASE PARA EVALUAR SITIOS DE RECARGA GESTIONADA DE ACUÍFEROS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826119	SUÁREZ	CRUZ	GANE	COMPROMISO ECOLÓGICO AFECTIVO, VERBAL Y REAL DE LA POBLACIÓN DE MORELIA Y SU RELACIÓN CON LA DISPOSICIÓN A PAGAR POR LA CALIDAD DEL AIRE	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826176	TAPIA	HERNÁNDEZ	KARLA TERESA	EFECTO ESPECIE-ESPECÍFICO DE PGPR EN GERMINACIÓN Y CRECIMIENTO INICIAL DE PINUS DEVONIANA Y PINUS GREGGII	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826177	TOLEDO	ESQUIVEL	LINDA YAJAHIRA	INTERACCIONES BIÓTICAS EN EL ESTABLECIMIENTO DE ABIES RELIGIOSA: EL PAPEL DE LAS PLANTAS NODRIZAS Y LOS HONGOS MICORRÍCICOS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826111	TRINIDAD	HUERTA	JUAN ESTEBAN	APROVECHAMIENTO DE ESPECIES LOCALES DE SELVA BAJA CADUCIFOLIA PARA FINES AGROINDUSTRIALES, ALIMENTARIOS E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA SOSTENIBLE	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826105	VALLEJO	TAPIA	DULCE MARIA	ECOS BAJO EL AGUA: UNA VENTANA SONORA A LA HETEROGENEIDAD AMBIENTAL EN TRES MANANTIALES DE MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0826145	ZAVALA	FLORES	LAURA ELIZABETH	ECONOMÍA POLÍTICA DEL CAMBIO CLIMÁTICO Y LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA EN MÉXICO.	PONENCIA PRESENCIAL
CV0826106	FUERTE	GARCÍA	JOSÉ ANTONIO	DISEÑO Y ANÁLISIS DE UN HUMEDAL ARTIFICIAL PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES, CON AUMENTO EN LA TRAYECTORIA DEL FLUJO	PONENCIA VIRTUAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CV0826101	GUDIÑO	SOSA	LUIS FERNANDO	CAPACIDAD DE RESILIENCIA EN LA AGRICULTURA AGAVERA Y SUS IMPLICACIONES AMBIENTALES-PAISAJÍSTICAS EN LA REGIÓN CIÉNEGA DE CHAPALA	PONENCIA VIRTUAL
CV0826103	HERRERA	RUIDIAZ	CARLOS ALBERTO	EFECTO DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA SOBRE LA CALIDAD FISICOQUÍMICA DEL AGUA DE LLUVIA EN MORELIA	PONENCIA VIRTUAL
CV0826105	LUNA	GALLEGOS	ALMA NANCY	COMPARACIÓN ENTRE LOS MODELOS PRECIPITACIÓN – ESCORRENTÍA SOIL MOISTURE METHOD Y HBV PARA LA DETERMINACIÓN DE SERIES DE RECARGA EN EL ACUÍFERO CIUDAD HIDALGO – TUXPAN.	PONENCIA VIRTUAL
CV0826102	PACHECO	SERRANÍA	CARLOS CECILIO	INFLUENCIA DEL GREENWASHING EN LA INTENCIÓN DE COMPRA DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS SOSTENIBLES EN JÓVENES DE LA GENERACIÓN Z: UN ESTUDIO EN MORELIA, MICHOACÁN; LOS MOCHIS, SINALOA Y GUADALAJARA, JALISCO.	PONENCIA VIRTUAL
CV0826104	PIMIENTA	RAMÍREZ	LUCERO	TRANSFORMACIÓN ESPACIO-TEMPORAL DE LA COBERTURA FORESTAL DURANTE LA ÚLTIMA DÉCADA EN LA CUENCA DEL LAGO DE PÁTZCUARO	PONENCIA VIRTUAL

TRABAJOS ACEPTADOS PARA EXPOSICIÓN ORAL
21.º CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Eje 2. Áreas prioritarias de las humanidades, la ciencia, la tecnología e innovación para el desarrollo del Estado
Mesa 9: Resiliencia, Prosperidad Urbana, Desarrollo Humano, Educación de Calidad y Acceso a la Salud

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0926126	ALONSO	LÓPEZ	MARÍA CRISTINA	DEL AULA AL TERRITORIO: ENSEÑANZA ARQUITECTÓNICA, PRAXIS E INNOVACIÓN SOCIAL EN COMUNIDADES DE MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0926113	ARMERÍA	ZAVALA	LUIS	PENSAMIENTO COMPUTACIONAL CON PERSPECTIVA DE GÉNERO MEDIANTE PROGRAMACIÓN VISUAL	PONENCIA PRESENCIAL
CP0926116	ARREOLA	MACIEL	ANA LIZBETH	NEUROARQUITECTURA APLICADA A ESPACIOS EDUCATIVOS PREESCOLARES	PONENCIA PRESENCIAL
CP0926118	ARRIETA	REYES	AIMEE GUADALUPE	LA GESTIÓN DE EMOCIONES COMO ESTRATEGIA PARA FAVORECER LA INCLUSIÓN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0926108	BARBOSA	CENDEJAS	NANDINII	METODOLOGIA CARE PARA EL FORTALECIMIENTO DEL APRENDIZAJE DE ECUACIONES DIFERENCIALES EN INGENIERÍA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0926120	BARRIGA	RIVERA	DANIELA	DISENO HIDRAULICO DE UNA RED DE ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE PARA LA LOCALIDAD DE SANAMBO, MICHOACÁN.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0926129	BARRIGA	ARRIAGA	RAMÓN	PROCESAMIENTO Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE PLANTAS TRADICIONALES PARA EL TRATAMIENTO DE ÚLCERAS GÁSTRICAS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0926106	BAUTISTA	LÓPEZ	CYNTHIA	ESTUDIO SOBRE LOS RASGOS DE ANSIEDAD EN NIÑOS Y NIÑAS INSTITUCIONALIZADOS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0926111	BELLO	NIETO	DIEGO ARMANDO	APRENDIZAJES DE ESPAÑOL EN LA SECUNDARIA TÉCNICA DE AGUA CALIENTE: LEER, ESCRIBIR Y CREAR PARA SOÑAR CON LA NUEVA ESCUELA MEXICANA (NEM)	PONENCIA PRESENCIAL
CP0926128	CASTRO	FRAGOSO	MARIA DEL PILAR	DESARROLLO DE CAPACIDADES PROFESIONALES EN LOS ESTUDIANTES DE DISEÑO GRÁFICO A TRAVÉS DE LA VINCULACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON EL LABORATORIO DE INNOVACIÓN ECOTECNOLÓGICA PARA LA SUSTENTABILIDAD (LANIES) - UNAM	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0926109	CEJA	BRAVO	LEOBARDO ARMANDO	RELATORIA DE ESTUDIANTES DE ARTE Y DISEÑO DENTRO DEL PROCESO DE INTERVENCIÓN Y PARTICIPACIÓN.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0926110	DAMIAN	LÓPEZ	YULIANA LIZETH	FORTALECIMIENTO DE HABILIDADES DE EMPATÍA EN ESTUDIANTES DE TERCER GRADO DE PRIMARIA PARA FAVORECER EL AFRONTAMIENTO NO VIOLENTO DE CONFLICTOS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0926107	FIGUEROA	ALVARADO	GLORIA BELÉN	DE LA ACCIÓN A LA VOZ: LA RADIO UNIVERSITARIA COMO ESPACIO DE APRENDIZAJE EN "SEMBRANDO RESPONSABILIDAD Y COSECHANDO SUSTENTABILIDAD"	PONENCIA PRESENCIAL
CP0926130	FIGUEROA	SAAVEDRA	TANYA FERNANDA	MANIFESTACIONES EMOCIONALES FRECUENTES Y BARRERAS DE ACCESO A LA ATENCIÓN EN SALUD MENTAL EN MUJERES INDÍGENAS DE SANTIAGO AZAJO, MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0926117	GARCÍA	CALDERON	BRENDA LISETTE	RECONOCIMIENTO Y LOCALIZACIÓN CORPORAL DE LAS EMOCIONES EN NIÑOS DE PRIMER GRADO MEDIANTE UN TALLER PSICOEDUCATIVO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0926104	GARCÍA	PADILLA	LILIANA	HISTORIAS DE VIDA EN PAREJA Y VIUDEZ: NARRATIVAS DE PERSONAS ADULTAS MAYORES	PONENCIA PRESENCIAL
CP0926122	GUERRERO	CAMPANUR	AARON	EVALUACIÓN DE LA EFICIENCIA OPERATIVA Y SEGMENTACIÓN DE INSTITUCIONES PÚBLICAS DE EDUCACIÓN PROFESIONAL TÉCNICA MEDIANTE ANÁLISIS ENVOLVENTE DE DATOS CON BOOTSTRAP	PONENCIA PRESENCIAL
CP0926127	HERNÁNDEZ	CASTRO	JARINTZI	REORIENTAR LA FORMACIÓN DOCENTE; UNA PROPUESTA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL CRÍTICA SITUADA EN LA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL UNIDAD 164, ZITÁCUARO MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0926101	HERNÁNDEZ	RUIZ	CHRISTIAN EUGENIA	PROSPERIDAD URBANA Y DESARROLLO HUMANO: HACIA UN MODELO ALTERNATIVO DE GESTIÓN DE LOS BIENES COMUNES URBANOS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0926114	LÓPEZ	TAPIA	DIEGO DE JESÚS	FUENTES NO CONVENCIONALES, EL VIDEOJUEGO COMO OBJETO DE ESTUDIO Y RECURSO DIDÁCTICO EN LA HISTORIA	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0926124	MALDONADO	VARGAS	JORGE MELQUISEDEC	LA IA COMO ALIADA DE LA EVALUACIÓN FORMATIVA: UNA EXPERIENCIA DOCENTE PARA COMPRENDER, RETROALIMENTAR Y ACOMPAÑAR LOS APRENDIZAJES	PONENCIA PRESENCIAL
CP0926131	MORALES	BALLESTEROS	CARLA LILIÁN	¿EXISTE ATRACCIÓN EN LA AMISTAD ENTRE HOMBRES Y MUJERES? UN ANÁLISIS COMPARATIVO	PONENCIA PRESENCIAL
CP0926103	ORTIZ	RUIZ	JANETH	FORMACIÓN DOCENTE PARA LA SUSTENTABILIDAD: UNA EXPERIENCIA DE TRANSFORMACIÓN CURRICULAR E INSTITUCIONAL	PONENCIA PRESENCIAL
CP0926105	RAMOS	ORTIZ	BRUNO	DESARROLLO DE UN PROTOTIPO DE SOFTWARE DE GESTIÓN DOCUMENTAL PARA PROCESOS DE ACREDITACIÓN A NIVEL LICENCIATURA	PONENCIA PRESENCIAL
CP0926125	ROJAS	DELGADO	JOSÉ	LA TRANSFORMACIÓN DE LA MORFOLOGÍA URBANA DE LAS CIUDADES MEDIAS CON TRAZA FUNDACIONAL NOVOHISPANA IMPULSADA POR EL DESARROLLISMO MEXICANO. ZACAPU, MICHOACÁN 1946-1982.	PONENCIA PRESENCIAL
CP0926115	SÁNCHEZ	VACA	RICARDO ARTURO	CORREDORES VERDES URBANOS COMO ESTRATEGIA DE INTEGRACIÓN ECOLÓGICA Y MEJORA DEL ESPACIO PÚBLICO: EL CASO DE MORELIA, MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP0926119	TEHANDON	LECO	BRAYAN SALVADOR	DESARROLLO DE HABILIDADES SOCIOEMOCIONALES PARA LA RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS EN LAS INFANCIAS	PONENCIA PRESENCIAL
CP0926112	TORRES	FRADE	LILIANA PAULINA	HABITABILIDAD EN CRISIS, ESCASEZ HÍDRICA Y MIGRACIÓN: RECONCEPTUALIZANDO LA MOVILIDAD JUVENIL	PONENCIA PRESENCIAL
CP0926102	VALADES	CASTRO	ANDRES	EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR PARA LA SUSTENTABILIDAD: ANÁLISIS DOCUMENTAL DE LOS RETOS PARA LA PERMANENCIA Y EL DESARROLLO INTEGRAL EN LAS PREPARATORIAS DE LA UMSNH DESDE LA PERSPECTIVA DE LAS CAPACIDADES HUMANAS SUSTENTABLES	PONENCIA PRESENCIAL
CP0926121	VARGAS	ARIAS	JAVIER	MODELO INTEGRAL DE ACOMPAÑAMIENTO, SU IMPACTO EN LA REDUCCIÓN DE REPROBACIÓN Y PERMANENCIA ESTUDIANTIL EN LA CARRERA DE ITIC DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MORELIA	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP0926123	VILLA	GARCÍA	ROSA MARÍA	LOS HABITOS DE ESTUDIO COMO HERRAMIENTA EN EL DESARROLLO DEL PENSAMIENTO SISTÉMICO PARA EL USO DE LA IA EN EL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE	PONENCIA PRESENCIAL
CV0926107	AGUILERA	MÉNDEZ	PAULINA	PSICOLOGÍA AMBIENTAL EN ESCUELAS DE EDUCACIÓN SUPERIOR, PARA LOGRAR ENTORNOS MAS SALUDABLES, FUNCIONALES Y HABITABLES	PONENCIA VIRTUAL
CV0926108	CARDOZO	ACOSTA	LUIS ALBERTO	ENCONTRANDO EL SENTIDO DE VIDA A TRAVÉS DE LA FOTOGRAFÍA. ESTRATEGIAS NEUROEDUCATIVAS PARA LA ADOLESCENCIA EN CRISIS.	PONENCIA VIRTUAL
CV0926105	GUERRERO	CAMPANUR	AARON	EVALUACIÓN DE LA EFICIENCIA OPERATIVA Y EL DESEMPEÑO INSTITUCIONAL EN EDUCACIÓN MEDIANTE DATA ENVELOPMENT ANALYSIS Y ANÁLISIS DE FRONTERA EFICIENTE	PONENCIA VIRTUAL
CV0926104	LÓPEZ	MEJÍA	MAYRA LIDEHY	EL IMPACTO DE LA MERCANTILIZACIÓN TURÍSTICA EN EL DISEÑO ARQUITECTÓNICO Y SIMBÓLICO DEL TEMAZCAL MESOAMERICANO	PONENCIA VIRTUAL
CV0926101	LÓPEZ	PACAY	MAURA GABRIELA	DEMOCRACIA, CIUDADANÍA Y LAS JUVENTUDES	PONENCIA VIRTUAL
CV0926106	NÚÑEZ	GARCÍA	GISSELA	ENTRE LA TRADICIÓN Y LA CONTEMPORANEIDAD: ANÁLISIS DE DIMENSIÓN RITUAL Y TERAPÉUTICA DE TEMAZCALES EN CONTEXTOS COMUNITARIOS Y TURÍSTICOS	PONENCIA VIRTUAL
CV0926103	PÉREZ	MONROY	ABELARDO RENWARD	CONFIGURACIONES URBANAS DEL CUIDADO EN UNA CIUDAD INTERMEDIA MEXICANA: PRÁCTICAS, TRAYECTORIAS Y DESIGUALDADES	PONENCIA VIRTUAL
CV0926102	RAMÍREZ	HERNÁNDEZ	JOSÉ ARMANDO	BIENESTAR Y ASIMETRÍAS DE CONVERSIÓN EN LA VEJEZ	PONENCIA VIRTUAL
CV0926109	VÁZQUEZ	MONTAÑO	ALBA ESTRELLA	NEUROEDUCACIÓN APLICADA AL DESARROLLO DEL PENSAMIENTO LÓGICO-MATEMÁTICO: INTEGRACIÓN DE LA EVIDENCIA CIENTÍFICA PARA LA PRÁCTICA EDUCATIVA	PONENCIA VIRTUAL

TRABAJOS ACEPTADOS PARA EXPOSICIÓN ORAL
21.º CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Eje 2. Áreas prioritarias de las humanidades, la ciencia, la tecnología e innovación para el desarrollo del Estado
Mesa 10: Innovación, Competitividad, Desarrollo Regional, Gobierno Digital, Inteligencia Artificial

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP1026114	AGUILAR	JUAREZ	JOSUE	DISEÑO E IMPLEMENTACION DE UN ROBOT MÓVIL OMNIDIRECCIONAL DE CUATRO RUEDAS PARA EL LABORATORIO DE ELECTRONICA DEL ITLAC	PONENCIA PRESENCIAL
CP1026124	ALEJOS	SORIA	SALVADOR	INSPECCIÓN AUTOMÁTICA DE HUMEDADES Y FISURAS EN EDIFICACIONES MEDIANTE VISIÓN POR COMPUTADORA E IMÁGENES DE DRON	PONENCIA PRESENCIAL
CP1026109	BUSTAMANTE	GARNICA	SALVADOR	CONCIENTIZACIÓN SOBRE LAS AMENAZAS A LA SEGURIDAD EN LA NUBE ENTRE LOS ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS DE CARRERAS RELACIONADAS CON LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	PONENCIA PRESENCIAL
CP1026106	CALVILLO	FACIO	DANA PAOLA	CARACTERÍSTICAS CROMÁTICAS DE HARINAS OBTENIDAS DE SEMILLAS DE GUAYABA (PSIDIUM GUAJAVA L.) PROVENIENTES DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES	PONENCIA PRESENCIAL
CP1026129	CÁZARES	SOLORIO	MIGUEL YAHIR	ANÁLISIS DE CORRELACIÓN CANÓNICA APLICADO AL PROCESO DE ENVASADO DE CERVEZA	PONENCIA PRESENCIAL
CP1026103	CEDEÑO	MORA	DANIEL	DESARROLLO DE UN PLUVIÓMETRO CON SENSORES DE NIVEL ELECTRÓNICO Y AUTO VACIADO DE SIFÓN	PONENCIA PRESENCIAL
CP1026125	GARDUÑO	MERCADO	VALERIA	SISTEMA DE ANÁLISIS LOCALIZADO BIOELÉCTRICO DE ANOMALÍAS EN EMULADORES FÍSICOS DE MAMA FEMENINA MEDIANTE TOMOGRAFÍA DE IMPEDANCIA ELÉCTRICA	PONENCIA PRESENCIAL
CP1026116	GUILLÉN	DÍAZ	OBET ALEXANDER	LA IA Y EL DEBILITAMIENTO DEL PENSAMIENTO CRÍTICO EN LAS UNIVERSIDADES.	PONENCIA PRESENCIAL
CP1026108	HUERTA	ROSAS	ISABEL	GOBERNANZA DE LOS BIENES COMUNES PARA EL DESARROLLO LOCAL: UNA REFLEXIÓN DESDE EL TURISMO EN ZIRAHUÉN, MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP1026126	IBARROLA	ORIGEL	ANDRÉS DANIEL	PLATAFORMA DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA EL PRONÓSTICO DE PRECIOS MARGINALES LOCALES EN EL MERCADO ELÉCTRICO MEXICANO USANDO DATOS HISTÓRICOS DE CENACE	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP1026104	IREPAN	SOSA	LUIS ERNESTO	CARACTERIZACIÓN DE LA CALIDAD DEL AGUA PLUVIAL EN MORELIA, MICHOACÁN, MEDIANTE MONITOREO CONTINUO CON SENSORES DE BAJO COSTO.	PONENCIA PRESENCIAL
CP1026121	LOPEZ	MOLINA	RUBI KRISTAL	DESARROLLO DE UNA COLMENA DE ABEJORROS UTILIZANDO ESPECIES NATIVAS DE LA REGIÓN DEL LAGO DE PÁTZCUARO PARA EL USO SUSTENTABLE EN SISTEMAS AGRÍCOLAS.	PONENCIA PRESENCIAL
CP1026119	LÓPEZ	SANDOVAL	EDUARDO	IMPLEMENTACIÓN DE UN MÉTODO INTELIGENTE PARA EL REGISTRO BIOMÉTRICO FACIAL MEDIANTE TÉCNICAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN EL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ZITÁCUARO	PONENCIA PRESENCIAL
CP1026122	MENESES	DÍAZ	MARIANA SOFÍA	DETECCIÓN AUTOMÁTICA DE PATOLOGÍAS POR HUMEDAD EN EDIFICACIONES MEDIANTE YOLOV8 E IMÁGENES ADQUIRIDAS CON DRON	PONENCIA PRESENCIAL
CP1026123	MORA	LÓPEZ	LUIS EDUARDO	ANÁLISIS COMPARATIVO DE TÉCNICAS DE APRENDIZAJE AUTOMÁTICO PARA LA DETECCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE ANOMALÍAS ASOCIADAS AL CÁNCER DE MAMA, A PARTIR DE MODELOS ANATÓMICOS COMPUTACIONALES Y TOMOGRAFÍA POR IMPEDANCIA ELÉCTRICA	PONENCIA PRESENCIAL
CP1026105	MUÑOZ	RIVERA	HUGO EMMANUEL	ANALISIS ESTADISTICO DEL DESEMPEÑO DE TECNOLOGÍAS ASEQUIBLES PARA EL MONITOREO DE FLUJOS EN CANALES DE LABORATORIO.	PONENCIA PRESENCIAL
CP1026130	NUÑEZ	CARVAJAL	JESSICA	COMPETITIVIDAD EN CADENAS DE SUMINISTRO SOSTENIBLES: EVOLUCIÓN, ENFOQUES Y ESTRUCTURA CONCEPTUAL	PONENCIA PRESENCIAL
CP1026118	OSUNA	VILLANUEVA	JORGE ALEJANDRO	SISTEMA DE CONTROL INTELIGENTE CON SP32 APLICADO A UN EDIFICIO MEDIANTE EL USO Y MANEJO DE LA DOMÓTICA	PONENCIA PRESENCIAL
CP1026127	OSUNA	VILLANUEVA	JORGE ALEJANDRO	SISTEMA DE CONTROL DE RIEGO AUTÓNOMO Y MANUAL APLICADO A CULTIVOS DE FRESA Y ZARZAMORA REGIÓN ZAMORA	PONENCIA PRESENCIAL
CP1026110	OSUNA	VILLANUEVA	JORGE ALEJANDRO	SISTEMA DE RIEGO INTELIGENTE MULTIMODAL: INTEGRACIÓN DE FILTRADO NATURAL Y CONTROL REMOTO WI-FI PARA LA RACIONALIZACIÓN DEL RECURSO HÍDRICO.	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP1026117	OSUNA	VILLANUEVA	JORGE ALEJANDRO	HABLAR SIN MIEDO: DISEÑO Y CONTROL DE UN ROBOT HUMANOIDE CON IA Y RASPBERRY PI 5 PARA EL APOYO TERAPÉUTICO EN NIÑOS	PONENCIA PRESENCIAL
CP1026131	PADILLA	MENDEZ	ENRIQUE	DESARROLLO REGIONAL Y CONVERGENCIA ECONÓMICA EN MICHOACÁN: UNA REVISIÓN CRÍTICA DE LA PLANEACIÓN Y LAS DESIGUALDADES TERRITORIALES	PONENCIA PRESENCIAL
CP1026101	RAMÍREZ	HERREJÓN	NORA JANETTE	DISEÑO DE VIVIENDA SOSTENIBLE APLICANDO CRITERIOS DE INNOVACIÓN Y COMPETITIVIDAD EN EL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN	PONENCIA PRESENCIAL
CP1026120	RAMÍREZ	LÓPEZ	RENÉ OMAR	LIMITES EPISTEMOLÓGICOS DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL: REPRESENTACIÓN Y COMPLEJIDAD EN SISTEMAS LÓGICOS	PONENCIA PRESENCIAL
CP1026132	RAYA	FARÍAS	ISAÍ	ANÁLISIS DE LA RELACIÓN COMPOSICIÓN–PROPIEDAD EN ZNO DOPADO CON AL MEDIANTE APRENDIZAJE AUTOMÁTICO	PONENCIA PRESENCIAL
CP1026133	ROMÁN	BELMONTES	ELSA GUADALUPE	DEL CELULAR PROHIBIDO A LA IA EMERGENTE: BARRERAS EDUCATIVAS EN LA ESCUELA RURAL	PONENCIA PRESENCIAL
CP1026107	RUBIO	ARANDA	IRIS YADIN	INTELIGENCIA DE MERCADOS APLICADA AL SECTOR LÁCTEO MEXICANO: UN ANÁLISIS SEO DE PRODUCTOS DIRIGIDOS A MUJERES	PONENCIA PRESENCIAL
CP1026111	SIERRA	SALAZAR	PERLA ITZEL	DISEÑO DE APP MÓVIL PARA EL DIMENSIONAMIENTO DE SISTEMAS FOTOVOLTAICOS SEGÚN LA NOM-001-SEDE-2012 Y LA NEC 2026.	PONENCIA PRESENCIAL
CP1026112	SUÁREZ	SÁNCHEZ	MAURICIO	ALORIZACIÓN SOSTENIBLE DE LA VINAZA TEQUILERA EN LA REGIÓN LERMA-CHAPALA: ANÁLISIS CIENTÍFICO, TECNOLÓGICO Y EMPRESARIAL DESDE LA BIOECONOMÍA CIRCULAR	PONENCIA PRESENCIAL
CP1026115	SUÁREZ	SÁNCHEZ	MÓNICA FERNANDA	PATRIMONIO SERICÍCOLA EN MICHOACÁN: REVISIÓN DE SU TRAYECTORIA HISTÓRICA, SABERES TRADICIONALES Y VALOR BIOCULTURAL	PONENCIA PRESENCIAL
CP1026102	TORRES	SÁNCHEZ	ADRIANA YAMILE	EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO DE SENSORES DE BAJO COSTO PARA EL MONITOREO DE LA HUMEDAD DEL SUELO.	PONENCIA PRESENCIAL
CP1026128	VARGAS	CÁRDENAS	ANGEL GABRIEL	SISTEMA DE DIAGNOSTICO AUTOMOTRIZ EN VIVO	PONENCIA PRESENCIAL
CP1026113	ZARATE	MELCHOR	DANTE YANDEL	SISTEMA INTELIGENTE DE PREVENCIÓN DE VOLCADURAS EN TRACTOCAMIONES	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CV1026105	ÁLVAREZ	MARTÍNEZ	VALERIA	DEL CULTIVO AL PATRIMONIO: UN MARCO DE ANÁLISIS PARA LA VALORIZACIÓN DEL PAISAJE AGRÍCOLA BANANERO DE COAHUAYANA, MICHOACÁN, DESDE LA SOSTENIBILIDAD TERRITORIAL.	PONENCIA VIRTUAL
CV1026111	CUEVAS	TORRES	ROGELIO	DE CENTRO DE COMPUTO A CLÚSTER CIENTÍFICO: APROVECHAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA INSTITUCIONAL PARA CÓMPUTO PARALELO DE BAJO COSTO	PONENCIA VIRTUAL
CV1026103	GARCIA	ARZATE	CINTHIA DEL CARMEN	ANÁLISIS DEL IMPACTO DE LA PLANEACIÓN FINANCIERA EN PROYECTOS DE EMPRENDIMIENTO.	PONENCIA VIRTUAL
CV1026104	GONZÁLEZ	CALDERÓN	MARÍA ANTONIA	EL EMPRENDEDOR COMO TRANSFORMADOR DE DIFERENTES ESCENARIOS EN LA ECONOMÍA LOCAL, SOCIAL Y SUSTENTABLE.	PONENCIA VIRTUAL
CV1026101	GUTIÉRREZ	GUZMÁN	LUZ DE LUNA	AGRICULTURA DE PRECISIÓN ACCESIBLE PARA PRODUCTORES DE GUAYABA: INTEGRACIÓN DE SENSORES Y VISUALIZACIÓN WEB	PONENCIA VIRTUAL
CV1026102	LÁZARO	MÉNDEZ	JORGE ALBERTO	SISTEMA PARA EMISIÓN DE ALERTAS PREDICTIVAS POR PLAGAS O ENFERMEDADES EN LA ZARZAMORA EN LA REGIÓN DE LOS REYES EN EL ESTADO DE MICHOACÁN.	PONENCIA VIRTUAL
CV1026109	LOAEZA	VALERIO	ROBERTO	IMPRIMIENDO EL FUTURO: MATERIALIZANDO EL APRENDIZAJE MEDIO-SUPERIOR	PONENCIA VIRTUAL
CV1026108	MATA	AMEZCUA	LAURA ALEJANDRA	EL GUARDIAN FORESTAL Y SU IMPACTO EN EL COMERCIO INTERNACIONAL DEL AGUACATE, ALINEADO CON LA AGENDA 2030 PARA EMPRESAS DEL SECTOR AGROALIMENTARIO.	PONENCIA VIRTUAL
CV1026110	MOLINA	TIRADO	CARLOS ALBERTO	OPTIMIZACIÓN GEOMÉTRICA DEL RODETE DE UNA PAT MEDIANTE DINÁMICA DE FLUIDOS COMPUTACIONAL Y ALGORITMOS DE OPTIMIZACIÓN	PONENCIA VIRTUAL
CV1026106	PADILLA	MAGAÑA	JESUS FERNANDO	AGENTE CONVERSACIONAL DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL GENERATIVA PARA LA CONSULTA DEL REGLAMENTO DE ESTUDIANTES EN IES.	PONENCIA VIRTUAL
CV1026107	SUÁREZ	ESPINOSA	BRENDA CRYSTAL	INTEGRACIÓN DE SISTEMAS DE GESTIÓN DESDE LAS CAPACIDADES ORGANIZACIONALES: TENDENCIAS CIENTÍFICAS E IMPLICACIONES REGIONALES	PONENCIA VIRTUAL

