



Publicación Tercera Lista de Resultados Convocatoria Ciencia de Frontera 2023

Con base en el acuerdo Acuerdo Pp F003 3/X-E/2024, tomado en la Décima Sesión Extraordinaria 2024 del Comité Técnico y de Administración del Programa Presupuestario F003 “Programas Nacionales Estratégicos de Ciencia, Tecnología y Vinculación con los Sectores Social, Público y Privado”, y conforme a lo establecido en las Bases y Términos de Referencia de la Convocatoria “Ciencia de Frontera 2023”, se informa que las solicitudes de la Modalidad Individual que aparecen en el siguiente listado, han sido aprobadas por dicho Comité y podrán ser apoyadas, previa formalización del Convenio de Asignación de Recursos correspondiente.

Modalidad Individual			
Cons.	Clave	Título	Beneficiario
1	CF-2023-I-1003	Membranas nano-cristalinas sintetizadas por plasma catalítico para captura de dióxido de carbono: Síntesis y caracterización ultrasónica por microscopía acústica	UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
2	CF-2023-I-1010	Aprovechamiento de residuos lignocelulósicos a través de catálisis con hierro, cobalto y níquel depositados sobre materiales de carbono	INSTITUTO DE QUÍMICA
3	CF-2023-I-1011	Estudio de la actividad sinérgica antiviral de fármacos inhibitorios de la función de clivaje de la furina y la síntesis de ácidos grasos como potencial tratamiento contra el COVID-19 e Influenza.	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
4	CF-2023-I-1040	SECUENCIACIÓN DE EXOMA PARA LA IDENTIFICACIÓN DEL PERFIL GENÉTICO QUE CONFIERE SUSCEPTIBILIDAD A INFECCIÓN CRÓNICA POR VIRUS DE LA HEPATITIS C EN POBLACIÓN MEXICANA	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
5	CF-2023-I-1066	Sobre la unidad equilibrada y diferencial fuego-agua en la filosofía de los zapotecas: nuevos aportes ontológicos-epistémicos a los fundamentos eurocéntricos de la educación ambiental en México	UNIVERSIDAD AUTONOMA BENITO JUAREZ DE OAXACA
6	CF-2023-I-1079	Evaluación de potenciales biomarcadores moleculares y séricos que impacten en el valor pronóstico de los marcadores convencionales en el diagnóstico oportuno y progresión de Diabetes Mellitus tipo 2 (DM2) en personas que viven con VIH (PVVIH)	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
7	CF-2023-I-1082	Rol del oncomicrobioma intestinal y tumoral en la efectividad de la inmunoterapia en tumores HER2+ en mujeres con cáncer de mama	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
8	CF-2023-I-1083	Contribución a la resolución de la controversia del daño renal inducido por hiperuricemia: Probable participación de la proteína de choque térmico 70 y de la disminución de la actividad de sirtuina 1 como mecanismos de daño.	INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGIA "IGNACIO CHAVEZ"

Modalidad Individual			
Cons.	Clave	Título	Beneficiario
9	CF-2023-I-109	VALORIZACIÓN DE RESIDUOS Y SUB-PRODUCTOS SÓLIDOS INDUSTRIALES COMO ALTERNATIVA PARA DESARROLLAR PROCESOS SOSTENIBLES DE CAPTURA DE CO2 Y PRODUCCIÓN DE HIDRÓGENO	INSTITUTO DE INGENIERÍA
10	CF-2023-I-1115	El pH interno en la "salud" y "enfermedad" de la levadura <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	INSTITUTO DE BIOTECNOLOGÍA
11	CF-2023-I-1131	Estudio de la proteína Von Hippel Lindau (pVHL) como un blanco terapéutico, en un modelo murino de diabetes tipo 2.	Instituto Politécnico Nacional
12	CF-2023-I-114	Impacto de la matriz extracelular sobre el fenotipo senescente de células del epitelio pulmonar.	INSTITUTO NACIONAL DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS ISMAEL COSIO VILLEGAS
13	CF-2023-I-115	Función de los factores de traducción la familia eIF4E en la respuesta a estrés por temperatura en <i>Arabidopsis thaliana</i>	FACULTAD DE QUÍMICA
14	CF-2023-I-1175	IL-40 impacta la maduración y diferenciación de células del sistema inmune. Su relevancia en cáncer y autoinmunidades.	Instituto Politécnico Nacional
15	CF-2023-I-1178	Identificación del perfil y la actividad transcripcional de promotores bivalentes asociados con el proceso de diferenciación temprana en células progenitoras epiteliales, y sus cambios generados por la expresión del gen E2 de VPH16.	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional
16	CF-2023-I-1195	Bionanotecnología: Estudio de un sistema de entrega de biomoléculas empleando fructanopartículas.	INSTITUTO DE BIOTECNOLOGÍA
17	CF-2023-I-1225	Nocicepción y antinocicepción sobre la conectividad funcional entre poblaciones de neuronas espinales y supraespinales involucradas en el control de la información sensorial	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional
18	CF-2023-I-1226	ESTABLECIMIENTO DE BIOMARCADORES Y DESARROLLO DE UNA PLATAFORMA DE BIODETECCIÓN PARA EL DIAGNÓSTICO DE DAÑO NEURODEGENERATIVO EN PACIENTES CON LONG COVID	INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA GENÓMICA
19	CF-2023-I-1259	Efectos de la estimulación cerebral no invasiva sobre respuestas motoras normales y alteradas, y sobre la sintomatología de diversas alteraciones clínicas.	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA
20	CF-2023-I-1264	Reconexión magnética e inestabilidades en plasmas heliosféricos	INSTITUTO DE GEOFÍSICA
21	CF-2023-I-1277	EFFECTO DE LA COMBINACIÓN DE QUITOSANO, NISINA Y ANTIBIÓTICOS BETA-LACTÁMICOS SOBRE CÉLULAS PLANCTÓNICAS DE <i>Staphylococcus aureus</i> , SÍNTESIS DE BIOPELÍCULA E INTERNALIZACIÓN EN EPITELIO MAMARIO BOVINO	UNIVERSIDAD DE LA CIÉNEGA DEL ESTADO DE MICHOACÁN DE OCAMPO
22	CF-2023-I-1291	Diseño de Estructuras Híbridas en 3 dimensiones Organizadas Jerárquicamente a partir de Ensamblajes Biomoleculares	Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Iztapalapa
23	CF-2023-I-1339	Fenómenos subyacentes en la estabilización de emulsiones gel no acuosas formadas por disolventes eutécticos profundos y nanopartículas: hacia el diseño racional de nanocompositos macroporosos jerárquicos e interconectados	CENTRO DE FÍSICA APLICADA Y TECNOLOGÍA AVANZADA

