RESULTADOS

CONVOCATORIA 2022
APOYO PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES CIENTÍFICAS, HUMANÍSTICAS, TECNOLÓGICAS Y DE INNOVACIÓN EN MICHOACÁN

Derivado del proceso de evaluación y dictaminación de las solicitudes recibidas en los formularios habilitados para tal fin en la página del ICTI, y para dar cumplimiento al numeral 9. Calendario de la presente Convocatoria, para las propuestas postuladas en las Modalidades **"Mantenimiento de equipo científico y/o tecnológico"** así como **"Publicación de artículos científicos en revistas indexadas"**; y con base en el presupuesto disponible, el Instituto de Ciencia, Tecnología e Innovación del Estado de Michoacán de Ocampo (ICTI), da a conocer las propuestas **APROBADAS**:

Mantenimiento de equipo científico y/o tecnológico:

FOLIO	NOMBRE DE LA PROPUESTA
FCCHTI22_ME004	PRODUCCIÓN DE FRUCTOOLIGOSACÁRIDOS (FOS) CON ACTIVIDAD PREBIÓTICA A PARTIR DE JUGO DE AGAVE SP. CULTIVADO EN LA REGIÓN DEL LAGO DE CUITZEO EMPLEANDO KLUYVEROMYCES MARXIANUS EN CULTIVO BATCH (13773.22-P)
FCCHTI22_ME018	EVALUACIÓN METALÚRGICA DEL EFECTO DE LA SOLDADURA GMAW CON TRANSFERENCIA RMD SOBRE UN ACERO API 5L GRUPO B EMPLEANDO METAL CORED PARA TUBERÍA PETROLERA
FCCHTI22_ME044	MANTENIMIENTO DEL EQUIPO DE DIFRACCIÓN DE RAYOS X
FCCHTI22_ME009	DESARROLLO DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS ELABORADOS A BASE DE HARINA DE PERIPLANETA AMERICANA
FCCHTI22_ME059	CARACTERIZACIÓN NUTRICIONAL Y BIOACTIVA DE FRUTOS SILVESTRES DE COMUNIDADES MARGINADAS DE LA REGIÓN DE TIERRA CALIENTE CON POTENCIAL APROVECHAMIENTO EN EL DESARROLLO DE ALIMENTOS CON ENFOQUE SOSTENIBLE
FCCHTI22_ME007	RASTREO DE MICROPLÁSTICOS EN EL LAGO DE CHAPALA
FCCHTI22_ME027	EPIGENÉTICA BACTERIANA EN LA COMUNICACIÓN PLANTA-MICROORGANISMO ASOCIADA A LA PRODUCCCIÓN DE ÁCIDO INDOL ACÉTICO ESTIMULADO POR TRIPTÓFANO
FCCHTI22_ME005	MOLÉCULAS BIOACTIVAS DE LA SEMILLA DE AGUACATE NATIVO MEXICANO: CITOXICIDAD DE UN EXTRACTO LIPÍDICO SOBRE LA LÍNEA CELULAR D-17 DE OSTEOSARCOMA CANINO