TRABAJOS ACEPTADOS PARA EXPOSICIÓN ORAL
21.º CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Eje 2. Áreas prioritarias de las humanidades, la ciencia, la tecnología e innovación para el desarrollo del Estado
Mesa 11: Experiencias de vinculación e integración del conocimiento con las necesidades del Estado

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CP1126104	BAYUELO	JIMÉNEZ	JEANNETTE SOFÍA	RENDIMIENTO DE MAIZ AZUL Y USO EQUIVALENTE DE TIERRA EN SISTEMAS AGRÍCOLAS CON MANEJO CONVENCIONAL Y AGROECOLÓGICO EN LA MESETA PURHÉPECHA, MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
CP1126103	CAMPOS	DE LA CRUZ	ANTONIO	INTEGRACIÓN DE ESTRATEGIAS COMUNITARIAS PARA FORTALECER LA GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS: APORTACIONES DESDE LA COMUNIDAD INDÍGENA P´URHÉPECHA DE LA ISLA DE JANITZIO.	PONENCIA PRESENCIAL
CP1126102	DELGADO	DOMÍNGUEZ	SHARBAAL NICOLÁS	VIVIR CON MENOS ENERGÍA: ESCENARIOS DESDE UNA APROXIMACIÓN PARTICIPATIVA EN UNA COMUNIDAD DE LA MESETA PURÉPECHA EN MÉXICO	PONENCIA PRESENCIAL
CP1126101	GARCÍA	PAULÍN	CLAUDIA MARGARITA	AJUSTES RAZONABLES Y DISEÑO UNIVERSAL	PONENCIA PRESENCIAL
CP1126105	GÓMEZ	RODRÍGUEZ	JESSICA	VINCULACIÓN EN LA MEMORIA BIOCULTURAL DEL TRABAJO CON TYPHA	PONENCIA PRESENCIAL
CP1126106	GÓMEZ	MENDOZA	ORIEL	JUSTICIA CINEMATOGRÁFICA VERSUS JUSTICIA REAL. UN ENFOQUE DESDE LOS DERECHOS HUMANOS	PONENCIA PRESENCIAL
CP1126107	VIZCAINO	MONROY	LILIANA JUDITH	UNA MIRADA A LA ARQUITECTURA VERNÁCULA DE SAN JERÓNIMO PURENCHÉCUARO DESDE LA GEOGRAFÍA DE LO COTIDIANO	PONENCIA PRESENCIAL
CV1126101	VALENCIA	AVILÉS	ERÉNDIRA	CARACTERIZACIÓN SENSORIAL DE AGUARDIENTE DE ZIRACUARETIRO	PONENCIA VIRTUAL

TRABAJOS ACEPTADOS EN MODALIDAD CARTEL

CONGRESO ESTATAL de CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

ICTI.MICHOACÁN

TRABAJOS ACEPTADOS PARA EXPOSICIÓN EN MODALIDAD CARTEL
21.º CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Eje 1. Investigación en las Ciencias Básicas
Mesa 1: Ciencias Naturales y de Materiales

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0126115	ACOSTA	BÁRCENAS	MARÍA GUADALUPE	PROPIEDADES FÍSICAS DEL SUELO EN UNA ZONA EROSIONADA AL SURESTE DE LA PRESA DE COINTZIO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126122	ÁLVAREZ	MERCED	JOSÉ ÁNGEL	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE UN MATERIAL COMPUESTO POLI(N-4-FLUOROFENIL-NORBORNÉN-5,6-DICARBOXIMIDA)-MONTMORILLONITA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126127	AMARO	DOMÍNGUEZ	MAURICIO	EFECTOS DE LOS FENÓMENOS TRANSITORIOS SOBRE LA LIMPIEZA DEL ACERO DURANTE UN CAMBIO DE OLLA EN UN DISTRIBUIDOR DE MÚLTIPLES SALIDAS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126108	AVILES	SANDOVAL	AURORA GUADALUPE	EFECTOS DE UN GRADIENTE DE DILUCIÓN DE AGUA RESIDUAL TEXTIL TRATADA EN METANAUPLIOS DE ARTEMIA FRANCISCANA.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126116	BOLAÑOS	MONTAÑO	VALERIA JACQUELINE	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE UN MATERIAL COMPUESTO POLI(N-1-NAFTIL-NORBORNÉN-5,6-DICARBOXIMIDA)-MONTMORILLONITA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126105	CAMACHO	GARCÍA	FRIDA SOFÍA	MONITOREO COPROPARASITOLÓGICO DE EJEMPLARES DE AMBYSTOMA DUMERILII EN UN PROGRAMA DE CONSERVACIÓN.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126113	CARDENAS	BARAJAS	EVA KIKEY	DIVERSIDAD DE COLEÓPTEROS ASOCIADOS A ESPECIES FORESTALES DEL ÁREA NATURAL PROTEGIDA ITA 7, MORELIA, MICHOACÁN.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126138	CARRILLO	MUÑOZ	OMAR LAIR	EL ORDEN EPHEMEROPTERA: COMPOSICIÓN Y ESTRUCTURA DE SUS COMUNIDADES EN EL RÍO DE ICHAQUEO, MICHOACÁN	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126104	CASAS	HERRERA	BERTHA YUNUEN	ANÁLISIS CUANTITATIVO Y FRACTAL DE FASES SECUNDARIAS EN ALEACIONES CUATERNARIAS DE ALUMINIO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126134	CEDILLO	MEZA	JUAN ALAN	DESARROLLO DE COMPUESTOS HÍBRIDOS AZ91E/SIC-XALN MEDIANTE INFILTRACIÓN Y EVALUACIÓN MICROESTRUCTURAL	PRESENTACIÓN EN CARTEL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0126132	CHÁVEZ	BAUTISTA	MAURICIO	EFECTO DEL TRATAMIENTO TÉRMICO SOBRE LA MICROESTRUCTURA Y MICRODUREZA DE LA ALEACIÓN DE MAGNESIO AZ91E	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126142	CORTÉS	GARCÍA	MARÍA FERNANDA	ANÁLISIS DEL ÚLTIMO ESTILO ERUPTIVO DEL VOLCÁN PARICUTÍN MEDIANTE LA CARACTERIZACIÓN FÍSICA DE SUS DEPÓSITOS DE CENIZA VOLCÁNICA.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126131	CRUZ	RUIZ	JOSÉ ALEXANDRO	DESEMPEÑO FOTOCATALÍTICO DE NANOCOMPUESTOS DE TIO2/OG EN LA DEGRADACIÓN DE AZUL DE METILENO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126135	ESPINOZA	CHAGOLLA	JOSÉ ÁNGEL	DETERMINACIÓN DE LA DIVERSIDAD DE TARDÍGRADOS DE TSÍNTANI, TAMANGUIO, ACUITZIO, MICHOACÁN	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126106	ESPINOZA	HERRERA	RAÚL	LA INESTABILIDAD DIMENSIONAL DE LA MADERA DE CHICOZAPOTE POR CAMBIOS DE HUMEDAD	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126137	FERNÁNDEZ	LÓPEZ	DANIELA	DISEÑO Y CARACTERIZACIÓN DE PREFORMAS CERÁMICAS DE ALN UTILIZANDO NH_4HCO_3 COMO AGENTE ESPACIADOR PARA APLICACIONES EN INFILTRACIÓN POR GRAVEDAD	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126119	GARCÍA	ESCOBAR	RICARDO VLADIMIR	AFECTACIONES A LA CONDICIÓN DE LAS CRÍAS DE TILAPIA DEL NILO (OREOCHROMIS NILOTICUS) POR EFECTO DE AGUA RESIDUAL SINTÉTICA TRATADA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126111	GÓMEZ	VASCONCELOS	MARTHA GABRIELA	EL SISTEMA ALIMENTADOR DE MAGMA EN LOS CONOS DE ESCORIA DEL CAMPO VOLCÁNICO MICHOACÁN-GUANAJUATO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126146	GÓMEZ	CALDERÓN	DANIEL ALBERTO	PETROGÉNESIS DEL VULCANISMO POTÁSICO EN EL OCCIDENTE Y CENTRO DE MÉXICO: SÍNTESIS GEOQUÍMICA, ISOTÓPICA Y TERMOBAROMÉTRICA DE FUENTES MANTÉLICAS METASOMATIZADAS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126124	GUTIÉRREZ	VILLEGAS	FÁTIMA	INFLUENCIA DE LA COMPOSICIÓN QUÍMICA Y LA MICROESTRUCTURA DE SOLIDIFICACIÓN EN LA EVOLUCIÓN MICROESTRUCTURAL, LAS PÉRDIDAS MAGNÉTICAS Y LA EFICIENCIA ENERGÉTICA DE ACEROS ELÉCTRICOS GNO	PRESENTACIÓN EN CARTEL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0126145	GUZMÁN	CRUZ	OMAR TRISTAN	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE MONÓMEROS DERIVADOS DE NORBORNÉN DICARBOXIMIDAS PARA LA PREPARACIÓN DE MATERIALES COMPUESTOS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126120	HERNANDEZ	AGUILAR	ZOYETZIN	EXTRACCIÓN DE LA (+)-MEDICARPINA A PARTIR DEL CAMPINCERAN PARA SU EVALUACIÓN ANTIFÚNGICA CON TRAMETES VERSICOLOR	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126141	LANDEROS	CALDERÓN	CINTHYA	ESTRUCTURA DE LA COMUNIDAD DE PECES DE SAN JERÓNIMO PURENCHÉCUARO. QUIROGA, MICHOACÁN.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126107	LOPEZ	OÑATE	CEDRIC KILIAN	EFECTO TÓXICO DEL AGUA RESIDUAL TEXTIL TRATADA EN NAUPLIOS DE ARTEMIA FRANCISCANA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126126	LÓPEZ	RIVERA	MARÍA JOSÉ	EVALUACIÓN DE POLIFENOLES Y FLAVONOIDES EXTRAÍDOS DE ACACIA FARNESIANA POR DOS MÉTODOS DE OBTENCIÓN	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126130	MANRIQUEZ	PÉREZ	DANIEL	DESARROLLO DE UN BIOINDICADOR A BASE DE HIBISCUS SABDARIFFA PARA LA DETECCIÓN DE RESIDUOS DE FUNGICIDAS EN FRUTAS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126133	MASCOT	JIMENEZ	JESÚS	INFLUENCIA DE LOS PARÁMETROS DE BRAZING SOBRE LA MICROESTRUCTURA Y RESISTENCIA AL CORTE DE UNIONES WC-CO/INCONEL 600 UTILIZANDO ALEACIÓN CU-ZN BAJO ATMÓSFERA DE ARGÓN	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126103	MONTOYA	MALDONADO	JUAN PABLO	PÉRDIDA POR IGNICIÓN COMO INDICADOR INDIRECTO DEL CONTENIDO DE CALIZA Y SU INFLUENCIA EN LA HIDRATACIÓN DE CEMENTOS CPC	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126114	MORA	GONZÁLEZ	LISBETH DANIELA	ANCLAJE COVALENTE DE CIPROFLOXACINO SOBRE LA SUPERFICIE DE NANOFIBRAS DE PVA Y SU IMPACTO EN LAS PROPIEDADES ANTIMICROBIANAS DEL MATERIAL	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126109	OCHOA	MANZO	GEOVANNA MARIANNE	TENDENCIAS METODOLÓGICAS DE CONSOLIDACIÓN DE MADERA CON ATAQUE DE INSECTOS XILÓFAGOS Y SU CARACTERIZACIÓN EN LA PRAXIS PROFESIONAL.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126123	OLIVAREZ		JESHUA LEOBARDO	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE NTS TIO2 COMO SOPORTE CATALÍTICO DOPADO CON AG/ZN PARA LA REMOCIÓN DE PROCION BLUE HERD.	PRESENTACIÓN EN CARTEL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0126143	ORNELAS	GUILLÉN	JORGE ANDRÉS	NANOFIBRAS BIOMIMÉTICAS DE PVA FUNCIONALIZADAS CON ELASTINA Y TETRACICLINA COMO UNA PLATAFORMA PARA LA LIBERACIÓN CONTROLADA DE FÁRMACOS Y REGENERACIÓN DE TEJIDOS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126121	OSORIO	MÁRQUEZ	RUFINO	PREVALENCIA DE PARÁSITOS GASTROINTESTINALES EN EJEMPLARES DEL GÉNERO CROTALUS BAJO CUIDADO PROFESIONAL	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126140	OSORIO	MÁRQUEZ	RUFINO	PREVALENCIA DE CRYPTOSPORIDIUM EN EJEMPLARES DEL GÉNERO CROTALUS BAJO CUIDADO PROFESIONAL MEDIANTE TINCIÓN DE KINYOUN	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126139	PIÑON	CHÁVEZ	BRENDA NATALIA	ESTRUCTURA Y COMPOSICIÓN DE LA COMUNIDAD DE TRICHOPTERA EN UN RÍO DE ALTA MONTAÑA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126102	QUEZADA	GONZÁLEZ	FANNY EUNICE	EVALUACIÓN DEL MOVIMIENTO DE LAS PARTÍCULAS DE SEDIMENTO EN UNA ZONA DE CÁRCAVAS EN ETAPA DE REFORESTACIÓN	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126117	RANGEL	DÍAZ	CITLALI	KARITEX BIOCUERO A PARTIR DE LA PAPAYA PARA APLICACIONES EN RECUBRIMIENTOS DE INTERIORES	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126112	RENDON	HEREDIA	OSCAR	INFLUENCIA DE LA RELACIÓN QUITOSANO/ALCOHOL POLIVINÍLICO (QT/PVA) EN LA MORFOLOGÍA Y LAS PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS DE NANOFIBRAS OBTENIDAS MEDIANTE ELECTROHILADO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126128	RIVERA	VÁZQUEZ	DAYANA SARAHÍ	DIVERSIDAD Y GREMIOS DE AVES ASOCIADAS A CULTIVOS DE ARÁNDANO (VACCINIUM CORYMBOSUM VAR. BILOXI) EN MICHOACÁN, MÉXICO.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126129	SANDOVAL	ÁVILA	LAURA ITZEL	DIVERSIDAD DE POTENCIALES INSECTOS POLINIZADORES EN CULTIVOS DE VACCINIUM CORYMBOSUM VAR. BILOXI EN MICHOACÁN, MÉXICO.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126118	TARACENA	TINOCO	ÁNGELA MARLENE	EL AMBIENTE DE INCUBACIÓN Y EL RETO INMUNITARIO MODULAN LA CAPACIDAD HEMOLÍTICA DE CRÍAS DE TORTUGA MARINA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126136	TORRES	TRENADO	ARANZA VANNESA	DISEÑO DE EUTECTOGELES PARA SU APLICACIÓN EN INGENIERÍA DE TEJIDOS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126110	TORRES	MEDINA	LUCIANA	EFECTO TÓXICO DE UN GRADIENTE DE AGUA TEXTIL SINTÉTICA EN NAUPLIOS DE ARTEMIA FRANCISCANA	PRESENTACIÓN EN CARTEL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0126144	VÁZQUEZ	ESQUIVEL	ALEXIS VAED	MODELO ESTOCASTICO-CUÁNTICO Y CONTORNOS DEFORMABLES PARA LA SIMULACIÓN DE DEFORMACIÓN MICROESTRUCTURAL EN ALEACIONES ZN-AL-AG	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126125	VENEGAS	LÓPEZ	PATRICIA JIMENA	ANÁLISIS DE LA COMPOSICIÓN QUÍMICA Y TEMPERATURA DE RECOCIDO EN LAS PROPIEDADES MECÁNICAS DE ACEROS LIGEROS AUSTENÍTICOS DE ALTO MANGANESO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0126101	VILLEGAS	TAMAYO	TEA ZACNITE	EFECTOS DE UN GRADIENTE DE CONCENTRACIÓN DE AGUA RESIDUAL TEXTIL TRATADA SOBRE LA CONDUCTA DE CRÍAS DE TILAPIA DEL NILO (OREOCHROMIS NILOTICUS).	PRESENTACIÓN EN CARTEL

TRABAJOS ACEPTADOS PARA EXPOSICIÓN EN MODALIDAD CARTEL
21.º CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Eje 1. Investigación en las Ciencias Básicas
Mesa 2: Ciencias de la Ingeniería y Tecnología