FOLIO	NOMBRE DE LA PROPUESTA
FCCHTI22_ME006	MANTENIMIENTO DE EQUIPO CIENTÍFICO ASOCIADO A INVESTIGACIÓN DE FRONTERA DE IMPORTANCIA REGIONAL Y NACIONAL EN EL ANÁLISIS DE METABOLITOS SECUNDARIOS CON APLICACIÓN EN AGROECOLOGÍA
FCCHTI22_ME008	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS SISTEMAS DE EXTRACCIÓN DE LOS LABORATORIOS DEL EDIFICIO B-1 DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES QUÍMICO BIOLÓGICAS DE LA UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO
FCCHTI22_ME012	RESPUESTA DEL AGUACATE AL ESTRÉS SALINO
FCCHTI22_ME029	EFECTO DEL ESTRÉS OSMÓTICO Y POR TEMPERATURA SOBRE LA EXPRESIÓN DE LOS GENES RPL17A, RPS31 Y RPS27B DURANTE LA GERMINACIÓN DE MAÍZ (ZEA MAYS L.)
FCCHTI22_ME034	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE UN SISTEMA DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA (UPS) DEL EQUIPO DE DIFRACCIÓN DE RAYOS X DE MONOCRISTAL DEL IIQB DE LA UMSNH
FCCHTI22_ME035	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DEL REACTOR DE MICROONDAS PARA DIGESTIÓN DE MUESTRAS DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES QUÍMICO BIOLÓGICAS, UMSNH
FCCHTI22_ME010	MANTENIMIENTO DEL EQUIPO NANOSPRAYDRYER MARCA BUCHI, MODELO INER LOOP B-295
FCCHTI22_ME060	ACREDITACIÓN DEL LABORATORIO INTERINSTITUCIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN DEL NOPAL Y OTRAS CACTÁCEAS DE SERVICIOS DE CROMATOGRAFÍA EN LÍQUIDOS Y GASES PARA EL ANÁLISIS DE ESPECTROS
FCCHTI22_ME038	SÍNTESIS DE CATALIZADORES MESOPOROSOS SIO2-TIO2 CON DIFERENTES CONCENTRACIONES DE PT Y CU PARA LA REACCIÓN DE GLICEROL: MANTENIMIENTO DE EQUIPO IQ-AUTOSORB
FCCHTI22_ME053	PROCESAMIENTO INTEGRAL DE BIOMASA DE LA AGROINDUSTRIA MICHOACANA PARA LA PRODUCCIÓN DE BIOPRODUCTOS
FCCHTI22_ME011	REGULACIÓN DIFERENCIAL DE LA PATOGÉNESIS, RESPUESTA A ESTRÉS OSMÓTICO Y FUNCÓN FLAGELAR EN LOS GENOTIPOS ST19 Y ST213 DE SALMONELLA ENTÉRICA, MEDIADA POR LA PROTEÍNA MREB
FCCHTI22_ME031	MANTENIMIENTO DE CITÓMETRO DE FLUJO PARA DETERMINACIÓN DE BIOMARCADORES INMUNO-TROMBÓTICOS EN COVID PERSISTENTE
FCCHTI22_ME015	FORTALECIMIENTO DE EQUIPO DE LABORATORIO PARA EL DESARROLLO EN PRODUCCIÓN AGROPECUARIA EN TÉCNICAS MOLECULARES Y RECURSOS GENÉTICOS
FCCHTI22_ME016	PARÁMETROS BIOLÓGICOS, REPRODUCTIVOS Y DEMOGRÁFICOS DE ENGYTATUS VARIANS
FCCHTI22_ME019	CARACTERIZACIÓN DE HONGOS ENTOMOPATÓGENOS COMO AGENTES DE CONTROL BIOLÓGICO DE PLAGAS EN MAÍZ EN MICHOACÁN
FCCHTI22_ME020	DETECCIÓN MOLECUALR DE PATÓGENOS CAUSANTES DE ENFERMEDADES EN CULTIVOS HORTÍCOLAS Y FRUTÍCOLAS EN MICHOACÁN
FCCHTI22_ME022	FORTALECIMIENTO DE EQUIPO DE LABORATORIO PARA LA INVESTIGACIÓN DE ALTO IMPACTO EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS CAUSADOS POR INSECTOS PLAGA EN CULTIVOS DE BERRIES EN MÉXICO

FOLIO	NOMBRE DE LA PROPUESTA
FCCHTI22_ME023	FORTALECIMIENTO PARA LA INNOVACIÓN AGROPECUARIA EN MICHOACÁN
FCCHTI22_ME024	MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE LABORATORIO DEL CUERPO ACADÉMICO CONSOLIDADO 142-BIOTECNOLOGÍA ACUÍCOLA
FCCHTI22_ME042	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DEL LABORATORIO DE ACUICULTURA PARA DAR CONTINUIDAD AL DESARROLLO DEL CULTIVO DEL PESCADO BLANCO DE PÁTZCUARO
FCCHTI22_ME047	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS PARA ESTUDIOS NUTRIGENÓMICOS
FCCHTI22_ME051	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DEL ÁREA DE NUTRICIÓN DEL LABORATORIO DE BIOTECNOLOGÍA ACUÍCOLA, IIAF-UMSNH
FCCHTI22_ME021	ACCIONES DE MANTENIMIENTO DE DOS INVERNADEROS DE LA FACULTAD DE BIOLOGÍA-UMSNH PARA PROPAGACIÓN DE ÁRBOLES EN PELIGRO DE EXTINCIÓN DE MICHOACÁN
FCCHTI22_ME025	EFECTO DE LA PERTENENCIA A UN GRUPO REPRODUCTIVO SOBRE EL SISTEMA DE APAREAMIENTO DE ABUDEFDUF TROSCHELII (POMACENTRIDAE): ANALISIS MOLECULAR Y DE CONDUCTA
FCCHTI22_ME041	FILOGEOGRAFÍA DE TOMICODON PETERSII Y GOBIESOX ADUSTUS (TELEOSTEI: GOBIESOCIDAE) EN EL PACÍFICO TROPICAL ORIENTAL
FCCHTI22_ME049	INVESTIGACIÓN PARA EL DESARROLLO DE ESTRATEGIAS PARA LA CONSERVACIÓN DE ORQUÍDEAS EPÍFITAS EN MICHOACÁN
FCCHTI22_ME039	LA PENETRACIÓN DE CLORUROS COMO ÍNDICE DE ESTADO DE SANIDAD DE CONCRETOS EN VIVIENDAS UBICADAS EN PERIURBANOS DE CIUDADES MEDIAS DE MICHOACÁN
FCCHTI22_ME050	FORTALECIMIENTO DE LA SECCIÓN DE ASFALTOS DEL LABORATORIO DE MATERIALES ING. LUIS SILVA RUELAS
FCCHTI22_ME045	MANTENIMIENTO DE FUENTE Y CABEZA DE LASER MODELO LDY301PIV
FCCHTI22_ME054	MANTENIMIENTO DE EQUIPO ESPECIALIZADO DEL LABORATORIO INSTITUCIONAL DE MATERIALES COMPUESTOS ADSCRITO A LOS POSGRADOS DE COMPETENCIA INTERNACIONAL EN CIENCIA DE MATERIALES DE LA UMSNH PARA FORTALECER EL CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN EN MATERIALES AVANZADOS Y SUSTENTABLES EN MICHOACÁN
FCCHTI22_ME056	MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE UN ANALIZADOR DE ÁREA SUPERFICIAL Y DE TAMAÑO DE PORO