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0226124	ALVAREZ	SAUNO	JOSE LUIS	EFECTO DE LA INCORPORACIÓN DE FILLER Y PUZOLANA EN UNA MEZCLA DE CONCRETO.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0226110	ARANDA	SANCHEZ	JORGE ISIDRO	ESTUDIO Y ANÁLISIS DE DISCONTINUIDADES EN ESTRUCTURAS CONSIDERANDO TRAYECTORIAS CAÓTICAS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0226133	ARANDA	SÁNCHEZ	JORGE ISIDRO ARANDA SANCHEZ	ANALISIS DE PROPIEDADES MECÁNICAS INTERFACIALES DE UNA PLACA USANDO ULTRASONIDO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0226134	ARANDA	SÁNCHEZ	JORGE ISIDRO	CARACTERIZACIÓN DE SEÑALES ULTRASÓNICAS USANDO TEORÍA BAYESIANA APLICADA A WAVELETS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0226135	ARANDA	SÁNCHEZ	JORGE ISIDRO	ANALIZANDO LAS PROPIEDADES DE CALIDAD DE UN FRUTO USANDO IMPULSO ACÚSTICO Y UN TEXTURÓMETRO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0226101	ARIAS	TAPIA	CHRISTOPHER ELIUD	EVALUACIÓN CUANTITATIVA DE RIESGOS EN LA INTENSIFICACIÓN DE UNA REACCIÓN DE ALDOLIZACIÓN: IMPACTO DE LA REDUCCIÓN DE EQUIPOS EN LA SEGURIDAD DEL PROCESO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0226132	BOYZO	ZARATE	NAOMY LISOULY	ABSORCIÓN CAPILAR Y POROSIDAD EFECTIVA EN CONCRETOS CON PUZOLANA Y FILLER	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0226107	CABRERA	CARRISALES	MONTSERRAT	CRECIMIENTO DE PELÍCULAS LUBRICANTES SOBRE ACERO A36: CARACTERIZACIÓN EXPERIMENTAL Y MODELADO FENOMENOLÓGICO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0226111	CALDERÓN	ZAMBRANO	EZRI NATHANIEL	BALL-ERIA	PRESENTACION EN CARTEL
CC0226127	CONCHA	SÁNCHEZ	YAJAIRA	CARACTERIZACIÓN COLORIMÉTRICA DE SOLUCIONES ACUOSAS MEDIANTE PARÁMETROS CIELAB PARA EL MONITOREO DE CONTAMINANTES DE ORIGEN NATURAL	PRESENTACIÓN EN CARTEL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0226103	CORREA	JURADO	SONIA	MODULO DINAMICO POR VIBRACIONES TRANSVERSALES DE LA MADERA DE ABIES SACHALINENSIS (TODOMATSU) Y OSTRYA JAPONICA (ASADA)	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0226116	DURÁN	GONZÁLEZ	MARBELLA ALEJANDRA	EFECTO DEL INCREMENTO EN LA VELOCIDAD DE COLADA SOBRE LA FLUIDODINÁMICA DENTRO DE UN MOLDE DE PLANCHÓN CONVENCIONAL DE ACERO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0226121	ESPAÑA	REYES	JUDITH GUADALUPE	BIOTRANSFORMACIÓN SIMBIÓTICA DE PHASEOLUS VULGARIS MEDIANTE FERMENTACIÓN EN ESTADO SÓLIDO CON LACTOBACILLUS PLANTARUM	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0226123	GARCÍA	DÍAZ	PABLO	GEOTECNIA PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UNA PLANTA DE TRATAMIENTO EN EL MUNICIPIO DE MORELIA, MICH.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0226113	GODINES	TORRES	OSCAR BALTAZAR	NEUROCOPILOTO: SISTEMA DE ASISTENCIA AL CONDUCTOR BASADO EN REDES NEURONALES Y FUSIÓN CÁMARA - LIDAR	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0226104	GONZÁLEZ	PÉREZ	URIEL	SIMULACIÓN NUMÉRICA DE UN SISTEMA DE COMBUSTIÓN EN CICLOS QUÍMICOS UTILIZANDO BIOETANOL Y ÓXIDO DE NÍQUEL COMO ACARREADOR DE OXÍGENO MEDIANTE DINÁMICA DE FLUIDOS COMPUTACIONAL	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0226109	HERNANDEZ	FLORES	JOSE LUIS	CARACTERIZACIÓN DEL FLUJO DE AIRE Y LA DISTRIBUCIÓN TÉRMICA EN UNA CÁMARA DE MADURACIÓN DE AGUACATE MEDIANTE CFD.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0226114	HERNÁNDEZ	PADILLA	JUAN CARLOS	TECNOLOGÍA MODULAR PARA PRODUCIR PLEUROTUS DJAMOR CON RESIDUOS REGIONALES: EFICIENCIA, TRANSFERENCIA Y ECONOMÍA CIRCULAR	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0226130	HINOJOSA	RIOS	YAEL	REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA DEL BLOQUE DE TIERRA COMPACTADA (BTC) UTILIZANDO LA TÉCNICA DE ANÁLISIS BIBLIOMÉTRICO.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0226119	JIMÉNEZ	HERNÁNDEZ	JUAN SERGIO	SOLDADURA DE ALUMINIO POR TIG	PRESENTACIÓN EN CARTEL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0226115	LÓPEZ	REGALADO	JUAN DAVID	DESARROLLO DE UN SISTEMA ROBÓTICO CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA EL APOYO EMOCIONAL DE PACIENTES CON CÁNCER	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0226108	MACÍAS	HURTADO	EDUARDO	CARACTERIZACIÓN DE CEPAS DE ASPERGILLUS SPP. AISLADAS DE BAGAZO DE AGAVE Y SU IMPORTANCIA EN SISTEMAS HÍBRIDOS CON ÓXIDO DE TITANIO Y ZN PARA LA REMOCIÓN FOTOCATALÍTICA DE RODAMINA B	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0226117	MORALES	HERNÁNDEZ	ALFREDO	SÍNTESIS DE CERÁMICOS CON PROPIEDAES TERMOLUMINISCENTES	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0226128	NIETO	SALINAS	YARENI JCAQUELINE	DETERMINACIÓN DE LA EFICIENCIA HIDRAULICA EN LAS REDES DE DRENAJE PLUVIAL MEDIANTE LA APLICACIÓN DEL MODELO DE SIMULACIÓN EPA SWMM	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0226118	ORTIZ	AVALOS	XIMENA GUADALUPE	DISEÑO DE MÁQUINA SEGADORA DE GARBANZA (CICER ARIETINUM) MANUAL PARA PEQUEÑOS PRODUTORES	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0226122	ROMERO	HERNÁNDEZ	SELENA	DESARROLLO DE UN SENSOR ELECTROQUÍMICO MODIFICADO CON UN MATERIAL HÍBRIDO DE NANOPARTÍCULAS DE PLATA Y QUITOSANO (AGNPS-CS)	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0226106	SÁNCHEZ	ROSAS	JOSÉ LUIS	ANÁLISIS DE CONFIABILIDAD TÉCNICA Y BALANCES DE MATERIA EN PROCESOS DE PERMEACIÓN INTERFACIAL APLICADOS A LA MINERÍA URBANA A GRAN ESCALA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0226131	SÁNCHEZ	MARTÍNEZ	LEOPOLDO	REVISIÓN SISTEMÁTICA DEL CONCRETO AUTORREPARABLE CON ANÁLISIS BIBLIOMÉTRICO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0226105	SOSA	VILLA	MONSERRAT	EVALUACIÓN MECÁNICA DE UN MATERIAL COMPUESTO DE SEMILLA DE AGUACATE Y COLÁGENO ANIMAL	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0226102	SOTOMAYOR	CASTELLANOS	JAVIER RAMÓN	ANISOTROPÍA EN LA RESISTIVIDAD ELÉCTRICA DE TRES MADERAS MEXICANAS.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0226129	TORRES	TINOCO	YESENIA	ANÁLISIS BIBLIOMÉTRICO SOBRE LA APLICACIÓN DE LA IMPRESIÓN DEL CONCRETO TRIDIMENSIONAL EN LA CONSTRUCCIÓN.	PRESENTACIÓN EN CARTEL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0226120	VALERIO	RAMIREZ	DAYSI	DISEÑO Y CONSTRUCCION DE UN FOTOBIORREACTOR PARA EL CULTIVO DE MICROALGAS A ESCALA PILOTO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0226126	VÁZQUEZ	PADILLA	MIRIAM	DISEÑO, MODELADO Y MANUFACTURA DE ASPAS PARA UNA TURBINA EÓLICA DE BAJA CAPACIDAD	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0226112	VELAZQUEZ	SANTOYO	FRIDA ALEXA	RAYA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0226125	ZIRANDA	GARCIA	YATZIRI	EVALUACIÓN DE LAS PROPIEDADES FÍSICAS, MECANICAS Y DE DURABILIDAD DE MORTERO ADICIONADO CON FIBRA DE CAÑA Y FIBRA DE BAGAZO DE AGAVE.	PRESENTACIÓN EN CARTEL

TRABAJOS ACEPTADOS PARA EXPOSICIÓN EN MODALIDAD CARTEL
21.º CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Eje 1. Investigación en las Ciencias Básicas
Mesa 3: Ciencias Agropecuarias y Biotecnología

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0326118	AGUADO	ANDRADE	ZAIRA VIANEY	PROPIEDADES FUNCIONALES DEL MICELIO VEGETATIVO DEL HONGO CANDOLLEOMYCES CANDOLLEANUS Y SU INTEGRACIÓN EN UNA MATRIZ LÁCTEA FERMENTADA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326137	AHUMADA	HERNÁNDEZ	VIVIAN	FORMULACIÓN DE ABONO LIQUIDO TIPO BIOL (BIOFERMENTO) A PARTIR DE RESTOS ORGÁNICOS DE OPUNTIA SP ENRIQUECIDO CON MICRONUTRIENTES	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326102	ALCALÁN	LÓPEZ	LUIS ÁNGEL	EFECTO DE DIFERENTES DOSIS DE VINAZA DE AGAVE TEQUILANA WEBER VAR. AZUL SOBRE LA PRODUCCIÓN DE LENTINULA EDODES	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326127	ALEJO	GUERRA	JOSELINE SUHAIL	CONSTRUCCIÓN Y EVALUACIÓN DE COMUNDADES SINTÉTICAS DE BACTERIAS PROMOTORAS DEL CRECIMIENTO VEGETAL	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326117	ÁLVAREZ	HERRERA	JESÚS DAMIÁN	ANÁLISIS BIOINFORMÁTICO Y FILOGENIA DE MANANO ENDO-1,4-BETA-MANOSIDASA DE COLLETOTRICHUM LINDEMUTHIANUM	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326106	ÁLVAREZ	HERNÁNDEZ	JUAN CARLOS	RESPUESTA AGRONÓMICA DEL CHILE HABANERO A DIFERENTES FUENTES FOSFATADAS BAJO CONDICIONES DE CASA SOMBRA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326107	ÁLVAREZ	HERNÁNDEZ	JUAN CARLOS	RESPUESTA AGRONÓMICA DEL CHILE HABANERO A LA APLICACIÓN FOLIAR DE DIFERENTES BIOESTIMULANTES BAJO CASA SOMBRA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326108	ARELLANO	MEJI	ELIDA	CARACTERIZACIÓN FISICOQUIMICA Y MICROBIOLÓGICA DE LECHE BOVINA DE LA CUENCA LECHERA DEL NOROESTE DE MICHOACÁN, MÉXICO.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326174	ÁVALOS	RANGEL	ADRIÁN	FUNCIÓN DEL RECEPTOR CLAVATA 2 EN LA SEÑALIZACIÓN DEL ÁCIDO ABSCÍSICO EN ARABIDOPSIS THALIANA	PRESENTACIÓN EN CARTEL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0326128	BAUTISTA	DURÁN	ESTEFANIA	OPTIMIZACIÓN DE LA EXTRACCIÓN ASISTIDA POR ULTRASONIDO Y CARACTERIZACIÓN NUTRICIONAL DE UN CONCENTRADO PROTEICO OBTENIDO DE HOJAS DE MORINGA OLEIFERA.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326129	CAMPOS	MENDOZA	FRANCISCO JAVIER	CONTRIBUCIÓN FUNCIONAL Y COLONIZACIÓN CRUZADA DE BACTERIAS BENÉFICAS ASOCIADAS A LENS CULINARIS Y TRITICUM DURUM EN UN SISTEMA DE INTERCULTIVO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326135	CARLÓN	AVALOS	JUAN ISIDRO	APROVECHAMIENTO DE LODOS RESIDUALES EN LA FORMULACIÓN DE SUSTRATOS AGRÍCOLAS: MODELO DE SOSTENIBILIDAD Y ECONOMÍA CIRCULAR.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326125	CARLOS	SANTOS	DULCE ROSARIO	IDENTIFICACIÓN DE LOS AGENTES CAUSALES DE LA CENICILLA EN ESPECIES DE QUERCUS DE MICHOACÁN	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326119	CARRILLO	FLORES	ELIZABETH	EL SISTEMA DE INYECCIÓN TIPO VI DE AZOSPIRILLUM ARGENTINENSE MODULA LA ARQUITECTURA RADICULAR DE ARABIDOPSIS THALIANA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326158	CERVANTES	HERRERA	MARITSA	AISLAMIENTO Y CARACTERIZACIÓN FENOTÍPICA PRELIMINAR DE CEPAS BACTERIANAS PRESUNTIVAS DE RHIZOBIUM ASOCIADAS A DIFERENTES VARIEDADES DE FRIJOL CRIOLLO (PHASEOLUS VULGARIS L.)	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326164	CHACÓN	TAMAYO	MONTSERRAT JACQUELINE	GERMINACIÓN IN VITRO DE ARÁNDANO (VACCINIUM CORYMBOSUM)	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326163	CORONADO	JACOBO	CARINA BERENICE	DESEMPEÑO GERMINATIVO DE SEMILLAS DE MAÍZ (ZEA MAYS) RECUBIERTAS POR UNA PELICULA DE PECTINA CON NANONUTRIENTES	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326169	CORREA	PERÉZ	ODILIA	IDENTIFICACIÓN MORFOLÓGICA Y MOLECULAR DE AISLADOS DE PHYTOPHTHORA ASOCIADOS A LA MARCHITEZ DEL AGUACATE EN TACAMBARO, MICHOACÁN	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326136	CORTÉS	GALVÁN	KARINA	CARACTERIZACIÓN DE BACTERIAS SIMBIÓTICAS FIJADORAS DE NITRÓGENO ASOCIADAS A LUPINUS SP., DEL MUNICIPIO DE CHARAPAN	PRESENTACIÓN EN CARTEL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0326159	DÍAZ	RAZO	ALONDRA HITZURI	EXPRESIÓN DE PROTEÍNAS TRANSPORTADORAS DE LÍPIDOS (LTP1), COMO INDICADOR DE RESISTENCIA EN EL AGUACATE PERSEA AMERICANA VAR. DRYMIFOLIA FRENTE A LA INFECCIÓN IN VITRO CON PHYTOPHTHORA CINNAMOMI.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326160	ESPINO	LINARES	DANNA PATRICIA	EVALUACIÓN DEL EFECTO FUNCIONAL DE UN HELADO SIMBIÓTICO DE KÉFIR PARA LA MEJORA DE LA SALUD INTESTINAL	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326173	FLORES	VILLA	DIANA	ANÁLISIS DE LA EXPRESIÓN DEL GEN DE LA METALOTIONEINA (PAMT2A) EN PLÁNTULAS DE AGUACATE NATIVO MEXICANO EN RESPUESTA A LA INFECCIÓN POR COLLETOTRICHUM GLOEOSPORIOIDES	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326110	FRAGA	RAMÍREZ	JOSÉ LUIS	EFECTO DE DOS FAGOESTIMULANTES PARA MEJORAR LA EFICIENCIA DE UN BACULOVIRUS PARA EL CONTROL DEL GUSANO COGOLLERO EN CONDICIONES DE LABORATORIO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326162	GARCÍA	HERNÁNDEZ	DAVID	CARACTERIZACIÓN DE ECO-ENZIMAS OBTENIDAS A PARTIR DE RESIDUOS ORGÁNICOS DE FRUTAS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326138	GARCÍA	CHÁVEZ	ALEJANDRA	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE HIDRO-RETENEDOR A PARTIR DE FIBRAS DE IPOMOEA MURUCOIDES Y OPUNTIA SP	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326155	GARCÍA	MARTÍNEZ	DELFINO ÁNGEL	DESHIDRATACIÓN OSMÓTICA DE CEBOLLA MORADA (ALLIUM CEPA L.) Y CAPACIDAD ANTIOXIDANTE	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326132	GARCÍA	MANRÍQUEZ	JAQUELINE	OPTIMIZACIÓN DE LAS CONDICIONES DEL CRECIMIENTO DE ISARIA FUMOSOROSEA PARA EL CONTROL DE DIASPIS NR. COCCOIS EN PERSEA AMERICANA MILL. CV. HASS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326147	GONZÁLEZ	VALDEZ	EDUARDO	EECTO DEL PLOMO Y CROMO, EN LA GERMINACIÓN Y PESO SECO DE BRASSICA NIGRA, BRASSICA ALBA, Y BRASSICA NAPUS, AL CRECER EN UN RESIDUO DE MINA DE TLALPUJAHUA DE RAYÓN, MICHOACÁN	PRESENTACIÓN EN CARTEL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0326142	GONZÁLEZ	MALDONADO	EDGAR ENRIQUE	EVALUACIÓN DE LA TOLERANCIA AL CRECIMIENTO DE SPIRULINA MÁXIMA FRENTE A METALES PESADOS EN MEDIOS FOTOHETEROTRÓFICOS A NIVEL MATRAZ	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326109	GUTIERREZ	AVILA	JESUS ALFONSO	SANIDAD PARASITARIA DEL GANADO BOVINO MEDIANTE DIAGNOSTICO COPROPARASITOSCOPICO EN EL NOROESTE DE MICHOACÁN	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326111	GUTIÉRREZ	SÁNCHEZ	SAYRA TERESA	ACTIVIDAD ANTIBACTERIANA DE BACTERIAS ENDÓFITAS FOLIARES AISLADAS DE LA PLANTA MEDICINAL CLINOPODIUM MACROSTEMUM (MOC. & SESSÉ EX BENTH.) KUNTZE.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326134	HERNÁNDEZ	CERVANTES	ANELIZ ESTEFANÍA	CALIDAD NUTRICIONAL DE PLEUROTUS DJAMOR PRODUCIDO EN SUSTRATOS REGIONALES PARA ALIMENTACIÓN FUNCIONAL Y ECONOMÍA CIRCULAR	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326152	HERNÁNDEZ	MORENO	JOSELYN GUADALUPE	ESTUDIO DE LA VÍA DE AUXINAS EN LA ELONGACIÓN DE LOS PELOS RADICALES DE ARABIDOPSIS THALIANA ESTIMULADA POR INSULINA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326133	HERNÁNDEZ	GOBEA	KEVIN	EFECTOS DEL AMBIENTE DE INCUBACIÓN, LA CONDICIÓN MATERNA Y UN RETO INMUNITARIO SOBRE LA MORFOLOGÍA NEURONAL DE REGIONES HOMÓLOGAS AL HIPOCAMPO EN CRÍAS DE LEPIDOCHELYS OLIVACEA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326168	HERNÁNDEZ	PLACENCIA	MITCY LUCERO	EVALUACIÓN DE LA EXPRESIÓN DE LA QUITINASA CLASE II (PACHII) EN PLÁNTULAS DE PERSEA AMERICANA VAR. DRYMIFOLIA EN RESPUESTA A LA INFECCIÓN POR COLLETOTRICHUM GLOEOSPORIOIDES	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326143	JUAREZ	CAMPOS	FATIMA GUADALUPE	CARACTERIZACIÓN FITOQUÍMICA Y DETERMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE DE LAS HOJAS DE "BAUHINIA VARIEGATA"	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326123	MACIEL	OCHOA	ERICK GONZALO	ACTIVIDAD ANTIBACTERIANA DE EYSENHARDTIA POLYSTACHYA SOBRE LISTERIA SPP. AISLADA DE AGUACATE HASS	PRESENTACIÓN EN CARTEL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0326120	MAGOS	ESPINOSA	TAMARA	PREPARACION Y CARACTERIZACIÓN DE NANOSENSORES BASADOS EN NANOCOMPUESTOS PARA LA DETERMINACIÓN ELECTROQUÍMICA DE ANTIOXIDANTES.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326105	MENDOZA	DAVILA	LEONARDO	PRODUCCIÓN DE ISOBUTANOL A PARTIR DE UNA COMUNIDAD MICROBIANA PROVENIENTE DE LA PRESA SANTA CATARINA DE QUERÉTARO MÉXICO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326113	MEZA	SALAZAR	ALINE MICHELLE	STREPTOMYCES SPP. COMO MODELO DE BIOCONTROL DE CURVULARIA LUNATA; UNA AMENAZA PARA LOS CULTIVOS DE MÉXICO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326140	MIRELES	RAMOS	FATIMA YAMILE	DETERMINACIÓN DEL PERFIL ANTIOXIDANTE DE PULPA DE BONETE (JACARATIA MEXICANA)	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326130	MOLINERO	CÁRDENAS	MARIO LENIN	ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE DE EXTRACTO DE PULPA DE ZAPOTE NEGRO (DIOSPYROS NIGRA) NANOENCAPSULADO.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326104	MONDRAGÓN	FLORES	ALEJANDRA	EVALUACIÓN DE LA EFICACIA DE SPINETORAM EN COMBINACIÓN CON ADHERENTES PARA EL CONTROL DE TRIPS EN EL CULTIVO DE AGUACATE	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326145	MORALES	GARCIA	JASHIA SIDEIBY	ESTUDIO DE LA RELACIÓN DE MED18 DEL COMPLEJO MEDIADOR CON EL PROCESO DE AUTOFAGIA SOBRE EL DESARROLLO DE LA RAÍZ DE ARABIDOPSIS THALIANA.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326116	MORENO	HERRERA	LORRAINE GUADALUPE	ESTUDIO DEL EFECTO FUNGISTÁTICO DE DOS PATOTIPO DE COLLETOTRICHUM LINDEMUTHIANUM	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326115	NIETO	EQUIHUA	CARLOS IVAN	ANÁLISIS DE LA EXPRESIÓN DE LAS NADPH OXIDASAS DE ARABIDOPSIS THALIANA EN INTERACCIONES PLANTA-BACTERIA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326154	OCHOA	MANZO	GABRIELA MONSERRAT	EVALUACIÓN DE LA ESTABILIDAD DEL COLOR Y ESTIMACIÓN DE LA VIDA DE ANAQUEL MEDIANTE EL MODELO Q10 EN UNA MATRIZ TIPO GOMITA FORMULADA CON CARMÍN OBTENIDO DE GRANA COCHINILLA (DACTYLOPIUS COCCUS).	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326141	OCHOA	RUIZ	SOFIA	EVALUACIÓN DE TRAMETES VERSICOLOR COMO ALIMENTO FUNCIONAL Y ANTIOXIDANTE	PRESENTACIÓN EN CARTEL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0326148	OROS	FERREIRA	RAUL ABRAHAM	EVALUACION DEL EFECTO DE LA VELOCIDAD DE AGITACIÓN SOBRE LA PRODUCCIÓN DE BIKAVERINA CON GIBBERELLA FUJIKUROI CDBB-H-984 EN CULTIVO SUMERGIDO.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326139	PANTOJA	DELGADO	LUIS DAVID	PROPUESTA DE HIDRO-RETENEDOR A PARTIR DE POLIACRILATO DE SODIO ADICIONADO CON MUCILAGO DE OPUNTIA SP Y MICRONUTRIENTES MINERALES	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326101	PARDO	MELGAREJO	SAÚL	POTENCIAL DE LOS COADYUVANTES AGRÍCOLAS PARA INCREMENTAR LA EFICACIA DE INSECTICIDAS EN EL CONTROL DE FRANKLINIELLA OCCIDENTALIS (PERGANDE) Y DIAPHORINA CITRI KUWAYAMA EN LIMÓN MEXICANO (CITRUS AURANTIFOLIA SWINGLE)	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326131	PRADO	PÉREZ VÉLEZ	JOSHUA STEVEN PRADO	AISLAMIENTO E IDENTIFICACIÓN MORFOLÓGICA DE HONGOS DE RESIDUOS MINEROS CON POTENCIAL EN BIORREMEDIACIÓN DE SUELOS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326171	RAMÍREZ	GONZÁLEZ	MELBA	VIABILIDAD ECONÓMICA DE PRÁCTICAS CONVENCIONALES Y AGROECOLÓGICAS EN LA PRODUCCIÓN DE MAÍZ AZUL EN COMUNIDADES PURHÉPECHAS DE MICHOACÁN.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326121	RANGEL	LÓPZ	JOSELYN	POTENCIAL DEL TEPETATE ROJO COMO SOPORTE PARA CÉLULAS INMOVILIZADAS DE SACCHAROMYCES CEREVISIAE	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326146	REYES	CHÁVEZ	KAREN XIMENA	OBTENCIÓN DE ARN VIRAL LIBRE DE CÉLULAS (CFARN) PARA LA DETECCIÓN MOLECULAR DE INFLUENZA A, INFLUENZA B Y COVID-19.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326122	REYES	VIEYRA	JOSE ARTURO	ONTOGENIA TEMPRANA DE LA ACÚMARA (ALGANSEA LACUSTRIS) EN CAUTIVERIO: BASES PARA SU CULTIVO Y CONSERVACIÓN	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326151	RODRÍGUEZ	GARCÍA	MARÍA TERESA	ANÁLISIS COMPARATIVO DE MODELOS DE GOMPERTZ DE DOS Y TRES PARÁMETROS APLICADOS A LA CINÉTICA DE PRODUCCIÓN DE BIKAVERINA POR GIBBERELLA FUJIKUROI 984	PRESENTACIÓN EN CARTEL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0326172	RODRÍGUEZ	BÉJAR	JOSELINE MONSERRAT	HONGOS ASOCIADOS A MUERTE DESCENDENTE EN ÁRBOLES DE AGUACATE EN UNA HUERTA DEL MUNICIPIO DE CHARO, MICHOACÁN.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326124	RODRÍGUEZ	CABRERA	BELLA VANESSA	EL PERFIL DE ÁCIDOS GRASOS DEL HUEVO DE CHIROSTOMA ESTOR REFLEJA CAMBIOS DIETARIOS DURANTE LA PRIMERA SEMANA DE ALIMENTACIÓN	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326144	ROJAS	VALLE	VIRIDIANA	CARACTERIZACIÓN IN VITRO DE LA BIOACTIVIDAD DE HONGOS RIZOSFÉRICOS DE MAÍZ NATIVO SOBRE EL CRECIMIENTO Y DESARROLLO RADICULAR DE ARABIDOPSIS THALIANA.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326161	RUIZ	NIETO	JORGE ERIC	ANÁLISIS DE EXPRESIÓN EN PLANTAS DE FRESA BAJO ILUMINACIÓN LED SUPLEMENTARIA IN SITU	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326165	SÁNCHEZ	GÓMEZ	JESÚS	DESEMPEÑO PRODUCTIVO Y EFICIENCIA EN EL USO DE RECURSOS E INSUMOS DE LACTUCA SATIVA L. VAR. LONGIFOLIA CULTIVADA EN HIDROPONÍA Y EN SUELO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326153	SANDOVAL	MARTINEZ	LUIS ÁNGEL	CORRELACIÓN DE HEMOPARASITOS-LEUCOCITOS EN LOS DIFERENTES ESTADIOS DE DESARROLLO EN RANAS DEL GENERO LITHOBATES SP. EN POBLACIONES DE MORELIA, MICHOACÁN, MÉXICO.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326103	SORIANO	LARA	JESÚS OSWALDO	EVALUACIÓN BIOMÉTRICA DE CAPULLOS DE BOMBYX MORI (LEPIDOPTERA: BOMBYCIDAE) PROCEDENTES DE JIQUILPAN, MICHOACÁN.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326156	SOTO	CORREA	MARÍA CLARA	EXPRESIÓN DE LA PROTEÍNA ATUR SOLUBLE DE LA VÍA DE DEGRADACIÓN DE TERPENOS ACÍCLICOS DE PSEUDOMONAS AERUGINOSA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326167	SOTO	PLANCARTE	ALEJANDRO	VIRULENCIA DE ESPECIES DE PHYTOPHTHORA CAUSANTES DE CANCRO DEL TRONCO EN AGUACATE	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326166	TEJEDA	SIERRA	CARLOS	EFECTO ANTIFÚNGICO IN VITRO DE QUITOSANO POTENCIADO CON NANOPARTÍCULAS DE PLATA SOBRE NEOPESTALOTIOPSIS SP. AGENTE CAUSAL DE LA PUDRICIÓN DE FRESA (FRAGARIA × ANANASSA DUCH.)	PRESENTACIÓN EN CARTEL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0326114	TÉLLEZ	PÉREZ	ZAIDA IRAZÚ	EFECTO DE NTCPM DE DISTINTO DIÁMETRO SOBRE LA ABSORCIÓN DE AGUA EN SEMILLAS DE ZEA MAYS L.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326126	TORRES	ESPINOZA	AZDRID SIOMARA	EVALUACIÓN COMPARATIVA DE PARÁMETROS BIOLÓGICOS Y SUSCEPTIBILIDAD A EXTRACTOS BOTÁNICOS EN SPODOPTERA FRUGIPERDA (LEPIDOPTERA:NOCTUIDAE) BAJO CONDICIONES CONTROLADAS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326149	VÁZQUEZ	INFANTE	MANUEL DE JESÚS	EFECTO DE LA FUENTE DE NITRÓGENO SOBRE LA CINÉTICA DE CRECIMIENTO Y PRODUCCIÓN DE BIKAVERINA POR GIBBERELLA FUJIKUROI CDBB-H-984 EN CULTIVO SUMERGIDO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326150	VIDAL	MELCHOR	JOSUÉ	STREPTOMYCES COMO CONTROL BIOLÓGICO DE NEOPESTALOTIOPSIS CLAVISPORA EN FRESA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326157	VILLAGOMEZ	CALDERON	CECILIA JOCELYN	CARACTERIZACIÓN FITOQUÍMICA Y EVALUACIÓN DEL POTENCIAL ANTIOXIDANTE DE MAÍCES NATIVOS DEL OCCIDENTE DE MÉXICO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326170	ZAMUDIO	QUINTANA	FERNANDO	PARTICIPACIÓN DEL HIERRO EN LA RESPUESTA AL ESTRÉS GENOTÓXICO EN EL MERISTEMO DE LA RAÍZ DE ARABIDOPSIS THALIANA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0326112	ZENDEJAS	RAMÍREZ	MIRIAM	ESTANDARIZACIÓN DE UN MODELO DE ENTRENAMIENTO INMUNE INNATO EN EPITELIO MAMARIO BOVINO	PRESENTACIÓN EN CARTEL