Publicación de artículos científicos en revistas indexadas:

FOLIO	NOMBRE DE LA REVISTA JCR
FCCHTI22_PA011	ANTIOXIDANTS
FCCHTI22_PA012	FRONTIERS IN MICROBIOLOGY
FCCHTI22_PA020	FRONTIERS IN BIOENGINEERING AND BIOTECHNOLOGY (2022) Vol. 10, 825903
FCCHTI22_PA003	SCIENTIFIC REPORTS (2022) 12:10888
FCCHTI22_PA016	SCIENTIFIC REPORTS (NATURE PUBISHING GROUP) (2022) 12:10649
FCCHTI22_PA019	POLYMERS
FCCHTI22_PA001	MOLECULES (2022) 27, 3937
FCCHTI22_PA015	MOLECULES (2022) 27, 6346
FCCHTI22_PA009	PLANTS
FCCHTI22_PA013	FRONTIERS IN ENERGY RESEARCH
FCCHTI22_PA026	JOURNAL OF NANOMATERIALS
FCCHTI22_PA004	LIFE
FCCHTI22_PA018	INORGANICS
FCCHTI22_PA028	ATMOSPHERE
FCCHTI22_PA024	METALS
FCCHTI22_PA007	FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY
FCCHTI22_PA021	MATERIALS RESEARCH EXPRESS
FCCHTI22_PA005	FLORIDA ENTOMOLOGIST
FCCHTI22_PA022	PHYTON-INTERNATIONAL JOURNAL OF EXPERIMENTAL BOTANY (2022) Vol. 91 Nº 11
FCCHTI22_PA006	PHYTON (2022) Vol. 91 Nº 8

PROCESO DE FORMALIZACIÓN Y ENTREGA DE APOYOS

1. El proceso de formalización será a partir de la publicación de resultados.
2. Las solicitudes evaluadas, aprobadas y publicadas nos serán susceptibles de modificación alguna.
3. Los y las beneficiarios(as) publicados en la parte superior de este documento, recibirán un correo electrónico por parte del ICTI, indicando los pasos a seguir para llevar a cabo el proceso de formalización y entrega del apoyo económico.

Morelia, Michoacán a 04 de Noviembre de 2022.

ATENTAMENTE

DRA. ALEJANDRA OCHOA ZARZOSA
DIRECTORA GENERAL DEL INSTITUTO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL ESTADO DE MICHOACÁN

Aviso de privacidad
El Instituto de Ciencia, Tecnología e Innovación (ICTI), con domicilio en Calzada Juárez no. 1446, Col. Villa Universidad, C.P. 58060; Morelia Michoacán. Es el responsable del tratamiento de los datos personales que proporciona, los cuales serán protegidos conforme a lo dispuesto por la Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados del Estado de Michoacán de Ocampo. Es posible leer el aviso de privacidad completo en http://laipdocs.michoacan.gob.mx/?wpfb_dl=398216