TRABAJOS ACEPTADOS PARA EXPOSICIÓN EN MODALIDAD CARTEL
21.º CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Eje 1. Investigación en las Ciencias Básicas
Mesa 4: Ciencias Sociales y Humanidades

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0426109	CARDIEL	MOZQUEDA	PATRICIA	PROPIEDADES PSICOMÉTRICAS DEL TEST QUE EVALÚA LA TOLERANCIA AL MALESTAR (ETM)	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0426110	CEDEÑO	ZACARÍAS	ERANDI	EVALUACION DE LA VULNERABILIDAD SOCIAL DE TROJES PURÉPECHAS EN CHARAPAN, MICHOACÁN: INTEGRACIÓN DE METODOLOGÍAS E INDICADORES SOCIO-DEMOGRÁFICOS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0426105	CORTES	MUÑOZ	ALFREDO	DETERMINACION DE PRESERVANTES PARA LA CONSERVACIÓN DE ELEMENTOS DE MADERA EN EDIFICIOS HISTÓRICOS CONFORME A LINEAMIENTOS PATRIMONIALES	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0426101	HERNÁNDEZ	REYES	YUNUEN	PATERNIDAD Y MATERNIDAD: UNA COMPARACIÓN ENTRE GENERACIONES Y LA INFLUENCIA DEL MODELO ANTECEDENTE	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0426108	HERNÁNDEZ	ANGUIANO	ESTRELLA AMAYRANI	MODELO DE ATENCIÓN PSICOLÓGICA PARA LA PROMOCIÓN DE LA CALIDAD DE VIDA EN NIÑOS CON CÁNCER: UNA PROPUESTA TEÓRICA BASADA EN LA EVIDENCIA Y EL CONSENSO DE EXPERTOS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0426106	LÓPEZ	CHACÓN	JENNIFER	MODELADO DE LA SINCRONIZACIÓN DE LOS CICLOS ECONÓMICOS EUROPEOS MEDIANTE UN MODELO DE ISING DE MÁXIMA ENTROPÍA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0426107	MENDOZA	ROJAS	JULIO CESAR	LA RELACIÓN ENTRE LOS ESTILOS DE APRENDIZAJE DEL MODELO DE DAVID KOLB Y EL APROVECHAMIENTO ESCOLAR EN GEOMETRÍA PLANA Y TRIGONOMETRÍA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0426103	MORENO	GONZALEZ	JUAN VICTOR	ÁREAS DE OPORTUNIDAD EN LA FORMACIÓN PRÁCTICA INICIAL BASADA EN LAS DEFICIENCIAS EN COMPETENCIAS CLÍNICAS DE ESTUDIANTES DE NUEVO INGRESO A LA LICENCIATURA EN ENFERMERÍA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0426104	MORENO	GONZALEZ	JUAN VICTOR	MECANISMOS DE AFRONTAMIENTO ADAPTATIVO DE LOS PROFESORES ANTE EL ESTRÉS LABORAL EN LOS NIVELES DE EDUCACIÓN BÁSICA Y MEDIA SUPERIOR.	PRESENTACIÓN EN CARTEL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0426111	RUIZ	AGUIRRE	JUAN DANIEL	PRINCIPAL SUSTANCIA CONSUMIDA EN INSTITUCIONES DE TRATAMIENTO EN MORELIA Y PURUÁNDIRO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0426102	URIBE	CAMACHO	IVÁN LEONARDO	EFECTOS DE LA MODALIDAD DE RECOMPENSA EN EL DESEMPEÑO DE UNIVERSITARIOS BAJO APRENDIZAJE VICARIO	PRESENTACIÓN EN CARTEL

TRABAJOS ACEPTADOS PARA EXPOSICIÓN EN MODALIDAD CARTEL
21.º CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Eje 1. Investigación en las Ciencias Básicas
Mesa 5: Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0526125	ABURTO	ORTIZ	ADRIANA	EFECTO HIPOGLUCEMIANTE DE LOS EXTRACTOS ACETÓNICO Y HEXÁNICO DE PIPER AURITUM KUNTH EN RATAS CON DIABETES MELLITUS TIPO 2.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526112	ARIAS	SÁNCHEZ	RAZIEL ALEJANDRO	EFECTOS DE LA METFORMINA SOBRE LA GLUCEMIA, LA MEMORIA Y LA MORFOMETRÍA CEREBRAL EN RATAS CON DIABETES MELLITUS TIPO 2	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526106	ARREOLA	MENDOZA	AZUL VIANEY	EVALUACION DE LOS EFECTOS ANTIOXIDANTES DE LA FRACCIÓN DE ACETATO DE ETILO DE JUSTICIA SPICIGIERA IN VITRO Y EN MITOCONDRIAS DE RIÑÓN DE RATAS CON HIPERTENSIÓN ARTERIAL.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526110	ARROYO	DURÁN	VANESSA	DESARROLLO DE PASTA DE MAÍZ NEGRO ENRIQUECIDA CON PROTEÍNAS ALTERNATIVAS, VALORACIÓN DEL CONTENIDO NUTRICIONAL Y ACEPTACIÓN SENSORIAL	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526161	AYALA	RUIZ	LUIS ALBERTO	EFECTO DE LOS COMPUESTOS MAYORITARIOS DE CALLISTEMON CITRINUS SOBRE EL ESTRÉS OXIDANTE EN LA ENFERMEDAD HEPÁTICA ESTEATÓSICA ASOCIADA A DISFUNCIÓN METABÓLICA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526144	BEDOLLA	OCEGUEDA	MICHELLE	EVALUACION DEL EFECTO INHIBITORIO DE AGENTES BIOCIDAS FRENTE A CEPAS CLÍNICAS DE ACINETOBACTER BAUMANNII	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526109	CALDERÓN	RICO	FERNANDO	HIDROGELES CON NANOPARTÍCULAS DE PLATA Y SULFURO DE PLATA: POTENCIAL PARA EL CUIDADO Y REPARACIÓN DE HERIDAS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526113	CONTRERAS	ABURTO	NADIA	EFECTO DEL ESTADO NUTRICIONAL SOBRE EL PERFIL INFLAMATORIO Y SU ASOCIACIÓN CON LINFOCITOS T CITOTÓXICOS EN PACIENTES CON LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA AGUDA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526159	DE LA CRUZ	SALAZAR	HILARY DENISSE	EFECTO DEL EXTRACTO ETANÓLICO DE ERYNGIUM CARLINAE SOBRE EL EQUILIBRIO REDOX EN CORAZÓN DE RATAS ALIMENTADAS CON UNA DIETA ALTA EN GRASA Y ALTA EN CARBOHIDRATOS.	PRESENTACIÓN EN CARTEL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0526131	DE LA HOZ	INSIGNARES	DAVID MARTIN	DESCUBRIMIENTO ASISTIDO POR COMPUTADORA DE POSIBLES INHIBIDORES DE ADEB EN ACINETOBACTER BAUMANNII MEDIANTE CRIBADO VIRTUAL BASADO EN LA ESTRUCTURA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526121	DÍAZ	DE LA CRUZ	ELODIA NATALY	ALTERACIONES REDOX ASOCIADAS A LA NEFROTOXICIDAD INDUCIDA POR CICLOSPORINA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526117	DÍAZ	GARCÍA	JORGE ADRIÁN	ASOCIACIÓN ENTRE EL ESTADO NUTRICIONAL PREGESTACIONAL, LA GANANCIA DE PESO GESTACIONAL Y LOS DESENLACES MATERNO-NEONATALES EN MUJERES GESTANTES MEXICANAS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526107	ECHEVERRÍA	RUIZ	MARÍA PAOLA	IMPACTO DEL PROGRAMA CADIMSS EN EL SEGUIMIENTO DE LAS DISLIPIDEMIAS EN PACIENTES CON DIABETES MELLITUS TIPO 2 EN LA UMF80	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526137	ESTRADA	AGUILAR	ANA CAMILA	FLUJO DE TRABAJO DE CAD A MONTE CARLO PARA LA EVALUACIÓN PRELIMINAR DEL BLINDAJE DE BÚNKERES DE RADIOTERAPIA BAJO LA NORMATIVA MEXICANA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526143	FABELA	CORTES	YARELI	IDENTIFICACIÓN DE MUTACIONES EN EL GEN KATG COMO MECANISMO DE RESISTENCIA A ISONIAZIDA EN AISLADOS CLÍNICOS DE MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS DE MICHOACÁN	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526151	FARÍAS	GAYTÁN	ESTEFANÍA	ANÁLISIS COMPARATIVO DE LA INTERACCIÓN ESTRUCTURAL DE TGR5 CON ÁCIDO OLEANÓLICO Y NOMILINA MEDIANTE DOCKING MOLECULAR	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526101	FUENTES	GARCÍA	MEGAN CHRISTIANY	CARACTERIZACIÓN DEL EFECTO ANTINOCICEPTIVO DEL TRAMADOL EMPLEANDO UN ANALGÉSIMETRO DIGITAL DE ALTA PRECISIÓN	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526165	GAONA	SILVA	LUIS ALEJANDRO	CARACTERIZACIÓN NUTRIMENTAL DE LAS HOJAS Y FLORES DE MORINGA OLEÍFERA COLECTADAS EN HUETAMO, MICHOACÁN.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526104	GARCIA	ESTRADA	EVELYN FERNANDA	EFECTO DE LOS NANOTUBOS DE CARBONO (NTC) SOBRE EL DESARROLLO Y LA FORMACIÓN DE BIOPELÍCULAS DE PSEUDOMONA AERUGINOSA PAO1.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526139	GARCÍA	PIÑA	DIANA	ANTIOXIDANTES EN LA DIETA UNIVERSITARIA	PRESENTACIÓN EN CARTEL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0526148	GARCÍA	ARREOLA	ARELY ANDREA	EFECTO DE UNA FRACCION ENRIQUECIDA EN POLIFENOLES DEL ACEITE DE AGUACATE SOBRE LA ACTIVIDAD DE LOS COMPLEJOS I Y III DE LA CADENA DE TRANSPORTE DE ELECTRONES EN HÍGADO Y RIÑÓN DE RATAS DIABÉTICAS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526158	GARCÍA	DELGADO	PAOLA	EVALUACIÓN DEL IMPACTO DEL CONSUMO DE UN YOGUR SUPLEMENTADO CON BONETE (JACARATIA MEXICANA) SOBRE EL BALANCE ENERGÉTICO EN RATONES CON OBESIDAD	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526141	GONZÁLEZ	MARTÍNEZ	ANA PAOLA	ANÁLISIS COMPARATIVO DEL PERFIL DE CONSUMO DE CARBOHIDRATOS EN ESTUDIANTES DEL ÁREA DE LA SALUD: UN ESTUDIO EN LAS REGIONES DE MORELIA Y ORIENTE DE MICHOACÁN	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526115	GONZÁLEZ	MEDINA	MARIANA LIZETH	EVALUACIÓN FITOQUÍMICA Y CAPACIDAD ANTIOXIDANTE E INHIBITORIA DE A-AMILASA IN VITRO DE INFUSIONES ACUOSAS DE IBERVILLEA SONORAE COMO POTENCIAL COADYUVANTE EN EL MANEJO DE LA DIABETES MELLITUS TIPO 2	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526116	GONZÁLEZ	MEDINA	MARIANA LIZETH	COMPARACIÓN FITOQUÍMICA, CAPACIDAD ANTIOXIDANTE E INHIBICIÓN DE A-AMILASA IN VITRO DE HOJA Y FRUTO DE PSIDIUM GUAJAVA: POTENCIAL FRENTE AL ESTRÉS OXIDATIVO ASOCIADO CON DIABETES MELLITUS TIPO 2	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526157	GONZÁLEZ	GÓMEZ	KASSANDRA	PARTICIPACIÓN DE IRE1 EN LA REGULACIÓN DE LA VIRULENCIA EN RESPUESTA AL AUMENTO DE LA TEMPERATURA EN MUCOR LUSITANICUS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526155	GUZMÁN	RETANA	DANIELA BERENICE	ANÁLISIS DE CONDUCTAS DE ANSIEDAD Y TIPO DEPRESIVA EN MODELOS ANIMALES CON MÚLTIPLES EPISODIOS DE ESTRÉS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526134	HERNÁNDEZ	TRUJILLO	JOSÉ ARMANDO	VIABILIDAD ECONÓMICA Y MODELO DE NEGOCIO DE UN MÓDULO REGENERATIVO DE PRODUCCIÓN DE HUEVO FUNCIONAL ENRIQUECIDO EN OMEGA-3	PRESENTACIÓN EN CARTEL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0526128	HERNÁNDEZ	SOTO	JOSÉ ARMANDO	EVALUACIÓN IN VITRO E IN VIVO DEL EFECTO DEL EXTRACTO DE CALLISTEMON CITRINUS Y SUS METABOLITOS MAYORITARIOS SOBRE LA PROTEÍNA TIROSINA FOSFATASA 1B (PTP1B) EN UN MODELO DE NEUROINFLAMACIÓN EN RATAS WISTAR.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526136	HERNÁNDEZ	MEJÍA	ELIZABETH	FORMULACIÓN DE UN EMULGEL COSMÉTICO A PARTIR DEL EXTRACTO DE FLOR DE TERCIOPELO (CELOSIA CRISTATA) COMO TRATAMIENTO AUXILIAR DE QUEMADURAS DE PRIMER GRADO.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526153	HURTADO	SOLORZANO	JAIME ADRIAN	MODULACIÓN DEL QUORUM SENSING DEPENDIENTE DE LASR EN PSEUDOMONAS AERUGINOSA PAO1 POR CICLODIPÉTIDOS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526108	JIMÉNEZ	MEJÍA	RAFAEL	RESISTENCIA A LOS ANTIBIÓTICOS, CARACTERÍSTICAS DE VIRULENCIA Y FRECUENCIA DE BETA-LACTAMASAS DE ESPECTRO EXTENDIDO EN ESCHERICHIA COLI DE ORIGEN CLÍNICO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526154	LEDESMA	MUÑIZ	KEVIN	CICLODIPÉPTIDOS BACTERIANOS INDUCEN CITOTOXICIDAD Y MODULAN LA EXPRESIÓN DE GENES INVOLUCRADOS EN LA SUPERVIVENCIA Y LA RESISTENCIA A FÁRMACOS EN UN MODELO CELULAR DE LEUCEMIA MIELOIDE CRÓNICA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526138	LEÓN	MÁRQUEZ	YHOANA LAURA	EFECTO DE LA CONCENTRACIÓN Y NATURALEZA DE LA FUENTE DE NITRÓGENO SOBRE LA DISFUNCIÓN MITOCONDRIAL OCASIONADA POR EL RESVERATROL EN SACCHAROMYCES CEREVISIAE	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526126	LIÉVANOS	RUIZ	FRANCISCO JAVIER	CONSUMO DE ALIMENTOS PROINFLAMATORIOS EN PACIENTES CON DEPRESIÓN RESISTENTE AL TRATAMIENTO.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526103	LÓPEZ	MONTES	ALONDRA	FUNCIÓN DE LOS SISTEMAS DE METILACIÓN Y DESMETILACIÓN DEL ADN EN LA VIRULENCIA INDUCIDA POR EL METABOLISMO OXIDATIVO DE MUCOR LUSITANICUS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526152	LOZANO	ZÚÑIGA	MARÍA MAGDALENA	CONDUCTAS DE AUTOCUIDADO Y PERCEPCIÓN DE SALUD EN PERSONAS ADULTAS MAYORES	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526132	MARTINEZ	ESPINOSA	DIANA VALERIA	SEDENTARISMO EN LOS ESTUDIANTES DEL CENTRO DE ESTUDIOS "DR. J. JESÚS SILVA" DEL AÑO 2025	PRESENTACIÓN EN CARTEL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0526140	MARTÍNEZ	CERDA	JUAN CARLOS	EXPOSICION A CITRININA EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS DE MICHOACÁN	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526147	MARTÍNEZ	VÁZQUEZ	MATILDE CECILIA	CARACTERIZACION DE DETERMINANTES DE VIRULENCIA EN CEPAS CLÍNICAS DE ACINETOBACTER BAUMANNII	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526119	MARTÍNEZ	CERDA	MARLEN ESTHELA	CARACTERIZACION DEL FACTOR CUERDA Y VARIANTES GENÉTICAS EN LA VÍA DEL TDM EN CEPAS DE MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS CON DISTINTOS PERFILES DE SUSCEPTIBILIDAD	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526163	MEDINA	RODRÍGUEZ	VALERIA	INNOVACIÓN EN HISTOPATOLOGÍA: HIDRÓXIDOS DOBLES LAMINARES COMO SISTEMAS NANOESTRUCTURADOS PARA LA LIBERACIÓN CONTROLADA DE EOSINA Y HEMATOXILINA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526162	MEZA	ABARCA	ISABEL SINAÍ	EFECTO DE LOS NIVELES BAJOS DE OXÍGENO EN EL CRECIMIENTO LEVADURIFORME Y VIRULENCIA DE MUCOR LUSITANICUS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526133	NAVARRO	SOSA	ITZEL	PREVALENCIA DE MICROORGANISMO MULTIRESISTENTES EN UROCULTIVOS DEL ADULTO MAYOR EN ATENCIÓN PRIMARIA UMF80	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526111	NEGRETE	PAZ	ANDREA MONSERRAT	PREVALENCIA Y DIVERSIDAD GENOTÍPICA DE RESISTENCIA ANTIMICROBIANA EN STAPHYLOCOCCUS AUREUS CIRCULANTE EN AMÉRICA LATINA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526164	OLIVARES	QUIROZ	HAZAEL	NANOCOMPUESTOS DE MG/AL-HDL PARA LA ESTABILIZACIÓN Y LIBERACIÓN CONTROLADA DE COLORANTES EN HISTOLOGÍA MÉDICA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526122	OLMOS	LEÓN	CONSUELO SARAI	TOXICIDAD HEPATORRENAL Y ESTRÉS OXIDATIVO POR APLICACIÓN DÉRMICA DE UN EXTRACTO DE CÁSCARA DE AGUACATE EN RATAS WISTAR	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526142	PEÑA	RINCÓN	LAURA ANAYANZI	OCRATOXINA A UN ENEMIGO SILENCIOSO DE LA ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526114	RAMIREZ	SANGUINO	PAULINA	EVALUACIÓN DE LA TASA DE FILTRADO GLOMERULAR ESTIMADA, PATRONES DIETÉTICOS DE RIESGO RENAL Y FACTORES METABÓLICOS EN JÓVENES UNIVERSITARIOS.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526145	RAMÌREZ	SANGUINO	PAULINA	ESTRATEGIA EDUCATIVA DIGITAL EN PACIENTES CON ENFERMEDAD RENAL	PRESENTACIÓN EN CARTEL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0526129	REYES	OROZCO	MIGUEL ANGEL	PERFIL TOXICOLOGICO AGUDO DEL ACEITE DE AGUACATE Y FRACCIONES BIOACTIVAS EN CAENORHABDITIS ELEGANS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526127	RODRIGUEZ	CALDERON	CASIEL ARAMIS	EVALUACION BIOMÉDICA DE VECTORES NANOESTRUCTURADOS (MG-AL HDL) PARA LA ADMINISTRACIÓN SOSTENIDA DE AGENTES QUIMIOTERAPÉUTICOS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526160	RODRIGUEZ	LANDA	BIBIANA	ANÁLISIS BIOINFORMÁTICO DE VARIANTES DEL GEN RCBTB1 ASOCIADAS CON DISTROFIAS HEREDITARIAS DE LA RETINA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526156	RODRÍGUEZ	HERNÁNDEZ	EMMANUEL	EFECTO DEL EXTRACTO ETANÓLICO DE ERYNGIUM CARLINAE SOBRE EL ESTRÉS OXIDANTE EN CEREBRO DE RATAS CON ENFERMEDAD HEPÁTICA NO ALCOHÓLICA.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526146	ROJO	SOTO	GEORGINA JAZMÍN	EFECTO DEL ENRIQUECIMIENTO AMBIENTAL SOBRE LA EXPRESIÓN CORTICAL DE IL-1B, IL-6 Y TNF-A A LOS 7 DÍAS POST-LESIÓN EN UN MODELO PRECLÍNICO DE TBI PEDIÁTRICO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526130	SAAVEDRA	GONZÁLEZ	HANNIA AMAIRANI	ANÁLISIS FISIOPATOLÓGICO DE UN CASO DE DIABETES GESTACIONAL E INTERVENCIONES DE ENFERMERÍA PARA OPTIMIZAR RESULTADOS MATERNO-FETALES	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526135	SAGRERO	FABELA	NEFERTARI	EXPRESIÓN DE MARCADORES DE AGOTAMIENTO INMUNOLÓGICO EN CÉLULAS T REGULADORAS DE PACIENTES PEDIÁTRICOS CON LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA AGUDA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526150	SANDOVAL	RODRÍGUEZ	JOSÉ EDUARDO	EFECTO DEL BIOCARBÓN SOBRE EL CRECIMIENTO BACTERIANO Y LA FORMACIÓN DE BIOFILM DE PSEUDOMONAS AERUGINOSA PAO1.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526105	SOLIS	ALONSO	XARENI SOCORRO	EFECTO DEL EJERCICIO DE INTENSIDAD MODERADA EN EL ESTRÉS OXIDATIVO DURANTE LA HIPERTENSIÓN	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526120	TOLEDO	CRUZ	BRENDA LIZETH	LA PRÁCTICA CLÍNICA EN QUIRÓFANOS DE HOSPITALES PÚBLICOS RELACIONADA CON LA INCERTIDUMBRE DE ESTUDIANTES DEL SÉPTIMO SEMESTRE DE LICENCIATURA EN ENFERMERÍA DE MORELIA, MICHOACÁN.	PRESENTACIÓN EN CARTEL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0526124	TORRES	ISIDRO	OLIN	ESTANDARIZACION DE UN SISTEMA EN MEDIO NGM LÍQUIDO PARA LA EVALUACIÓN DE LA LONGEVIDAD EN UN MODELO DE DIABETES CON CAENORHABDITIS ELEGANS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526123	VARGAS	VARGAS	MANUEL ALEJANDRO	EFECTO DEL ACEITE DE AGUACATE Y SUS FRACCIONES INSAPONIFICABLE Y POLIFENÓLICA SOBRE LA FORMACIÓN DE PRODUCTOS FINALES DE GLUCOSILACIÓN AVANZADA IN VITRO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526102	VENEGAS	NAVA	ANA BELÉN	IMPACTO DEL ESTADO NUTRICIONAL SOBRE EL PERFIL INFLAMATORIO Y SU ASOCIACIÓN CON LA FRECUENCIA DE LINFOCITOS T REGULADORES EN PACIENTES PEDIÁTRICOS CON LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA AGUDA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526149	VERA	LÓPEZ	ALDO ABRAHAM	EFECTO DEL EXTRACTO ACUOSO DE ERYNGIUM CARLINAE SOBRE EL ESTRÉS OXIDATIVO EN MITOCONDRIAS AISLADAS DE MÚSCULO ESQUELÉTICO DE RATAS CON DIABETES TIPO 2	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0526118	VILLEGAS	MEJIA	PAOLA	EFICACIA ANTINOCICEPTIVA DEL KETOROLACO EN LA CARACTERIZACIÓN DE UN ANALGÉSIMETRO DIGITAL DE ALTA PRECISIÓN.	PRESENTACIÓN EN CARTEL

TRABAJOS ACEPTADOS PARA EXPOSICIÓN EN MODALIDAD CARTEL
21.º CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Eje 1. Investigación en las Ciencias Básicas
Mesa 6: Ciencias Exactas

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0626103	ARROYO	CORREA	GABRIEL	ESTUDIO COMPARATIVO DE LA ENCRIPTACIÓN DE IMÁGENES UTILIZANDO EL MAPA DE ARNOLD GENERALIZADO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0626106	ARROYO	CORREA	GABRIEL	ENCRIPTACIÓN DE IMÁGENES USANDO MEDICIONES CINEMÁTICAS DE UNA PELOTA SUSPENDIDA EN UNA COLUMNA DE AIRE	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0626107	ARROYO	CORREA	GABRIEL	SISTEMA JERK BASADO EN EL CONCEPTO DE LA REACCIÓN DE RADIACIÓN DE LORENTZ	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0626104	ARROYO	CORREA	GABRIEL	APLICACIÓN DEL MAPA CUADRÁTICO-SENOIDAL PARA ENCRIPTACIÓN DE IMÁGENES	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0626105	ARROYO	CORREA	GABRIEL	MODELO SEIR CON EFECTOS DE ESTACIONALIDAD	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0626108	CHAKO	TCHAMABE	BORIS	EVENTO HIDROTERMAL ERUPTIVO DEL 25 DE MAYO DE 2026 EN IXTLÁN DE LOS HERVORES, MICHOACÁN, MÉXICO: OBSERVACIONES DE CAMPO Y CARACTERIZACIÓN GEOQUÍMICA PRELIMINAR	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0626116	ESPINOSA	GÓMEZ	DAVID	ANÁLISIS SOBRE EL DECAIMIENTO DEL LEPTÓN TAU A UN MUON Y FOTÓN A NIVEL DE UN LAZO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0626109	MONTAÑO	DOMÍNGUEZ	JAVIER	FLUCTUACIÓN CUÁNTICA DE CAMBIOS DE SABOR DE CORRIENTES NEUTRAS EN EL MODELO ESTÁNDAR	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0626113	OLVERA	RODRIGUEZ	JUAN DEIGO	MODELOS ESTOCÁSTICOS TIPO LOTKA–VOLTERRA APLICADOS A MICRORREDES: UN ENFOQUE DE FÍSICA COMPUTACIONAL CON MONTE CARLO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0626114	OROZCO	PLASCENCIA	OZZY RIGOBERTO	CÓDIGO PARA LA SIMULACIÓN DE VIENTOS SOLARES	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0626111	PEREZ	MORALES	AIXA	OBTENCIÓN DE EPOXILACTONAS MEDIANTE LA FOTOOXIDACIÓN DEL 6β-ACETOXIVOUACAPANO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0626112	PÉREZ	NÚÑEZ	FRANCISCO JAVIER	DETERMINACIÓN DE LA ESTEREOQUÍMICA DE LA CAESALPINÓLIDA E MEDIANTE CORRELACIÓN QUÍMICA CON EL 6B-ACETOXIVOUACAPANO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0626101	SÁNCHEZ	NIETO	METZI ITZEL	PRODUCCIÓN DE QUARKS PESADOS MEDIADA POR BOSONES DE NORMA EN COLISIONES DE MUONES	PRESENTACIÓN EN CARTEL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0626102	SUÁREZ	RANGEL	ALONDRA	PRODUCCIÓN DE QUARKS PESADOS EN EL ESTADO FINAL TT EN EL MODELO BESTEST LITTLE HIGGS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0626110	VÁZQUEZ	HERNÁNDEZ	OSCAR	DECAIMIENTOS LEPTÓNICOS CON CAMBIO DE SABOR INDUCIDOS POR VIOLACIÓN DE SIMETRÍA DE LORENTZ.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0626115	VELASCO	GARCÍA	VALERIA	EFECTOS CROMODIPOLARES EN PRODUCCIÓN DE PARES QUARK CHARM	PRESENTACIÓN EN CARTEL

TRABAJOS ACEPTADOS PARA EXPOSICIÓN EN MODALIDAD CARTEL
21.º CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Eje 1. Investigación en las Ciencias Básicas
Mesa 7: Migración, Igualdad Sustantiva, Pueblos Indígenas, Inclusión

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0726102	GARCÍA	PÉREZ	LESLI ESTRELLA	MODELO METODOLÓGICO DE ADAPTACIÓN COGNITIVA DE CONTENIDOS DE INGENIERÍA MEDIANTE INTELIGENCIA ARTIFICIAL GENERATIVA PARA LA INCLUSIÓN DE ESTUDIANTES NEURODIVERGENTES	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0726104	LÓPEZ	CHACÓN	JENNIFER	FORMACION RELACIONAL DEL VALOR EN EL TRUEQUE: UN ANÁLISIS DE GAUGE DISCRETO DEL APROVISIONAMIENTO DOMÉSTICO EN COMUNIDADES PURÉPECHAS DE LA REGIÓN DE PÁTZCUARO, MÉXICO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0726103	MARTINEZ	VALENCIA	JESUS AUGUSTO	EL DESPLAZAMIENTO FORZADO INTERNO EN MICHOACÁN	PRESENTACION EN CARTEL
CC0726101	SERVÍN	VELÁZQUEZ	ALONDRA	MUJERES INDÍGENAS Y VIOLENCIA POLÍTICA DE GÉNERO EN LOS SISTEMAS NORMATIVOS INTERNOS	PRESENTACIÓN EN CARTEL

TRABAJOS ACEPTADOS PARA EXPOSICIÓN EN MODALIDAD CARTEL
21.º CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Eje 2. Áreas prioritarias de las humanidades, la ciencia, la tecnología e innovación para el desarrollo del Estado
Mesa 8: Recursos Forestales e Hidrológicos, Sanidad, Medio Ambiente, Cambio Climático y Ecotecnias

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0826132	ÁNGEL	GARCÍA	CRISTIAN	EVALUACION DE DISTINTOS TAMAÑOS DE CUERPOS DE OCLUSIÓN DE UN BACULOVIRUS Y SU CAPACIDAD PATOGÉNICA EN LARVAS DE SPODOPTERA FRUGIPERDA (J. E. SMITH)	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826103	ARROYO	SESENTO	LUIS ERICK	EVALUACIÓN HIDROGEOQUÍMICA DE AGUAS DEL MUNICIPIO DE TACÁMBARO, MICHOACÁN, Y SU RELACIÓN CON LA NOM-127-SSA1-2021	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826114	AVELINO	RAMÍREZ	CRISTINA	AISLAMIENTO Y EVALUACIÓN DE NEMATODOS ENTOMOPATOGENOS NATIVOS DE REGIONES PRODUCTORAS DE FRESA EN MICHOACÁN.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826123	AYALA	CORIA	ARIDNI MONTSERRAT	CONOCIMIENTO TRADICIONAL Y COGNICIÓN AMBIENTAL PARA LA CONSERVACIÓN DEL ACHOQUE (AMBYSTOMA DUMERILII) EN LA REGIÓN DEL LAGO DE PÁTZCUARO, MICHOACÁN.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826119	CAJERO	JUÁREZ	MARCOS	IDENTIFICACIÓN IN VITRO Y CLONACIÓN DE APTÁMEROS ANTI-NSP9 (REPLICASA) DE PRRSV	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826101	CALDERÓN	MUÑOZ	ABDIEL	ECOTECNIA CIRCULAR PARA VALORIZAR BAGAZO DE AGAVE MEZCALERO Y REDUCIR PASIVOS AMBIENTALES MEDIANTE PLEUROTUS DJAMOR	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826139	CALVILLO	MORA	JENNIFER	PRESENCIA DE MICROPLÁSTICOS EN AGUA DE LA COMUNIDAD DE AGUA VERDE, MUNICIPIO DE SALVADOR ESCALANTE, MICHOACÁN	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826121	CAMPOS	JACINTO	ANABELLA	PARÁMETROS FISICOQUÍMICOS IMPLICADOS EN LA VARIACIÓN DE CARBONO ORGÁNICO PARTÍCULADO EN UN LAGO CRÁTER EN MICHOÁCAN	PRESENTACIÓN EN CARTEL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0826122	CÁRDENAS	ORTEGA	HUITZILIHUT	DIATOMEAS COMO INDICADORES EN SISTEMAS DE SAPROBIOS PARA EL BIOMONITOREO DE LA CONTAMINACIÓN ORGÁNICA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826105	DÍAZ	CARREÓN	NINFA ALEXANDRA	ESTUDIO COMPARATIVO DE DOS PROCESOS PARA EL TRATAMIENTO Y VALORIZACIÓN DE VINAZAS TEQUILERAS: DIGESTIÓN ANAEROBIA VS FOTOFERMENTACIÓN.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826102	ESQUIVEL	BARAJAS	GABRIELA GUADALUPE	BALANCE ENERGÉTICO PARA LA PRODUCCIÓN DE BIOGASOLINA A PARTIR DE RICINUS COMMUNIS, EN SAHUAYO, MICHOACÁN	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826116	ESTRELLA	CORDOBA	MARÍA MARGARITA	ACTUALIZACIÓN TÉCNICA DE SISTEMAS CONSTRUCTIVOS CON TIERRA CRUDA PARA MEJORAR SU DURABILIDAD Y DESEMPEÑO HIGROTÉRMICO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826137	FLORES	FLORIANO	JOSÉ ANTONIO	VALORACIÓN SOCIOECOMICA PARA LA PRESERVACIÓN AMBIENTAL DEL LAGO DE PÁTZCUARO: EL CASO DE SANTA FE DE LA LAGUNA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826136	GAMIÑO	MADRIGAL	GRACIELA	PROPUESTA METODOLOGICA EN QGIS PARA LA ESTRUCTURACIÓN DE ENVOLVENTES VERTICALES ANTE EL ESTRÉS TÉRMICO (UTCI) Y PRECIPITACIÓN: PRIMERA APROXIMACIÓN EN TIERRA CALIENTE	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826140	GARCIA	MOLINA	DIEGO	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA FOTOVOLTAICO PARA EL APROVECHAMIENTO DE ENERGÍA SOLAR EN UN INVERNADERO HIDROPÓNICO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826104	GARCÍA	RUIZ	DIANA LITZAJAYA	SÍNTESIS DE ESTRUCTURAS DE CARBONO 2D A PARTIR DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826117	GARCÍA	HERNÁNDEZ	LUIS ENRIQUE	CARACTERIZACIÓN DE LA RIQUEZA Y DIVERSIDAD BETA DE HOSPEDAROS DE UN MUÉRDAGO (PSITTACANTHUS CALYCULATUS) EN TRES ÁREAS VERDES URBANAS DE MORELIA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826118	GAYTÁN	ALVARADO	AIDE ALEJANDRA	UN OASIS EN LA CIUDAD: EVALUACIÓN DE UN MANANTIAL ANTROPIZADO PARA LA FUTURA REINTRODUCCIÓN DE UN PEZ EN EL CENTRO DE MÉXICO	PRESENTACIÓN EN CARTEL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0826107	GUTIÉRREZ	GUZMÁN	YUNUEN	EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD DE DEGRADACIÓN DE CONTAMINANTES MEDIANTE HONGOS FILAMENTOSOS NATIVOS DEL ESTADO DE MICHOACÁN	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826124	GUZMÁN	PINEDA	DAPHNE ABRIL	CALIDAD DEL AGUA Y USOS POTENCIALES DE LA PRESA SOLÍS, EMBALSE ESTRATÉGICO DEL DISTRITO DE RIEGO 011	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826129	HERNÁNDEZ	MÉNDEZ	JESÚS	PROPIEDADES FÍSICAS Y TÉRMICAS DE PELLETS DE FABACEAE Y PINUS SPP. PARA USO ENERGÉTICO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826142	HURTADO	TENA	ARIDAI AMAYA	BIOCOSTRAS COMO INDICADORES CRONOLÓGICOS EN SUPERFICIES VOLCÁNICAS: EL CASO DEL VOLCÁN JORULLO, MICHOACÁN	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826120	MALDONADO	TAPIA	MARIO	FLORA DIATOMOLÓGICA COMO BIOINDICADOR DE LA CALIDAD DEL AGUA EN UN EMBALSE ESTRATÉGICO DEL CENTRO DE MÉXICO.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826126	MARTINEZ	MARTINEZ	GUADALUPE	CALIDAD DE AGUA Y USOS POTENCIALES DEL AGUA DEL LAGO DE TEREMENDO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826108	MARTINEZ	CARDIEL	JOSÉ PAUL	APROVECHAMIENTO DE EXTRACTOS VEGETALES DE RHUS AROMATICA VAR SCHMIDELLIOIDES COMO ALTERNATIVA EN EL CONTROL DE PLAGAS AGRÍCOLAS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826125	MARTÍNEZ	GARCÍA	YOLTZIN OMAR	EVALUACIÓN Y DIAGNÓSTICO DE LA CALIDAD DEL AGUA E ÍNDICE DE CALIDAD DEL AGUA EN LOS MANANTIALES DE MORELIA, MICHOACÁN	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826113	MARTÍNEZ	OLGUÍN	MIRANDA VALERIA	ANÁLISIS DE MICROPLÁSTICOS EN EL LAGO DE PÁTZCUARO, MICHOACÁN	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826127	MENDEZ	ZETINA	FERNANDO DANIEL	EXPOSICIÓN POTENCIAL DE POBLACIONES VULNERABLES AL MATERIAL PARTICULADO EMITIDO DURANTE LA COMBUSTIÓN DE PELLETS DE PINO EN UN MICROGASIFICADOR RESIDENCIAL	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826135	MORA	ROMO	ESTEFANÍA	BASES ECOLÓGICAS PARA LA REINTRODUCCIÓN DE SKIFFIA FRANCESAE, UNA ESPECIE EXTINTA EN LA NATURALEZA	PRESENTACIÓN EN CARTEL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0826111	MUÑOZ	CHANOCUA	DIANA	CARACTERIZACIÓN FISICOQUÍMICA DE LA CALIDAD DEL AGUA EN LOS MANANTIALES DEL LAGO DE CUITZEO: EL CASO DE SAN BARTOLOMÉ CORO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826106	OROZCO	CHÁVEZ	MARÍA FERNANDA	EL HUAUZONTLE: EL TESORO MILENARIO Y FUTURO DE MÉXICO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826109	OROZCO	BLANCO	PAHOLA DESIREE	AISLAMIENTO DE BACTERIAS DE SUELO AGRÍCOLA CON POTENCIAL DE PROMOCIÓN DE CRECIMIENTO VEGETAL	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826110	PINEDA	CHAVEZ	ALEJANDRO	TOLERANCIA A METALES PESADOS PARA EL CRECIMIENTO CHOLERLLA VULGARIS DE LA MICROALGA EN MEDIO FOTOHETEROTROFICO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826141	RANGEL	MACIEL	DARIANNE	ESTIMACIÓN DE LA DEMANDA HÍDRICA EN ÁREAS VERDES DE CIUDAD UNIVERSITARIA PARA EL APROVECHAMIENTO DE AGUA RESIDUAL TRATADA.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826115	ROCHA	URIBE	HÉCTOR	VULNERABILIDAD SOCIOAMBIENTAL EN GUANAJUATO: EL PAISAJE MINERO FRENTE A LOS DESASTRES HIDROMETEOROLÓGICOS.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826133	ROSILES	ANGEL	SONIA	EFECTO DE LA ADICIÓN DE PUZOLANA Y FILLER EN MEZCLAS DE CONCRETO HIDRÁULICO ANTE SU RESISTENCIA A LA CARBONATACIÓN.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826134	SANDOVAL	ROJAS	IRIS	EVALUACIÓN TEÓRICA DEL POTENCIAL DE METANO Y ENERGÍA ELÉCTRICA DEL NEJAYOTE Y LA VINAZA MEZCALERA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826130	SIERRA	DUARTE	PAOLA YURITZI	GERMINACIÓN DE PLANTAS NATIVAS DEL GÉNERO SALVIA BAJO TRATAMIENTOS PREGERMINATIVOS Y CONDICIONES AMBIENTALES DIFERENTES.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826128	SOLÍS	SÁNCHEZ	XIMENA	DE LA COMUNIDAD A LA CONSERVACIÓN. JORNADA DE TALLERES DE EDUCACIÓN AMBIENTAL EN LOS MUNICIPIOS DE PETATLÁN, GUERRERO Y CALETA DE CAMPOS, MICHOACÁN.	PRESENTACIÓN EN CARTEL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0826112	TAPIA	LEMUS	EMILY	VALORIZACIÓN DE HOJAS DE MAÍZ PARA EL DESARROLLO DE BIOMATERIALES BIODEGRADABLES COMO ALTERNATIVA SUSTENTABLE PARA EL SECTOR PRODUCTIVO DE MICHOACÁN	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826131	VALENCIA	SOTO	PATRICIA	CONCENTRACIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE ELEMENTOS TRAZA EN AGUA Y SEDIMENTOS DEL RÍO ACALPICAN, LÁZARO CÁRDENAS, MICHOACÁN	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0826138	VEGA	RODRÍGUEZ	GILDA JOSSELINE	EVALUACIÓN DE PRÁCTICAS AGRÍCOLAS Y EFECTOS EN LA SALUD DE JORNALEROS DE CULTIVOS DE AGUACATE Y FRUTOS ROJOS EN MICHOACÁN	PRESENTACIÓN EN CARTEL

TRABAJOS ACEPTADOS PARA EXPOSICIÓN EN MODALIDAD CARTEL
21.º CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Eje 2. Áreas prioritarias de las humanidades, la ciencia, la tecnología e innovación para el desarrollo del Estado
Mesa 9: Resiliencia, Prosperidad Urbana, Desarrollo Humano, Educación de Calidad y Acceso a la Salud

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0926106	ARREOLA	DÍAZ	JESUS GABRIEL	DESARROLLO DE UNA RED NEURONAL PARA LA DETECCIÓN DE PATÓGENOS EN MICROSCOPÍA ÓPTICA CON ENFOQUE AUTOMÁTICO ASISTIDO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0926113	DE SANTIAGO	HERNÁNDEZ	MARTÍN HESAJIM	PRINCIPIOS FILOSÓFICOS DE LA NUEVA ESCUELA MEXICANA Y SU CONCRECIÓN EN LA PRÁCTICA PEDAGÓGICA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0926112	HERRERA	LIMON	ALLISON HANNAH	TALLER PSICOEDUCATIVO CON NIÑAS Y NIÑOS DE UNA COMUNIDAD RURAL PARA PENSAR LAS VIOLENCIAS Y SUS POSIBLES SOLUCIONES	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0926104	LÓPEZ	PELÁEZ	JOANNIE JACQUELINE	IMPACTO DE UN CURSO DE PRECÁLCULO EN LA CONFIANZA MATEMÁTICA DE ESTUDIANTES DE LA REGIÓN DE TIERRA CALIENTE, MICHOACÁN	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0926105	MAYA	MARTÍNEZ	LIZBETH ARIADNA	MODELADO MARKOVIANO Y GEMELO DIGITAL PARA LA DETERMINACIÓN DE RUTAS ÓPTIMAS EN TRANSPORTE PÚBLICO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0926109	MEDINA	RAMÍREZ	TZITZIKI MORELIA	PERSPECTIVAS EN TORNO A LA VIOLENCIA DESDE LA MIRADA DE NIÑOS Y NIÑAS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0926111	MERINO	GARCÍA	FÁTIMA	IMPLICACIONES URBANAS DE LA SUBSIDENCIA EN VILLAS DEL PEDREGAL, MORELIA, MICHOACÁN.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0926103	MILLÁN	MONTAÑEZ	ALBERTO	NIVEL DE INTEGRACIÓN DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN LA PRÁCTICA DOCENTE: UN DIAGNÓSTICO DEL PROFESORADO DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL VALLE DE MORELIA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0926110	MIRELES	PAREDES	DIANA ISBET	INTERVENCIÓN COMUNITARIA PERIURBANA EN CASA DE ADOBE EN LA MINTZITA, MICHOACÁN: FOTOGRAMETRÍA PARA LA DOCUMENTACIÓN DEL PROCESO DE MEJORAMIENTO	PRESENTACIÓN EN CARTEL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC0926114	NIETO	GARDUÑO	ROSA ARILENE	PREVALENCIA DEL DETERIORO COGNITIVO DE LOS ADULTOS MAYORES QUE ACUDEN A LA ESTANCIA DIURNA DEL ADULTO MAYOR DEL DIF MUNICIPAL	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0926107	OCAÑA	MORENO	DANNIA	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN INSTALACIONES UNIVERSITARIAS: "CASO FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS Y BIOLÓGICAS "DR. IGNACIO CHÁVEZ"	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0926102	PINEDA	CAMPOS	ITZEL RUBY	DEPRESIÓN EN EL ADULTO MAYOR Y SU ASOCIACIÓN AL SÍNDROME DE FRAGILIDAD EN LA UMF NO. 80	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0926115	SOLIS	GÓMEZ	ANA PAULA	EFECTO DE UN ENTRENAMIENTO DE AJEDREZ EN LA ATENCIÓN, MEMORIA Y FUNCIÓN EJECUTIVA EN NIÑOS DE PRIMARIA Y SECUNDARIA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0926108	SORIA	CABALLERO	DIANA	SISMOS DEL PASADO, CONCIENCIA DEL PRESENTE: LA EVIDENCIA PALEOSÍSMICA Y SU PAPEL EN LA MEMORIA HISTÓRICA DEL PELIGRO TECTÓNICO EN MICHOACÁN	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC0926101	SOTO	HERRERA	MARIA AZUCENA	DESARROLLO DE UN HELADO FUNCIONAL DE HUAUZONTLE, ARANDANO Y CHIA PARA LA MEJORA DE LA SALUD DIGESTIVA	PRESENTACIÓN EN CARTEL

TRABAJOS ACEPTADOS PARA EXPOSICIÓN EN MODALIDAD CARTEL
21.º CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Eje 2. Áreas prioritarias de las humanidades, la ciencia, la tecnología e innovación para el desarrollo del Estado
Mesa 10: Innovación, Competitividad, Desarrollo Regional, Gobierno Digital, Inteligencia Artificial

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC1026112	ACEVEDO	CASASOLA	ELLIOT	VORTHIZ	PRESENTACION EN CARTEL
CC1026122	ALONSO	LÓPEZ	ADRIÁN	MÉTODOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE EN LA NUEVA ESCUELA MEXICANA: UNA REVISIÓN INTEGRATIVA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC1026104	CERVANTES	DURÁN	JOSÉ MIGUEL	DISEÑO DE UN EXOESQUELETODISEÑO DE UN EXOESQUELETO DE MANO DERECHA BASADO EN LA BIOMECÁNICA DE LA MANO HUMANA PARA APLICACIONES DE REHABILITACIÓNDE MANO DERECHA BASADO EN LA BIOMECÁNICA DE LA MANO HUMANA PARA APLICACIONES DE REHABILITACIÓN	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC1026109	CHÁVEZ	SILVA	ELIAS RAMÓN	ANÁLISIS DE DESEMPEÑO DE MODELOS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL EMBEBIDA EN ESP32-S3 PARA APLICACIONES DE AGRICULTURA INTELIGENTE	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC1026115	CONCHA	SÁNCHEZ	YAJAIRA	DESARROLLO DE UN SISTEMA WEB BASADO EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA CLASIFICACIÓN AUTOMÁTICA DE ARCILLAS SUSPENDIDAS EN AGUA MEDIANTE VISIÓN COMPUTACIONAL	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC1026116	CONCHA	SÁNCHEZ	YAJAIRA	DESARROLLO DE UN MODELO DE REGRESIÓN BASADO EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA ESTIMACIÓN CUANTITATIVA DE LA CONCENTRACIÓN DE ARCILLAS SUSPENDIDAS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC1026117	CONCHA	SÁNCHEZ	YAJAIRA	CLASIFICACIÓN INTELIGENTE DE AGUA CONTAMINADA CON ACEITES Y DETERGENTES MEDIANTE PARÁMETROS COLORIMÉTRICOS CIELAB Y APRENDIZAJE AUTOMÁTICO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC1026103	DÍAZ	NERI	FERNANDO	ENTRE LA BRECHA LEGAL Y EL RIESGO TECNOLÓGICO: FACTORES QUE EXPLICAN LA VULNERABILIDAD DE LOS DATOS ESCOLARES EN MICHOACÁN	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC1026126	FERNANDEZ	REYNAGA	MARISOL	DESARROLLO DE UN CHORIZO VEGETARIANO A BASE DE LENTEJA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC1026114	FERNÁNDEZ	ARTEAGA	PAULINA	BOULEVARD FRAY ANTONIO	PRESENTACIÓN EN CARTEL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC1026125	FERNÁNDEZ	VENEGAS	NAOMI VALERIA	DESARROLLO UNA HAMBURGUESA CON HARINA DE TENEBRIO MOLITOR	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC1026121	GARCIA	ESCUTIA	FRANCISCO XAVIER	METODOLOGÍA PARA GENERAR GEMELOS DIGITALES MEDIANTE FOTOGRAMETRÍA CON VUELOS UAV ENFOCADA A LA EVALUACIÓN DE PUENTES	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC1026123	GARCÍA	VILLA	AIDE	ESTRATEGIAS DE TURISMO SUSTENTABLE EN LA COMUNIDAD INDIGENA DE URANDEN, MICHOACAN	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC1026111	GARCÍA	PARDO	EDGAR OMAR	DESARROLLO DE UNA PLATAFORMA TECNOLÓGICA PARA LA GESTIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL RECICLAJE INSTITUCIONAL BAJO EL MODELO DE ECONOMÍA CIRCULAR: INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MORELIA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC1026101	GARCÍA	GALLARDO	GUILLERMO ANTONIO	APROVECHAMIENTO INTEGRAL DE MORA AZUL (VACCINIUM CORYMBOSUM) MEDIANTE UN ENFOQUE DE BIORREFINERÍA	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC1026128	GONZÁLEZ	ESCAMILLA	TANIA PRISILA	DESARROLLO DE UN EMBUTIDO CON PROTEÍNA DE TENEBRIO MOLITOR	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC1026113	HERNÁNDEZ	NÚÑEZ	JUAN CARLOS	QUÍMICA DE COORDINACIÓN Y ESPECIACIÓN MOLECULAR DEL ORO EN MEDIOS CLORADOS DE ALTA ACIDEZ PARA EL DESARROLLO DE EXTRACTANTES SELECTIVOS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC1026118	HERNÁNDEZ	NÚÑEZ	JUAN CARLOS	QUÍMICA DE COORDINACIÓN Y ESPECIACIÓN MOLECULAR DEL ORO EN MEDIOS CLORADOS DE ALTA ACIDEZ PARA EL DESARROLLO DE EXTRACTANTES SELECTIVOS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC1026110	HERREJON	SILVA	MARIANA	CONTEO DE PRODUCCIÓN DE AGUACATE VÍA VISIÓN COMPUTACIONAL EN HUERTAS REGIONALES	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC1026107	LEMUS	CHAVEZ	PERLA ESMERALDA	EMPRENDIMIENTO Y CREACIÓN DE NUEVAS OPORTUNIDADES EN EL SECTOR SOCIAL EN EL MUNICIPIO DE PURUÁNDIRO, MICH.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC1026105	LOPEZ	HERNANDEZ	LUIS GERARDO	ATARANTANI	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC1026108	MEDINA	TOVAR	ALEJANDRO	IMPACTO DEL INTERNET DE LAS COSAS EN EL SECTOR GANADERO EN ZONAS RURALES	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC1026124	MEJIA	RIVAS	DIANA GUADALUPE	DESARROLLO DE UNA SALSA MACHA CON GRILLOS COMO FUENTE ALTERNATIVA DE PROTEÍNA	PRESENTACIÓN EN CARTEL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC1026120	MOLINA	QUINTANA	BERTHA	DETERMINACION DE LA CAPACIDAD DE ENTREGA Y LA FLEXIBILIDAD COMPETITIVA POR LAS CONFIGURACIONES DE LA ANATOMÍA DE LA INTEGRACIÓN INTERNA —CULTURA ORGANIZATIVA Y ALINEACIÓN ESTRATÉGICA— EN EMPRESAS DE LA INDUSTRIA ALIMENTARIA DE MICHOACÁN ANTE EL IMPACTO DE LAS VULNERABILIDADES LOGÍSTICAS Y DE SEGURIDAD DEL ENTORNO REGIONAL	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC1026106	NUÑEZ	CARDENAS	MIGUEL ANGEL	INTELIGENCIA ARTIFICIAL APLICADA A LA EDUCACION UNIVERSITARIA EN EL SIGLO XXI	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC1026102	ORTEGA	LEMUS	MARISOL	PREDICCIÓN DEL ÉXITO EXPORTADOR DE EMPRESAS MANUFACTURERAS MEXICANAS MEDIANTE MACHINE LEARNING: EVIDENCIA COMPARATIVA FRENTE AL MODELO LOGIT	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC1026127	PONCE	FUENTES	PETRA ISABEL	DESARROLLO DE UN ATE CON PULPA DE AGUACATE	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC1026119	RENDÓN	TRINIDAD	CLAUDIA VANESSA	TEJIDO SOCIAL Y APROPIACIÓN CULTURAL DEL ESPACIO COMUNITARIO: REHABILITACIÓN DE LA CANCHA SHENK'UA EN URANDÉN DE MORELOS, MICHOACÁN.	PRESENTACIÓN EN CARTEL

TRABAJOS ACEPTADOS PARA EXPOSICIÓN EN MODALIDAD CARTEL
21.º CONGRESO ESTATAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Eje 2. Áreas prioritarias de las humanidades, la ciencia, la tecnología e innovación para el desarrollo del Estado
Mesa 11: Experiencias de vinculación e integración del conocimiento con las necesidades del Estado

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
CC1126105	BEDOLLA	GUIJON	CHRISTIAN SALVADOR	EPITOPES DE LA PROTEINA HEMAGLUTININA DEL VIRUS H7N3 INMUNIZAN GALLINAS CONTRA LA INFECCIÓN DE INFLUENZA AVIAR	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC1126106	DIAZ	CORNEJO	NOE	DESARROLLO DE UN MANUAL OPERATIVO PARA LA ENGORDA DE PESCADO BLANCO DE PÁTZCUARO (CHIROSTOMA ESTOR) A PARTIR DE UN CICLO PRODUCTIVO EN RAS	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC1126103	MÁRQUEZ	PÉREZ	ULISES	EVALUACION DE LA TRANSFERENCIA DE CALOR EN ALAMBIQUES DE MEZCAL	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC1126104	MORA	BENÍTEZ	JOSÉ MA.	MÁS ALLÁ DEL ALIGERAMIENTO: CONCRETO CON PERLITA EXPANDIDA PARA LA MITIGACIÓN DE CORROSIÓN EN MUELLES E INFRAESTRUCTURA BAJO CLIMAS ADVERSOS EN MICHOACÁN	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC1126102	ORNELAS	AGUILAR	EDELMIRA	LA RELACIÓN ENTRE LA POBLACIÓN MAYOR Y EL ENTORNO NATURAL EN LA COMUNIDAD DE CUITZITAN, MICHOACÁN. UN MATERIAL DE EDUCACIÓN AMBIENTAL.	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC1126107	ROMERO	HERRERA	SAMARA	LA TRIPLE HÉLICE COMO CATALIZADOR MACROECONÓMICO EN LA VINCULACIÓN E INTERNACIONALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS INTENSIVOS EN CONOCIMIENTO (SIEC) EN MÉXICO	PRESENTACIÓN EN CARTEL
CC1126101	TENA	CAMPOS	LUIS JESUS	CARACTERIZACION DE UNIONES POR SOLDADURA SPOT TIG DE ALEACIONES DE ALUMINIO APLICADO A ELECTROMOVILIDAD	PRESENTACIÓN EN CARTEL

TRABAJOS ACEPTADOS EN EL

TRABAJOS ACEPTADOS PARA EXPOSICIÓN EN EL 15.º ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES DEL ESTADO DE MICHOACÁN

Área 1: Ciencias Naturales y de Materiales

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
EN0126119	ÁVILA	TOLEDO	JOSÉ LUIS	EVIDENCIAS PALEOPATOLÓGICAS EN MAMÍFEROS FÓSILES EN EL YACIMIENTO DE LA CINTA-PORTALITOS DEL PLEISTOCENO TARDÍO (RANCHOLABREANO).	PONENCIA PRESENCIAL
EN0126117	CHAVIRA	RUVALCABA	LLUVIA LIZETH	PRIMERAS SECUENCIAS DEL GEN CITOCROMO OXIDASA I DE LATRODECTUS HESPERUS PARA LA REGIÓN CENTRO-SUR DE CHIHUAHUA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0126106	DORANTES	DELGADO	JONATHAN	DESARROLLO Y CARACTERIZACIÓN DE UN MATERIAL ELECTROHILADO DE QUITOSANO PARA APLICACIONES CUTÁNEAS	PONENCIA PRESENCIAL
EN0126104	ESQUIVEL	VALENCIA	DIEGO	NANOFIBRAS BIODEGRADABLES OBTENIDAS POR ELECTROHILADO: UNA ALTERNATIVA CON POTENCIAL PARA APLICACIONES BIOMÉDICAS Y AMBIENTALES	PONENCIA PRESENCIAL
EN0126121	FLORES	CABRERA	PATRICIA MONTSERRAT	RIQUEZA DE ALGAS MARINAS EN LA MAJAHUITA MUNICIPIO DE AQUILA MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
EN0126108	GUTIÉRREZ	UGALDE	ARELY ARIADNA	MANEJO EN CAUTIVERIO DE LARVAS DE AMBYSTOMA DUMERILII DENTRO DE UN PROGRAMA DE CONSERVACIÓN EX-SITU	PONENCIA PRESENCIAL
EN0126114	HERNÁNDEZ	HERRERÍAS	CAMILA	MORFOMETRIA GEOMETRICA DEL ESMALTE OCLUSAL DE PREMOLARES SUPERIORES DE EQUUS DEL PLEISTOCENO DE LA CUENCA DE CUITZEO	PONENCIA PRESENCIAL
EN0126118	HERRERA	ALCAZAR	AXEL YAMIL	NUEVOS REGISTROS DE CARNÍVOROS FÓSILES DE LA CUENCA DE CUITZEO DEL PLIOCENO Y PLEISTOCENO, MICHOACÁN, MÉXICO.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0126105	IÑIGUEZ	GUTIERREZ	LUIS DAVID	EFECTO DE LA FORMULACION SOBRE LA MORFOLOGÍA DE NANOFIBRAS DE ACETATO DE CELULOSA OBTENIDAS MEDIANTE ELECTROHILADO.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0126109	LÓPEZ	ATIENZO	VALERIA	ANÁLISIS GEOLÓGICO DE LOS CRÁTERES MARCIANOS ARAM CHAOS Y HOLDEN: POSIBLES CONEXIONES PALEOHIDROLÓGICAS E IMPLICACIONES ASTROBIOLÓGICAS	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
EN0126120	LÓPEZ	DÍAZ BARRIGA	ALEJANDRA	TABLEROS ESTRUCTURALES BIOCOMPUESTOS DE BAGAZO DE AGAVE MEZCALERO,: DE LA OPTIMIZACIÓN EXPERIMENTAL A LA VIABILIDAD COMERCIAL EN MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
EN0126113	MARTÍNEZ	MURILLO	MARÍA DE JESÚS	INTERACCIÓN FARMACOLÓGICA DE MEDICAMENTOS PARA EL TRATAMIENTO EN LA DIABETES MELLITUS DE TIPO 2 Y ANTILIPEMIANTES EN LA PREVENCIÓN DEL HÍGADO GRASO, ESTUDIO IN SILICO	PONENCIA PRESENCIAL
EN0126107	MELCHOR	CORRAL	BETZAI ASENET	DISEÑO DE TARJETAS SUSTENTABLES MEDIANTE MATERIALES LIGNOCELULÓSICOS Y ADHESIVOS DE BASE BIOLÓGICA PARA CIRCUITOS ELECTRÓNICOS.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0126110	MOLINA	MARTÍNEZ	DIEGO BRAYAN	EFECTO DE LAS ISLAS DE CALOR SOBRE LA DIVERSIDAD Y ASPECTOS MORFOLÓGICOS DE ESPECIES MULTI-TAXA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0126102	MORALES	HERNÁNDEZ	GIANCARLO KALEB	EVALUACIÓN TÉCNICA, ECONÓMICA Y AMBIENTAL DEL BLOQUE DE TIERRA COMPRIMIDA COMO ALTERNATIVA DE EDIFICACIÓN SOSTENIBLE	PONENCIA PRESENCIAL
EN0126111	MORALES	RIVERA	PAVEL	PRODUCCIÓN DE Γ-VALEROLACTONA MEDIANTE HIDROGENACIÓN DE LEVULINATO DE ETILO POR TRANSFERENCIA CATALÍTICA SOBRE CATALIZADORES ZR-AL-SBA-15	PONENCIA PRESENCIAL
EN0126103	ORTIZ	ALBARRÁN	JULIÁN	CARACTERIZACIÓN ULTRASÓNICA DE LOS CAMBIOS MICROESTRUCTURALES DEBIDO AL CRECIMIENTO DE GRANO DURANTE LA RECRISTALIZACIÓN DEL ACERO INOXIDABLE AISI 304L	PONENCIA PRESENCIAL
EN0126116	SAARAVIA	GUERRERO	ESMERALDA	EVALUACIÓN DE NANOCOMPUESTOS ZNO–GO CON POTENCIAL APLICACIÓN EN LA DETECCIÓN ELECTROQUÍMICA DE DOPAMINA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0126112	TAPIA	CASTREJÓN	MARÍA MAGDALENA	¿QUÉ SABEMOS SOBRE LOS LÍMITES DE TOLERANCIA A CONTAMINANTES COMUNES EN LOS AJOLOTES DE MICHOACÁN?	PONENCIA PRESENCIAL
EN0126115	TAVARES	AGUIRRE	LIZETH	CONFIGURACIÓN TÉRMOMECÁNICA DE MEMORIA DE FORMA EN ALEACIONES INTELIGENTES DE NITINOL	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
EN0126101	TELLEZ	ORTIZ	BELEN	LA ECONOMIA CIRCULAR ANTE LA OBSOLESCENCIA DE LOS PRODUCTOS ELECTRÓNICOS Y LA GESTIÓN DE LOS RAEE	PONENCIA PRESENCIAL

TRABAJOS ACEPTADOS PARA EXPOSICIÓN EN EL 15.º ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES DEL ESTADO DE MICHOACÁN

Área 2: Ciencias de la Ingeniería y Tecnología

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
EN0226118	ÁLVAREZ	MERCED	JOSÉ ÁNGEL	EXTRACCIÓN Y APLICACIÓN DE QUITOSANO PARA LA REMOCIÓN DE METALES PESADOS EN AGUAS RESIDUALES	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226139	ÁLVAREZ	GRANCIANO	ANA BETHZY	EL SUELO BAJO EL CONCRETO	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226105	AVIÑA	LÓPEZ	PABLO NICOLÁS	EVALUACIÓN GEOESPACIAL DE ANOMALÍAS TÉRMICAS MEDIANTE DRONES PARA EL ANÁLISIS MICROCLIMÁTICOS	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226114	BELTRAN	MOJICA	DAVID	ANÁLISIS COMPARATIVO DE LA PRECISIÓN DE MODELOS DIGITALES DE ELEVACIÓN Y SU INFLUENCIA EN LA EVALUACIÓN DE INUNDACIONES URBANAS EN LA CIUDAD DE MORELIA, MICHOACÁN.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226138	BRAVO	GALINDO	DANIEL	AUTOMATIZACIÓN DE TRANSMISIÓN MECÁNICA POR CABLE EN VEHÍCULOS DE PEDALEO MEDIANTE TELEMETRÍA INERCIAL	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226125	BUCIO	LACHINO	JOSSELYN ALEXANDRA	MODELO DE INGENIERÍA DE SISTEMAS ADAPTADO A LA GESTIÓN DE EQUIPOS MULTIDISCIPLINARIOS PARA EL DESARROLLO DE TECNOLOGÍA AEROESPACIAL EN MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226109	CALDERON	TINOCO	PERLA DOMIRELI	LA MODELACIÓN HIDRÁULICA BIDIMENSIONAL COMO HERRAMIENTA PARA LA PREVENCIÓN Y GESTIÓN DE INUNDACIONES	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226135	CASTILLO	CERVANTES	HEILY STHEPANIA	EVALUACIÓN DE LA DURABILIDAD EN CONCRETOS MODIFICADOS MEDIANTE TÉCNICAS NO DESTRUCTIVAS DE RESISTIVIDAD ELÉCTRICA Y VELOCIDAD DE PULSO ULTRASÓNICO.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226115	CHACÓN	CHÁVEZ	KARITNA ADRIANA	TRANSFERENCIA DE PARÁMETROS DEL MODELO HÍBRIDO SVGL A CUENCAS NO AFORADAS MEDIANTE LA DISTANCIA DE MAHALANOBIS PARA LA ESTIMACIÓN DE CAUDALES MÁXIMOS	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
EN0226126	CRUZ	ROJAS	MELANNY AMALIA	COMPARACIÓN DE MÉTODOS DE MOLIENDA PARA LA REDUCCIÓN DEL TAMAÑO DE PARTÍCULA DE BIOMASA SECA DE EICHHORNIA CRASSIPES	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226132	CRUZ	ARREOLA	DANIEL	EVALUACIÓN CFD DEL EFECTO DE LOS ÁNGULOS DE CONVERGENCIA Y DIVERGENCIA SOBRE EL EMPUJE DE UNA TOBERA LAVAL PARA EL DESARROLLO DEL MOTOR COHETE DE PROPELENTE SÓLIDO KURHÍ-TARHI MK-II	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226107	DELGADO	GUTIÉRREZ	KIMBERLY ITZEL	DESARROLLO DE UN MOTOR ELÉCTRICO DE TRACCIÓN MEDIANTE LA RECONVERSIÓN DE UN ALTERNADOR AUTOMOTRIZ REMANUFACTURADO	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226146	ESPINOZA	RAMIREZ	JOSUE MARTIN	OPTIMIZACION DEL ANALISIS SENSORIAL AGROINDUSTRIAL MEDIANTE UNA APLICACIÓN MULTIPLATAFORMA CON ALGORITMOS ESTADISTICOS.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226121	GARCÍA	MARTÍNEZ	MANUEL	EVALUACIÓN DE LAS PROPIEDADES FÍSICAS, MECÁNICAS Y DE DURABILIDAD DE MATRICES CEMENTICIAS ADICIONADAS CON CENIZA DE COCO	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226127	GARCÍA	COVARRUBIAS	ANGÉLICA NALLELY	ESTUDIO COMPARATIVO DE LA DEGRADACIÓN DE LA FRACCIÓN LIGNO-HEMICELULÓSICA DEL BAGAZO DE AGAVE CUPREATA PARA LA PRODUCCIÓN DE PULPA DE CELULOSA.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226137	GARCÍA	RODRIGUEZ	BRAYAN FRANCISCO	PRODUCCIÓN DE ADITIVOS PARA COMBUSTIBLES A PARTIR DE GLICERINA Y FURFURAL UTILIZANDO CATALIZADORES KIT-6 MODIFICADOS CON ALUMINIO	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226143	GÓMEZ	GARCÍA	MYRNA DANIELA	SISTEMA PORTÁTIL MONTABLE/DESMONTABLE EMPACADO CON RESINA DE INTERCAMBIO IÓNICO DOPADA CON NANOPARTÍCULAS DE HIERRO: UNA SOLUCIÓN PARA LA REMOCIÓN DE ARSÉNICO EN COMUNIDADES SIN TRATAMIENTO DE AGUA	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
EN0226104	GONZÁLEZ	ALEMÁN	ÁNGEL FERNANDO	VENTAJAS ESTRUCTURALES DE LA REGULACIÓN EN LA TRANSICIÓN DIGITAL PARA MIPYMES EN EL ESTADO DE MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226117	GUERRERO	GONZÁLEZ	MARIA AMPARO	IMPACTO DE LA INTENSIFICACIÓN DE PROCESOS EN LA SEGURIDAD: ANÁLISIS CUANTITATIVO DE RIESGOS EN LA PRODUCCIÓN DE DIOXOLANOS	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226106	HEREDIA	MERCADO	SAMUEL DAVID	DISEÑO Y FABRICACION DE ROBOT SCARA DE 3 GDL PARA USO DIDÁCTICO EN LOS LABORATORIOS DE ELECTRÓNICA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226140	HERNANDEZ	MARTINEZ	ISRAEL	COMPUTADORA DE VUELO DE CANSAT CON FOTOGRAFIA ESTEREOSCÓPICA Y TELEMETRIA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226101	HERNÁNDEZ	RODRÍGUEZ	ROBERTO CARLOS	DESARROLLO TECNOLÓGICO DE LA CADENA SETA-CERDO PARA TRANSFORMAR RESIDUOS DEL MEZCAL EN PELLET FUNCIONAL PORCINO	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226120	HERRERA	GERONIMO	JUNIOR DALZIEL	PROTOTIPO INTERACTIVO DE UNA TURBINA PELTON FABRICADO MEDIANTE IMPRESIÓN 3D PARA LA ENSEÑANZA DE LA ENERGÍA HIDRÁULICA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226119	MOTA	TELLO	LINETH	MADERA TRANSPARENTE DE ÁLAMO: DESARROLLO DE UN MATERIAL COMPUESTO CON POLÍMEROS BIODEGRADABLES.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226102	MUÑOZ	VILLEGAS	ROBERTO CARLOS	ELABORACIÓN DE UN COLORANTE DE HIBISCUS SABDARIFFA FUNCIONALIZADO CON NANOPARTÍCULAS DE PLATA Y SU VIABILIDAD EN CELDAS SOLARES SENSIBILIZADAS.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226133	ONOFRE	REYES	JUAN JOSÉ	EFICIENCIA FOTOCATALÍTICA DE TIO2 Y OG EN EL TRATAMIENTO DE AGUAS JABONOSAS, PARA EL DISEÑO DE UN PROTOTIPO DE REACTOR FOTOCATALÍTICO.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226129	PEÑA	REYES	NATALIA	APLICACIÓN DEL MODELO PERIÓDICO DE BOUSSINESQ CON AMORTIGUAMIENTO Y BOMBEO DE ENERGÍA AL ANÁLISIS DE LA DINÁMICA TÉRMICA EN TANQUES DE HIDRÓGENO LÍQUIDO	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
EN0226130	PEÑA	ORTEGA	DIEGO	MEJORA DEL SISTEMA DE ENFRIAMIENTO OSCILADOR FLUÍDICO-TELSA EN CONDICIONES DE CONTACTO LÍQUIDO DIRECTO APLICADO A UN MÓDULO LED COB DE 50 W	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226116	RAMÍREZ	MORALES	ISRAEL	EVALUACIÓN INTELIGENTE DE LA CALIDAD DEL AGUA POTABLE MEDIANTE ANÁLISIS DE DATOS Y APRENDIZAJE AUTOMÁTICO	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226144	RAMOS	HINOJOSA	JESÚS ARCADIO	CARACTERIZACIÓN DE LLUVIAS CONVECTIVAS Y SU INFLUENCIA EN LA GENERACIÓN DE LLUVIAS TORRENCIALES	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226111	RODRIGUEZ	QUINTANA	JUAN PABLO	CARACTERIZACIÓN DE PRECIPITACIONES EXTREMAS EN MORELIA: ANÁLISIS DE SU VARIABILIDAD Y TENDENCIAS MEDIANTE ÍNDICES CLIMÁTICOS	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226141	RODRÍGUEZ	LUVIANO	SABRINA HELEN	OBTENCIÓN DE ÁCIDO LÁCTICO Y BIOCOMBUSTIBLE SÓLIDO A PARTIR DE UN PROCESO DE BIORREFINERÍA BASADO EN RESIDUOS LIGNOCELULÓSICOS	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226112	ROSALES	RODRÍGUEZ	LUIS ÁNGEL	APLICACIÓN DE OBRAS HIDRÁULICAS COMO ACCIONES DE CONSERVACIÓN DE SUELO Y AGUA EN TEUCHITLÁN, JALISCO.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226122	SALGADO	HERNANDEZ	CINTHIA	INTEGRACIÓN DE LA MANUFACTURA ADITIVA EN EL DISEÑO DE HERRAMENTALES PARA PRODUCIR INSTRUMENTAL CERÁMICO POR COLADA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226110	SERRATO	CASTRO	LUIS ENRIQUE	CALIBRACIÓN DE UNA RED NEURONAL ARTIFICIAL PARA LA ESTIMACIÓN DE NIVELES PIEZOMÉTRICOS	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226113	SERRATO	CASTRO	LUIS FERNANDO	REDISEÑO DE ESTACIÓN METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA DE BAJO COSTO BASADO EN CONECTIVIDAD LORAWAN CON EL SISTEMA AUTOMÁTICO DE INFORMACIÓN HÍDRICA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226123	SONORA	PASTRANA	CLAUDIA GUADALUPE	SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE HIDROGELES BIODEGRADABLES PARA APLICACIÓN AGRÍCOLA	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
EN0226108	TRUJILLO	MANDUJANO	LEONARDO	DISEÑO HIDRAULICO Y ESTRUCTURAL DE PRESAS DE REGULACIÓN PARA EL CONTROL DE AVENIDAS EN UNA CUENCA URBANA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226142	URIBE	OLVERA	CLAUDIA	PRÁCTICAS DE LECTOESCRITURA EN LA UNIVERSIDAD Y LA CONSTRUCCIÓN DE VÍNCULOS PARASOCIALES CON LA IA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226103	VENEGAS	VALENCIA	ARANTZA	IMPACTO DEL USO DE HERRAMIENTAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL GENERATIVA EN EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS EN MÉXICO	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226128	VERDUZCO	GARFIAS	ESTEFANIA GUADALUPE	ÓXIDO DE GRAFENO COMO ADICIÓN A MEZCLAS DE MORTERO BASE CEMENTO PORTLAND; EVALUACIÓN DEL COMPORTAMIENTO FÍSICO MEDIANTE PRUEBAS NO DESTRUCTIVAS.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226134	VILLANUEVA	CORTÉS	CÉSAR RAFAEL	SIMULACIÓN DE ESCURRIMIENTOS EN LA CUENCA SANTIAGO UNDAMEO: MODELOS DE APRENDIZAJE PROFUNDO	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226136	VILLASEÑOR	TINOCO	SAID	SISTEMA DE COMUNICACION ENTRE COHETE DE 1KM Y ESTACION TERRENA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226131	ZAMUDIO	CONTRERAS	ESTEBAN FRANCISCO	DISEÑO, SIMULACIÓN CFD Y CARACTERIZACIÓN EXPERIMENTAL DE EMPUJE DEL MOTOR COHETE DE PROPELENTE SÓLIDO "KURHÍ-TARHI MK-I"	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226145	ZAVALA	GONZÁLEZ	ALEJANDRO GIBRÁN	ESTUDIO DE TÉCNICAS DE OPTIMIZACIÓN DE HIPERPARÁMETROS EN MODELOS DE LENGUAJE PREGUNTA-RESPUESTA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0226124	ZUÑIGA	VAZQUEZ	ANDREA	DESARROLLO DE UN DRON HÌBRIDO DE GEOMETRÌA VARIABLE PARA OPERACIÒN ACUÀTICA Y AÈREA	PONENCIA PRESENCIAL

TRABAJOS ACEPTADOS PARA EXPOSICIÓN EN EL 15.º ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES DEL ESTADO DE MICHOACÁN

Área 3: Ciencias Agropecuarias y Biotecnología

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
EN0326116	AGUILAR	ALFARO	DAVID	CARACTERIZACIÓN FISICOQUÍMICA Y SENSORIAL DE FRUTOS DE PLANTAS MUTANTES DE ZARZAMORA (RUBUS FRUTICOSUS CV. TUPA) RESISTENTES A BOTRYTIS CINEREA.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326104	APARICIO	LÓPEZ	MARÍA FERNANDA	EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE Y SUSCEPTIBILIDAD BACTERIANA DE EXTRACTOS CELULARES DE HALAMPHORA SIQUEIROSII A NIVEL MATRAZ	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326131	ARISTA	GAVIÑA	AXEL	DISEÑO DE UN MODELO DE APROVECHAMIENTO INTEGRAL DE LA LECHE DE CABRA PARA PRODUCTORES DE LA LOCALIDAD DE LA SOLEDAD, MUNICIPIO DE YURIRIA, GUANAJUATO.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326124	AYALA	RIOS	BRAD JEFREY	ELABORACIÓN DE UN RECUBRIMIENTO COMESTIBLE ELABORADO CON EL EXTRACTO HIDROALCOHÓLICO DE SEMILLA DE AGUACATE CV. HASS CON ACTIVIDAD ANTIBACTERIANA EN FRUTOS DE FRESA INOCULADOS CON ESCHERICHIA COLI	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326132	BARRERA	LANDEROS	LIZZETH VANESSA	DETERMINACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE LACASAS DE COLLETOTRICHUM ACUTATUM, FUSARIUM "CAFÉ" Y RB739735 CON ACETAMINOFÉN	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326115	BECERRIL	GARCÍA	SAMUEL	EXTRACCIÓN FITOQUÍMICA Y DETERMINACIÓN IN VITRO DEL POTENCIAL REPELENTE Y ATRAYENTE DE LAS FASES ACUOSAS Y ORGÁNICAS DE DIEFFENBACHIA AMOENA Y BRUGMANSIA SUAVEOLENS PARA EL MANEJO DE SCYPHOPHORUS ACUPUNCTATUS (PICUDO DEL AGAVE)	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326102	BELMAN	CORTES	MARELI	BIOCONVERSIÓN FÚNGICA DE RESIDUOS AGROINDUSTRIALES REGIONALES PARA SOBERANÍA ALIMENTARIA Y ECONOMÍA CIRCULAR CON PLEUROTUS DJAMOR	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326108	CALDERÓN	BARRIGA	ANA DALAY	AISLAMIENTO DE MICROORGANISMOS FERMENTATIVOS DE MOSTOS FRUTALES	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326122	CALDERÓN	GUERRERO	VANESSA	OBTENCIÓN DE UNA FRACCIÓN ENRIQUECIDA DE Α-GLUCOSIDASAS DE ASPERGILLUS SP. IVGD1	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
EN0326138	CALDERÓN	FUENTES	MONSERRAT	DETERMINACIÓN DEL EFECTO ANTIBACTERIANO DE UN RECUBRIMIENTO COMESTIBLE ELABORADO CON EL EXTRACTO HIDROALCOHÓLICO DE TAGETES LUCIDA (PERICÓN) EN FRUTOS POSCOSECHA DE ZARZAMORA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326136	CAZAREZ	CALDERÓN	GEMA	ANÁLISIS DE LOS GENES DE QUITINASA DEL FRUTO DE AGUACATE NATIVO MEXICANO Y EVALUACIÓN DE SU ACTIVIDAD QUITINOLÍTICA.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326133	DEL RÍO	RAMÍREZ	EMILIO	ESTUDIO DE LA BIOACTIVIDAD DE BACTERIAS ASOCIADAS AL MAÍZ CRIOLLO "COLORADO" DE MICHOACÁN SOBRE EL CRECIMIENTO Y DESARROLLO RADICULAR DE ARABIDOPSIS THALIANA.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326140	DELGADO	NO TENGO	ADRIÁN ALDAIR	DISEÑO Y CARACTERIZACIÓN DE PELÍCULAS COMESTIBLES MULTICAPA PARA LA LIBERACIÓN CONTROLADA DE AGENTES ANTIFÚNGICOS	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326129	DURÁN	VARGAS	DANIELA PAOLA	MONITOREO MOLECULAR DE EVENTOS TRANSGÉNICOS EN MAÍCES DEL OCCIDENTE DE MÉXICO MEDIANTE QPCR PARA FORTALECER LA BIOSEGURIDAD AGROALIMENTARIA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326125	FLORES	BERMÚDEZ	ARTURO ALEJANDRO	CARACTERIZACIÓN FISICOQUÍMICA Y MICROBIOLÓGICA DE COMPOST ELABORADO A PARTIR DE RESIDUOS PECUARIOS	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326128	GALÁN	MAGAÑA	FRIDA LETICIA	EVALUACIÓN DE LA ARQUITECTURA RADICULAR EN MUTANTES Y LÍNEAS DE SOBREEXPRESIÓN PDLP5 Y PDLP6 DURANTE LA INTERACCIÓN ARABIDOPSIS THALIANA - AZOSPIRILLUM BALDANIORUM SP245	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326137	GARCÍA	ANGEL	ARMANDO	USO DE SUERO DE LECHE DE VACA Y DE CABRA PARA LA ELABORACIÓN DE ALIMENTO PROBIÓTICO PARA LA ALIMENTACIÓN DE GAZAPOS PARA CONSUMO HUMANO.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326118	GONZÁLEZ	ESCALERA	EMILIANO	CARACTERIZACIÓN DE LA DIVERSIDAD BACTERIANA Y EVALUACIÓN DEL CRECIMIENTO DE DISTINTAS VARIEDADES DE MAÍZ NATIVO EN LA MILPA MAYA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326121	GONZÁLEZ	SOTO	ANA CAMILA	EVALUACIÓN DE LAS PROPIEDADES ESPUMANTES Y EMULSIFICANTES DEL AQUAFABA DE LENTEJA (LENS CULINARIS M.) BAJO DIFERENTES CONDICIONES DE PROCESAMIENTO	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
EN0326117	GUTIÉRREZ	FRANCO	ROSA ALEJANDRA	APLICACIÓN BIORRACIONAL DE TRICHODERMA ASPERELLUM PARA LA PROMOCIÓN DEL CRECIMIENTO Y EL BIOCONTROL DE FUSARIUM OXYSPORUM SOBRE PLÁNTULAS DE PEPINO BAJO CONDICIONES DE INVERNADERO	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326114	HERNÁNDEZ	GONZÁLEZ	JAVIER EDAIN	EVALUACIÓN DE LA PRESENCIA DE COLIFORMES TOTALES EN ALIMENTOS DEL GASTRONÓMICO DE CIUDAD UNIVERSITARIA DE MORELIA.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326110	JIMÉNEZ	GARCÍA	JAZMÍN GUADALUPE	EFECTO DE LOS ÁCIDOS GRASOS DE CADENA CORTA SOBRE LA PROTECCIÓN PROLONGADA DE LAS CÉLULAS DE EPITELIO MAMARIO BOVINO FRENTE A STAPHYLOCOCCUS AUREUS	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326113	MEDINA	JERONIMO	KAREL JULIETTE	PRESENCIA DE COLIFORMES FECALES EN ALIMENTOS DEL GASTRONÓMICO DE CIUDAD UNIVERSITARIA DE MORELIA.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326107	MERCADO	CASTAÑEDA	ASHLEY YISLIN	SUSCEPTIBILIDAD DEL GUSANO COGOLLERO, SPODOPTERA FRUGIPERDA (J.E. SMITH), HACIA SPINETORAM	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326135	MEZA	ROJAS	MARÍA FERNANDA	VIABILIDAD NUTRIMENTAL Y SUSTENTABILIDAD DE PROTEINAS VEGETALES, ALTERNATIVAS EN CEREALES Y PSEUDOCEREALES	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326112	PÉREZ	VELÁZQUEZ	LUANY ALEJANDRA	NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS EN E. CRASSIPES PARA LA BIORREMEDIACIÓN DE AGUA CONTAMINADA POR METALES PESADOS.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326126	PÉREZ	RIOS	MICHELLE	EVALUACIÓN DEL POTENCIAL ANTIFÚNGICO EN PATÓGENOS PRESENTES EN CULTIVOS DE FRESA EMPLEADO SUSPENSIONES DE NANOPARTÍCULAS DE ZNO Y CUO MODIFICADAS CON QUITOSANO	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326134	PINEDA	RASCÓN	JOSÉ NEZAHUALCÓYOTL	DISEÑO DE UN BIORREACTOR PARA COMPOSTEO ANAEROBIO DE RESIDUOS AGROPECUARIOS.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326101	RANGEL	LÓPEZ	PAULINA	EVALUACIÓN DEL EFECTO DE FACTORES DE CRECIMIENTO SOBRE LA ACTIVIDAD LIPÁSICA EXTRACELULAR Y LA PRODUCCIÓN DE PIGMENTOS A PARTIR DE CHLORELLA SOROKINIANA A NIVEL FOTOBIORREACTOR	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326103	RODRÍGUEZ	PÉREZ	IVÁN	EFECTO DEL CONTROL DE FACTORES DE CRECIMIENTO SOBRE LA ACTIVIDAD LIPÁSICA EXTRACELULAR Y PRODUCCIÓN DE METABOLITOS SECUNDARIOS PARA PORPHYRIDIUM CRUENTUM A NIVEL MATRAZ	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
EN0326127	ROSALES	DOMÍNGUEZ	MONSERRAT	ESTRATEGIA PARA LA CLASIFICACIÓN DE NEONATOS OVINOS EN TORNO A LA SALUD GASTROINTESTINAL.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326105	ROSAS	JAVIER	QUITZIA YAMILI	ESTADO TRÓFICO DE LA PRESA SOLÍS, CON BASE EN LA COMUNIDAD DEL FITOPLANCTON	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326111	RUIZ	RUIZ	AMANDA CITLALY	VALOR NUTRICIONAL DE OBLEAS FORTIFICADAS CON HARINA DE CÁSCARA DE PLÁTANO (MUSA PARADISIACA L.) AL 10% Y 15% EN ETAPA VERDE	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326123	SÁNCHEZ	AGUIRRE	MARISELA	EL EFECTO ANTIOXIDANTE DE UNA FRACCIÓN DE CORDIA ELEAGNOIDES	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326109	TAPIA	ALVARADO	MARTHA FABIOLA	MONITOREO IN VITRO DE LAS RESPUESTAS GERMINATIVAS Y DE ADAPTACIÓN DE DIVERSOS CULTIVOS VEGETALES	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326106	TENA	MEJÍA	ISIS ABRIL	ANALISIS DE POTENCIAL BIOTECNOLÓGICO DE GANODERMA CURTISII COMO ALIMENTO FUNCIONAL EN ANIMALES	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326130	TLAHUALCAPA	AGUILAR	DANNA PAOLA	ESTRATEGIAS DE ENTRENAMIENTO PARA LA ALIMENTACIÓN TEMPRANA Y SUPLEMENTACIÓN CON PROBIÓTICOS EN LA MADURACIÓN DEL TRACTO GASTROINTESTINAL (TGI) DE LECHONES LACTANTES.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326119	ZÁRATE	MANZO	ZAIRA YAMILE	IMPACTO DEL GRADIENTE URBANO E ISLAS DE CALOR EN LA DIVERSIDAD Y PARÁMETROS DE ESTRÉS DE MOSQUITOS NATIVOS E INVASORES EN LA CIUDAD DE MORELIA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326120	ZAVALA	BORJÓN	CARLOS ALBERTO	ESTUDIO DE LAS SUBUNIDADES MED16 Y MED18 DEL COMPLEJO MEDIADOR EN LA TOLERANCIA A ESTRÉS OXIDATIVO EN EL DESARROLLO DE LA RAÍZ DE ARABIDOPSIS THALIANA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0326139	ZAVALA	GARCÍA	MARIA FERNANDA	EVALUACIÓN DEL COMPLEJO DE SALICILATO DE HIERRO PARA FAVORECER EL APROVECHAMIENTO DEL ÁCIDO SALICÍLICO EN PHASEOLUS VULGARIS L. VAR. "FLOR DE MAYO"	PONENCIA PRESENCIAL

TRABAJOS ACEPTADOS PARA EXPOSICIÓN EN EL 15.º ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES DEL ESTADO DE MICHOACÁN

Área 4: Ciencias Sociales y Humanidades

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
EN0426131	AGUILAR	RODRÍGUEZ	ISMAEL	ENTRE PENSAR Y APRENDER: EL IMPACTO DE LA METACOGNICIÓN Y LAS ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE EN EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426135	ALEJANDRE	TALAVERA	PAULA ANAID	CONSTRUCCIÓN Y VALIDACIÓN DE LA ESCALA DE CONDUCTAS ALIMENTARIAS DE RIESGO INFLUENCIADAS POR LAS REDES SOCIALES	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426126	ALVAREZ	CHAVEZ	ANDRES	ENTRE PANTALLAS Y ESPEJOS: RELACIÓN ENTRE EL USO DE REDES SOCIALES Y LA PERCEPCIÓN DE LA IMAGEN CORPORAL EN ADOLESCENTES DE MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426134	ÁLVAREZ	RANGEL	VALERIA	INFLUENCIA DE LA AUTOESTIMA Y LA DEPENDENCIA EMOCIONAL EN JÓVENES ADULTOS UNIVERSITARIOS DE LA CIUDAD DE MORELIA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426127	AVALOS	AGUILAR	LEONARDO IAN	ESTUDIO SOBRE LA SENSIBILIDAD SENSORIAL EN UNIVERSITARIOS: UN ANÁLISIS COMPARATIVO	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426110	AYALA	ARMENTA	JOSE ANGEL	ADOPCION DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL GENERATIVA COMO ESTRATEGIA PARA FORTALECER LA COMPETITIVIDAD DE LAS MIPYMES DE MORELIA, MICHOACAN	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426129	CAMPOS	DÍAZ	SOFÍA EDITH	ENTRE ESTÍMULOS Y EXIGENCIAS ACADÉMICAS: SENSIBILIDAD SENSORIAL Y ESTRÉS EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS DE CIENCIAS DE LA SALUD	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426103	CHAMÁN	RAMÍREZ	DANIELA	INSTAGRAM COMO HERRAMIENTA DE COMUNICACIÓN DIGITAL EN EL ACTIVISMO FEMINISTA: ORGANIZACIÓN Y DIFUSIÓN DE PROTESTAS EN MORELIA, MICHOACÁN (2020–2025)	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426119	DOMÍNGUEZ	DEL RÍO	IVANNA	ESTRATEGIAS DE AFRONTAMIENTO TRAS EL IMPACTO DE UNA PÉRDIDA PERINATAL EN LA DINÁMICA DE PAREJA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426105	FAJARDO	GARCIA	MARITZA FERNANDA	EL USO DE LAS TIC Y LAS TAC PARA FORTALECER LAS COMPETENCIAS DIGITALES EN LOS ESTUDIANTES	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
EN0426118	GÓMEZ	LÓPEZ	XIMENA	HETERONORMATIVIDAD Y BÚSQUEDA DE IDENTIDAD DE GÉNERO EN JÓVENES	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426112	GONZÁLEZ	PONCE	EMILIO	ARQUITECTURA PERSUASIVA Y DISEÑO UX/UI: ESTRATEGIAS PARA FORTALECER LA CONFIANZA DIGITAL (E-TRUST) EN EL COMERCIO ELECTRÓNICO MEXICANO	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426122	GONZÁLEZ	COLIN	JANETH	EL CONSUMO DE CONTENIDO DIGITAL COMO CONTEXTO DE LA COMPARACIÓN SOCIAL Y LA CONSTRUCCIÓN DEL AUTOCONCEPTO EN ADOLESCENTES.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426137	GONZÁLEZ	VARGAS	ALMA ROSA	EXPRESION ARQUITECTONICA Y VIDA COTIDIANA: EXPERIENCIAS DE INVESTIGACIÓN EN LA VIVIENDA VERNÁCULA DE SAN JERÓNIMO PURENCHÉCUARO	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426107	GUZMÁN	SÁNCHEZ	VALERIA	IDENTIDAD VISUAL CONTRA LA IDENTIDAD SONORA EN EL RAP INDEPENDIENTE.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426128	HEREDIA	.	ITZAERY ASHLEY	DEEPSEEK, PERPLEXITY Y CHATGPT: DESAFÍOS Y OPORTUNIDADES DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL COMO ASISTENTES DE INVESTIGACIÓN	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426124	HERRERA	GONZÁLEZ	ANDREA CELESTE	IMPACTO DEL ACOSO ESCOLAR EN EL DESARROLLO INTEGRAL DEL ADOLESCENTE	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426113	HUERTA	BOLAÑOS	NATALIA ALONDRA	VIOLENCIA SEXUAL EN LA ERA DIGITAL DE LA IA: DE LA INFIDELIDAD AL DELITO DIGITAL	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426125	JÁUREGUI	HERNÁNDEZ	VALERIA	DONALD TRUMP: RASGOS PERVERSOS EN EL PERSONAJE POLÍTICO CONTEMPORÁNEO, MANIFESTACIONES CONDUCTUALES Y TOMA DE DECISIONES	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426106	LEYVA	URIARTE	REGINA ANDREA	COMPRENSIÓN E INTERÉS DE LOS NIÑOS POR LA INFORMACIÓN PRESENTADA EN LOS MUSEOS DE MORELIA A TRAVÉS DEL DISEÑO GRÁFICO, CASO DE ESTUDIO MUSEO DE HISTORIA NATURAL.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426121	MARTÍNEZ	SERVÍN	MARÍA KARINA	SISTEMATIZACIÓN DE LA ESTRATEGIA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL DEL PROYECTO ACHOQUE EN LA RIBERA DEL LAGO DE PÁTZCUARO (2018-2023).	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426116	MÉNDEZ	SALGADO	ABRIL ALESSANDRA	DINÁMICAS DE VIOLENCIA EN LOS ENTORNOS RELACIONALES DEL ADOLESCENTE	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
EN0426117	NEUMAIER	RODRIGUEZ	PABLO NICOLÁS	RASGOS PSICOPÁTICOS EN LA ADULTEZ JOVEN Y SU RELACIÓN CON FACTORES PSICOLÓGICOS Y SOCIALES EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426133	ORTIZ	SANCHEZ	KEYLANI	ESTUDIAR LEJOS DEL ORIGEN: CAPITAL SOCIAL Y MOTIVACIONES PARA LA PERMANENCIA UNIVERSITARIA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426101	PEDRAZA	PÉREZ	ZAID JULIÁN	MODELO COMUNITARIO DE ECONOMÍA CIRCULAR CON TENEBRIO MOLITOR Y MICROGREENS PARA SOBERANÍA ALIMENTARIA RURAL	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426115	PEDROZA	CUEVAS	ERIK EDUARDO	CONSTRUCCIÓN DE LA ESCALA DE PREFERENCIAS SENSORIALES EN LA SEXUALIDAD: MÉTODO MIXTO CON DISEÑO EXPLORATORIO SECUENCIAL	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426108	PÉREZ	DÍAZ	MONSERRAT ROSARIO	EXPERIENCIAS DE ADULTOS MAYORES SOBRE EL ALCOHOLISMO COMO HERRAMIENTA DE CONCIENTIZACIÓN PARA JÓVENES.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426136	RAMÍREZ	TAFOLLA	ABRIL ALEJANDRA	COMO SER PRINCIPIANTE: ESTRATEGIAS PEDAGÓGICAS PARA LA RE-SIGNIFICACIÓN DEL ERROR Y SU USO COMO MOTOR PARA EL APRENDIZAJE DEL INGLÉS COMO SEGUNDA LENGUA PARA ADULTOS.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426104	RUBIO	MARTÍNEZ	JOEL	COMPRENSIÓN LECTORA EN UNIVERSITARIOS QUE LEEN COTIDIANAMENTE	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426111	SÁNCHEZ	MESA	ANDANI SOFÍA	PRODUCCIÓN COMUNITARIA DEL ESPACIO Y RESILIENCIA URBANA: AUTOGESTIÓN TERRITORIAL FRENTE AL URBANISMO HEGEMÓNICO EN HUETAMO, MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426123	SANTIBÁÑEZ	MENDOZA	LUIS GENARO	ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE ESTRUCTURADA CON EL INSTRUMENTO NEUROSKY MINDWAVE	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426109	SUÁREZ	VEGA	ANDRÉS EMILIANO	LA EXPERIENCIA DIGITAL DEL ESTADO: ANÁLISIS DEL DISEÑO DE EXPERIENCIA DE USUARIO EN EL GOBIERNO FEDERAL MEXICANO.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426102	TORRES	CHÁVEZ	DANIELA MONTSERRAT	EL IMPACTO DE LA MENOPAUSIA EN LA EXPERIENCIA DE VIDA DE LAS MUJERES	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426130	TOVAR	MALDONADO	DIANA JIMENA	ESCRITURA ACADEMICA MEDIADA POR INTELIGENCIA ARTIFICIAL: PROPUESTA DIDÁCTICA CONCEPTUAL DE ZONA DE CAOS Y CONTROL	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
EN0426132	ZAMBRANO	TORRES	KATERINE	MENTE, EMOCIÓN Y APRENDIZAJE: EL RETO DE SER UNIVERSITARIO	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426120	ZAVALA	CORNELIO	ITZEL	CONSTRUCCIÓN DE LA IDENTIDAD EN JÓVENES PERTENECIENTES A FANDOMS DE ARTISTAS DE ALCANCE MUNDIAL	PONENCIA PRESENCIAL
EN0426114	ZUÑIGA	VALENZUELA	KARLIZETH	EL PAPEL DE LA PARENTALIDAD EN EL DESARROLLO DE ACTITUDES HACIA LA VIOLENCIA Y CONDUCTAS ANTISOCIALES EN ADOLESCENTES	PONENCIA PRESENCIAL

TRABAJOS ACEPTADOS PARA EXPOSICIÓN EN EL 15.º ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES DEL ESTADO DE MICHOACÁN

Área 5: Ciencias Médicas, Biomedicina y Salud

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
EN0526107	ALCANTAR	HERNANDEZ	AMBAR DANIELLE	EFECTO ANTIOXIDANTE DE LOS FITOSOMAS DE CALLISTEMON CITRINUS SOBRE EL DAÑO HEPÁTICO INDUCIDO POR DICLOFENACO	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526140	ALQUISIRA	TRUJILLO	ALONDRA JANETTE	IDENTIFICACIÓN DE LOS COMPONENTES DEL COMPLEJO NADPH OXIDASAS EN EL HONGO CANDIDA AURIS	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526141	ALVAREZ	LUNA	EDER ENRIQUE	DETERMINACIÓN DE LA CONCENTRACIÓN MÍNIMA INHIBITORIA A NITRATO DE PLATA DE LAS MUTANTES EN LOS GENES QUE CODIFICAN A LAS SUBUNIDADES GPA11 Y GPA12 DE LAS PROTEÍNAS G HETEROTRIMÉRICAS DE MUCOR LUSITANICUS	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526105	ARMERÍA	MONZÓN	IVONNE GUADALUPE	EVALUACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE LÍPIDOS TOTALES EN HALAMPHORA SIQUEIROSII VARIANDO LA RELACIÓN CARBONO NITRÓGENO	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526131	ARREOLA	RAZO	FERNANDO YAHIR	EVALUACIÓN IN SILICO DEL PERFIL DE SEGURIDAD Y POTENCIAL ANTIINFLAMATORIO DE NUEVOS HÍBRIDOS AINE–AMINOÁCIDO	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526142	BÁEZ	RAMOS	PAULINA GUADALUPE	EFECTO HEPATOPROTECTOR Y ANTIOXIDANTE DEL EXTRACTO ACUOSO DE ERYNGIUM CARLINAE Y SU COMBINACIÓN CON NANOPARTICULAS DE PLATA EN UN MODELO DE DIABETES TIPO 2 EN RATAS.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526132	BAZAN	TOVAR	MONSERRAT LESLI	EVALUACIÓN IN VITRO DE LA ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA DEL EXTRACTO HIDROETANÓLICO DE LA RAÍZ DE TAGETES ERECTA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526143	CARMONA	BUCIO	KEVIN SAMUEL	EFECTO DE LA ADMINISTRACIÓN DE ÁCIDO Α-LIPOICO Y BIOTINA SOBRE LOS PARÁMETROS MORFOMÉTRICOS DE CAENORHABDITIS ELEGANS EN UN MODELO DE HIPERGLUCEMIA	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
EN0526104	CARRILLO	HERRERA	SOPHIA ANELÍ	PRODUCCION DE FUCOXANTINA EN HALAMPHORA SIQUEIROSII BAJO CONDICIONES DE ESTRÉS LUMÍNICO	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526139	CHACÓN	CASTRO	GUADALUPE YUNUEN	EVALUACION DEL EFECTO DEL TRASPLANTE DE MICROBIOTA DERIVADA DE ANIMALES MANTENIDOS EN ENRIQUECIMIENTO AMBIENTAL SOBRE EL DESEMPEÑO COGNITIVO EN UN MODELO PRECLÍNICO DE LESIÓN CEREBRAL TRAUMÁTICA PEDIÁTRICA.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526114	CHÁVEZ	HERNÁNDEZ	JOSÉ DAVID	FORMACIÓN DE CULTIVO TRIDIMENSIONAL PARTIR DE CÉLULAS MCF-7: UN MODELO IN VITRO DE CÁNCER DE MAMA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526124	CHÁVEZ	CORREA	ANDREA SARAHÍ	EFECTO DEL EJERCICIO EN EL ESTADO RÉDOX DEL TEJIDO ADIPOSO BLANCO DE RATAS OBESAS	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526115	CONTRERAS	GARCÍA	JOVANNA IVETH	OBTENCIÓN, CARACTERIZACIÓN Y EVALUACIÓN IN SILICO DE LA ACTIVIDAD BIOLÓGICA DEL ÁCIDO 4-AMINOCINÁMICO	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526112	FARFÁN	AMEZCUA	LUZ ANDREA	EFECTO DEL LIMONENO, 1,8-CINEOL Y EL EXTRACTO DE CALLISTEMON CITRINUS SOBRE EL ESTRÉS OXIDATIVO EN EL HÍGADO DE RATAS TRATADAS CON LPS.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526148	FRUTIS	CORTES	PAULINA HAZEL	CARACTERIZACIÓN BIOINFORMÁTICA DEL GEN RCBTB1 Y SUS VARIANTES PATOGÉNICAS ASOCIADAS A DISTROFIAS RETINIANAS HEREDITARIAS	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526119	GALLARDO	MAGAÑA	DANA XIMENA	NUEVA MOLÉCULA CON POSIBLE ACTIVIDAD ANTIINFLAMATORIA Y MUCOPROTECTORA.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526144	GODINEZ	GAUTHEREAU	DANIEL	EVALUACIÓN IN SILICO DE DIANAS MOLECULARES ASOCIADAS AL DOLOR Y LA INFLAMACIÓN: TRPM8, GPR55, FAAH, PPARΓ, COX-2, NPR2 Y ACHE	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526122	GÓMEZ	ARROYO	ALEXIA ESTHER	EFECTO DE KAEMPFEROL FLAVONOL DE LA DIETA SOBRE LA EXPRESIÓN DE MARCADORES DE INESTABILIDAD DE LA HETEROCROMATINA EN CÉLULAS DE CÁNCER DE MAMA MCF7 A 24H	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
EN0526116	HERNÁNDEZ	TRUJILLO	JOSÉ ARMANDO	PROTOCOLO DE CARACTERIZACIÓN Y ASEGURAMIENTO DE CALIDAD DE HUEVO FUNCIONAL ENRIQUECIDO CON OMEGA-3 PARA ALIMENTACIÓN HUMANA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526145	HURTADO	MARTINEZ	ANDREA ODETTE	ANÁLISIS MEDIANTE FE-SEM DE LA PENETRACIÓN DE AGNPS EN TÚBULOS DENTINARIOS DEL TERCIO APICAL	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526118	JACUINDE	LÓPEZ	LIZBETH	CLASIFICACIÓN DE SEVERIDAD DE HÍGADO GRASO NO ALCOHÓLICO MEDIANTE ALGORITMOS DE MACHINE LEARNING CON DATOS CLÍNICOS: PRUEBA DE CONCEPTO	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526109	JIMENEZ	CORONA	JIMENA ELIZABETH	DISEÑO Y EVALUACIÓN CLÍNICA DE UNA MATRIZ ALIMENTARIA FUNCIONAL FRENTE AL AISLADO DE SUERO DE LECHE EN EL MANEJO DE INTOLERANCIA GASTROINTESTINAL POR TERAPIA CON GLP-1 (SEMAGLUTIDA)	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526111	LARA	MARTÍNEZ	MICHELLE CAROLINA	VACUNA ORAL RECOMBINANTE PARA EL VIRUS DE LEUCEMIA FELINA (FELV)	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526147	LOPEZ	CALDERON	NADIA VERONICA	COMPORTAMIENTO DE AGNPS DE 100 NM EN TÚBULOS DENTINARIOS DEL TERCIO MEDIO EVALUADO MEDIANTE FE-SEM	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526123	MARTÍNEZ	CALDERÓN	LUISA ANAID	EFECTO DEL FITOQUÍMICO DE LA DIETA QUERCETINA SOBRE LA EXPRESIÓN DE MARCADORES DE INESTABILIDAD DE LA HETEROCROMATINA EN CÉLULAS DE CÁNCER DE MAMA MCF7 A 24H	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526117	MAYA	RODRIGUEZ	EMILY	EFECTO TERAPÉUTICO DE LA ADMINISTRACIÓN COMBINADA DE ÁCIDO Α-LIPOICO Y BIOTINA EN UN MODELO DE NEURODEGENERACIÓN INDUCIDA POR GLUCOTOXICIDAD EN CAENORHABDITIS ELEGANS.	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
EN0526121	MONDRAGÓN	MORA	SANTIAGO	EFECTO DE UNA DIETA HIPERCALÓRICA MATERNA SOBRE LA RECUPERACIÓN CONDUCTUAL TRAS UNA LESIÓN TRAUMÁTICA EN UN MODELO PRECLÍNICO DE RATAS JUVENILES	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526135	MORA	SILVA	ALEJANDRO MIGUEL	CARACTERIZACIÓN DE LA RESPUESTA CELULAR ENDOTELIAL DE LA LÍNEA CELULAR EAHY.926 FRENTE A ESTÍMULOS ARBOVIRALES.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526137	ORNELAS	CRUZ	ATZIRI JANETH	EVALUACIÓN DE LA SUPLEMENTACIÓN DIETETICA CON SEMILLA DE BONETE (JACARATIA MEXICANA) A UNA DIETA HIPERLIPÍDICA SOBRE PARAMÉTROS METABÓLICOS EN RATONES HEMBRAS Y MACHOS	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526134	OROZCO	ZAMUDIO	PERLA YUNUÉN	ESTUDIO DE LA RESPUESTA PLAQUETARIA A LA PROTEÍNA NS1 DEL VIRUS DEL DENGUE, SEROTIPOS 2 Y 4.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526127	PAREDES	GARCÍA	MAYRA MICHEL	DETECCIÓN DE TRYPANOSOMA CRUZI EN MAMÍFEROS SILVESTRES DEL MUNICIPIO DE TUBARÁ, ATLÁNTICO, COLOMBIA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526133	PEÑA	LEON	DAFNE BRISEIDA	EVALUACIÓN DEL EFECTO DE LA BIOTINA Y EL ÁCIDO LIPOICO SOBRE LA ACUMULACIÓN LIPÍDICA Y PARÁMETROS FENOTÍPICOS ASOCIADOS A OBESIDAD EN C. ELEGANS	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526120	PINEDA	DIAZ	AMERICA DALAITH	EFECTO DEL FLAVONOL DE LA DIETA QUERCETINA SOBRE LOS MARCADORES DE HETEROCROMATINA Y LNRNAS EN CÉLULAS DE CÁNCER DE MAMA MCF7 A TIEMPOS LARGOS	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526110	PINO	RAMOS	ALMA	EVALUACIÓN DE LA CITOTOXICIDAD Y EL ESTRÉS OXIDANTE INDUCIDO POR NANOPARTÍCULAS (AUNPS:LEAS) EN CÉLULAS B16-F0 DE MELANOMA MURINO	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526136	RAMOS	OJEDA	LUIS EDUARDO	MÁS ALLÁ DE LOS ANTIBIÓTICOS CONVENCIONALES: EVALUACIÓN DE PÉPTIDOS DE DISEÑO RACIONAL CONTRA BACTERIAS DEL GRUPO ESKAPE	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
EN0526113	RANGEL	RANGEL	LUIS FERNANDO	CAPACIDAD MODULADORA DEL 1,8-CINEOL, LIMONENO Y EXTRACTO DE CALLISTEMON CITRINUS SOBRE EL ESTRÉS OXIDATIVO EN CEREBRO E HÍGADO DE RATAS CON LPS	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526108	RINCÓN	MEDINA	CARLOS VICENTE	EFECTO DEL CANTO MATERNO SOBRE LA ACTIVIDAD ELECTRICA CEREBRAL NO INVASIVA EN NIÑOS BAJO LACTANCIA MATERNA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526146	RODRIGUEZ	BENITO	MAGGI GISSEL	DISEÑO Y DESARROLLO DE UN DISPOSITIVO PORTÁTIL PARA LA CUANTIFICACIÓN DEL COLOR DE LA PIEL HUMANA MEDIANTE ANÁLISIS COLORIMÉTRICO EN EL ESPACIO CIELAB PARA LA ESTIMACIÓN DE LA CONCENTRACIÓN DE MELANINA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526138	RODRÍGUEZ	GAONA	MARÍA JOSÉ	CORRELACIÓN DE LA EXPRESIÓN DE SURVIVINA CON LOS RECEPTORES DE ESTRÓGENO (RE), PROGESTERONA (RP) Y EL FACTOR DE CRECIMIENTO EPIDÉRMICO (HER-2) EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526128	SALGADO	LÓPEZ	JENNIFER	EXPRESIÓN Y LOCALIZACIÓN CELULAR DE LA SURVIVINA EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526125	SÁNCHEZ	RUIZ	NADIA	EFECTO DE DIFERENTES TIPOS DE EJERCICIOS SOBRE EL FUNCIONAMIENTO DE MITOCONDRIAS AISLADAS DE HÍGADO EN RATAS SANAS	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526126	SOLIS	COVARRUBIAS	EVANDER	EFECTO DE MORINA Y QUERCETINA SOBRE LA VIABILIDAD, MIGRACIÓN Y EXPRESIÓN DE PROTEÍNAS ASOCIADAS A PROGRESIÓN TUMORAL EN CÉLULAS FADU DERIVADAS DE CARCINOMA ESCAMOSO DE HIPOFARINGE	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526130	TENA	GONZALEZ	MILTON AMAURI	ACTIVIDAD CITOTÓXICA DE Α,Β-DIPÉPTIDOS DE DISEÑO RACIONAL EN ESFEROIDES 3D DE CÁNCER DE MAMA Y CERVICOUTERINO	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526103	TORRES	FULGENCIO	LUIS FERNANDO	EVALUACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE ASTAXANTINA A NIVEL MATRAZ EN RHODOTORULA GLUTINIS	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526101	URIBE	DELGADO	KEVIN OSMAR	EVALUACIÓN DEL EFECTO DE CICLO(L-PRO-L-PHE) SOBRE EL ESTRÉS OXIDATIVO	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
EN0526102	URIBE	DELGADO	KEVIN OSMAR	EFECTO DE CICLO(L-PRO-L-PHE) SOBRE EL ESTRÉS OXIDATIVO EN UN MODELO DE CAENORHABDITIS ELEGANS ASOCIADO A ENFERMEDADES NEURODEGENERATIVAS	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526129	VALLEJO	HURTADO	MARTIN	ANÁLISIS DE SURVIVINA Y BETA-CATENINA EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0526106	ZAMUDIO	ZAVALA	AMÉRICA RUBÍ	ANÁLISIS IN SILICO IDENTIFICA NUEVOS CANDIDATOS A PRE-MIRNAS EN EL VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO CON POSIBLE PAPEL EN LA CARCINOGÉNESIS.	PONENCIA PRESENCIAL

TRABAJOS ACEPTADOS PARA EXPOSICIÓN EN EL 15.º ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES DEL ESTADO DE MICHOACÁN

Área 6: Ciencias Exactas

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
EN0626111	AYALA	GUTIÉRREZ	HÉCTOR ALONSO	CARACTERIZACIÓN MEDIANTE RESONANCIA MAGNÉTICA NUCLEAR DEL ÁCIDO CATÍVICO AISLADO DE HOJAS Y TALLOS DE AGERATINA SP	PONENCIA PRESENCIAL
EN0626110	BELTRÁN	ABURTO	ROBERTO	LEVITACIÓN MEDIANTE CAMPOS MAGNÉTICOS ROTANTES	PONENCIA PRESENCIAL
EN0626105	COLÍN	GONZÁLEZ	GRECIA ITZEL	EL TENSOR DE POLARIZACIÓN PARA GRAFENO CON VORTICIDAD	PONENCIA PRESENCIAL
EN0626107	DE JESÚS	HUERTA	JUAN PABLO	ABSORCIÓN DE LA LUZ EN GRAFENO CON VORTICIDAD	PONENCIA PRESENCIAL
EN0626102	FLORES	RODRÍGUEZ	FÁTIMA ARACELI	EVALUACIÓN MEDIANTE DOCKING MOLECULAR DEL COMPUESTO NATURAL MEDICARPINA Y DOS DERIVADOS SOBRE LA DIANA PROTEICA 3EQU DE NEISSERIA GONORRHOEAE Y SU COMPARATIVO CON PENICILINA G .	PONENCIA PRESENCIAL
EN0626101	HERNÁNDEZ	JUSTINIANI	KAREN CRISTINA	ESTUDIO DE AFINIDAD IN SILICO MEDIANTE DOCKING MOLECULAR DEL ALLIODORIN SOBRE LA DIANA 3NAW DE ESCHERICHIA COLI, EN COMPARACIÓN CON LA NORFLOXACINA, OXACILINA Y GENTAMICINA.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0626106	MARTÍNEZ	ROMÁN	JORGE	VÓRTICES PUNTUALES CON INTERACCIONES EN DOS DIMENSIONES	PONENCIA PRESENCIAL
EN0626109	PEREZ	RANGEL	JESSICA ADZUIRA	SEMISÍNTESIS DE NUEVOS SISTEMAS BIS-INDOL-VOUACAPANO Y BENZIMIDAZOL-VOUACAPANO A PARTIR DE COULTERIA PLATYLOBA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0626104	QUEREA	SEPULVEDA	CRISTOPHER YAEL	EVALUACIÓN IN SILICO DE MEDICARPINA Y DERIVADOS SEMISINTÉTICOS OBTENIDOS DE ANDIRA INERMIS FRENTE A LA PROTEÍNA 3EQU DE NEISSERIA GONORRHOEAE.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0626103	TINAJERO	TELLO	MARIA DE JESUS	ESTUDIO DE AFINIDAD MEDIANTE DOCKING MOLECULAR DE LA MEDICARPINA SOBRE LA DIANA 3NAW DE ESCHERICHIA COLI EN COMPARACIÓN CON LA NORFLOXACINA, OXACILINA Y MEFAMIDA	PONENCIA PRESENCIAL

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
EN0626108	ZERECERO	GARDUÑO	VALERIA	SINTESIS DE NUEVOS HIBRIDOS FARMACOFÓRICOS BENZOFURANO-1,2,3-TRIAZOL-1,4-DISUSTITUIDOS Y ESTUDIO DE ACOPLAMIENTO MOLECULAR FRENTE A BLANCOS DE PSEUDOMONAS AERUGINOSA	PONENCIA PRESENCIAL

TRABAJOS ACEPTADOS PARA EXPOSICIÓN EN EL 15.º ENCUENTRO DE JÓVENES INVESTIGADORES DEL ESTADO DE MICHOACÁN

Área 7: Migración, Igualdad Sustantiva, Pueblos Indígenas, Inclusión

ID	APELLIDO PATERNO	APELLIDO MATERNO	NOMBRE(S)	TÍTULO DEL PROYECTO	MODALIDAD DE EXPOSICIÓN
	Autor(a) postulante				
EN0726105	GARCÍA	OROPEZA	MELISSA	BARRERAS ARQUITECTÓNICAS EN LA RED PEATONAL DE JESÚS DEL MONTE, MICHOACÁN	PONENCIA PRESENCIAL
EN0726101	GARFIAS	VILLEGAS	CELESTE	ENERGÍA JUSTA: HIDRÓGENO, SOL Y VIENTO PARA MICHOACÁN IMJE-H2R	PONENCIA PRESENCIAL
EN0726104	MALDONADO	FLORIÁN	DARA CAMILA	GÉNERO Y RECONOCIMIENTO: ANÁLISIS DEL ACOSO UNIVERSITARIO EN MÉXICO Y COLOMBIA	PONENCIA PRESENCIAL
EN0726102	PÁRAMO	ÁLVAREZ	MORELIA TZETZANGARI	MÁS ALLÁ DE LO VISUAL. ACCESIBILIDAD EN EL DISEÑO DE ETIQUETAS DE PRODUCTOS DE CONSUMO BÁSICO PARA USUARIOS CON BAJA VISIÓN.	PONENCIA PRESENCIAL
EN0726103	TZINTZUN	ROBLES	ADRIANA VALERIA	DIVERSIDAD PERCEPTUAL EN EL ÁMBITO DEL DISEÑO GRÁFICO	PONENCIA PRESENCIAL

Para mayores informes:
Instituto de Ciencia, Tecnología e Innovación
del Estado de Michoacán de Ocampo
Subdirección de Desarrollo Tecnológico
Tels. (443) 324 8607
WhatsApp 443 861 4569
Web: icti.michoacan.gob.mx
email: omar.jaimes@michoacan.gob.mx

Morelia, Michoacán; a 04 septiembre de 2026

Aviso de Privacidad:

El Instituto de Ciencia, Tecnología e Innovación del Estado de Michoacán (ICTI), ubicado en Calzada Juárez no. 1446, Col. Villa Universidad, CP. 58060, Morelia, Michoacán; es el encargado de dar tratamiento a los datos personales que se recaban únicamente para dar seguimiento a las convocatorias que publica. Es posible consultar en:

https://so.secoem.michoacan.gob.mx/wp-content/uploads/2025/04/Vo.Bo_.-AVISO-INTEGRAL-ICTI_13-SEP-24-1-1.pdf