Modalidad Individual			
Cons.	Clave	Título	Beneficiario
24	CF-2023-I-1354	DETECCION DIRECTA Y ESPECTROSCOPIA DE EXOPLANETAS CON EL INSTRUMENTO FRIDA EN EL GRAN TELESCOPIO CANARIAS	INSTITUTO DE ASTRONOMÍA
25	CF-2023-I-1362	PROCESOS DE DECISIÓN DE MARKOV EN AMBIENTE DIFUSO	Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Iztapalapa
26	CF-2023-I-141	CD73 como molécula de unión-internalización y blanco terapéutico en la infección por HPV-16.	FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES ZARAGOZA
27	CF-2023-I-144	De la corporación a la República. Mujeres de Oaxaca en el tránsito de la justicia	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES HISTORICAS
28	CF-2023-I-1441	Desempeño electroquímico para electrólisis o generación eléctrica en Celda de Combustible en Estado Sólido	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON
29	CF-2023-I-1472	Estudio sobre el control de la calidad superficial de elementos metálicos fabricados mediante manufactura aditiva y su efecto en fatiga mecánica	INSTITUTO DE CIENCIAS APLICADAS Y TECNOLOGIA
30	CF-2023-I-1642	Películas delgadas basadas en moléculas orgánicas semiconductoras y luminiscentes para su aplicación en la optoelectrónica	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CIUDAD JUAREZ
31	CF-2023-I-1680	Hacia la comprensión del compromiso adipogénico en células troncales de la pulpa dental humana: una perspectiva desde la dinámica de metilación del ADN	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE YUCATAN
32	CF-2023-I-1702	Análisis preclínico de la bioseguridad de una férula traqueal extraluminal para el tratamiento de traqueomalacia adquirida. Un enfoque novedoso al uso de xenotrasplantes ante la demanda de órganos en el sistema de salud público.	INSTITUTO NACIONAL DE REHABILITACION LUIS GUILLERMO IBARRA IBARRA
33	CF-2023-I-1743	Nucleación heterogénea de sistemas compuestos por partículas atómicas	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE YUCATAN
34	CF-2023-I-1817	ASOCIACIÓN ENTRE LA EPIGENÉTICA BACTERIANA Y LA FARMACOGENÉTICA ASOCIADAS AL ÉXITO EN EL TRATAMIENTO DE TUBERCULOSIS	SERVICIOS DE SALUD DE DURANGO
35	CF-2023-I-1875	Saberes y visiones del mundo indígena como facilitadores para la enseñanza y el aprendizaje de la evolución biológica	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional. / Unidad Monterrey
36	CF-2023-I-188	Evaluación del efecto sinérgico de la combinación de semillas criollas del sistema milpa (maíz, frijol, calabaza) sobre marcadores moleculares de obesidad y diabetes tipo 2.	CENTRO DE INVESTIGACION Y ASISTENCIA EN TECNOLOGIA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C.
37	CF-2023-I-1881	DISEÑO Y APLICACION DE UN SISTEMA BIOELECTROQUÍMICO INTRARUMINAL PARA INCREMENTAR LA PRODUCCION MICROBIANA DE ACIDOS GRASOS VOLATILES	FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES CUAUTITLAN
38	CF-2023-I-1896	Biodiversidad y sus aspectos funcionales y morfológicos en gradientes urbanos de islas de calor: Una aproximación multi-taxa	UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
39	CF-2023-I-1934	Análisis integral de la red de RNAs competidores endógenos (ceRNAs) para la identificación de genes críticos en la respuesta a dietas altas en glucosa y/o ácido palmítico en <i>Caenorhabditis elegans</i> .	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMÉDICAS
40	CF-2023-I-195	Diseño "in silico", síntesis y pruebas de actividad de moléculas "de novo" como antivirales contra el SARS-CoV2	FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES CUAUTITLAN

Modalidad Individual			
Cons.	Clave	Título	Beneficiario
41	CF-2023-I-196	IDENTIFICACION Y EVALUACIÓN DE NUEVAS ALTERNATIVAS FARMACOLÓGICAS CONTRA EL CÁNCER PULMONAR	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional
42	CF-2023-I-1983	Desarrollo de un sistema para el acarreo de toxinas pro-apoptóticas contra células cancerosas basado en nanomicelas citodirigidas por aptámeros de ADN	Instituto Politécnico Nacional
43	CF-2023-I-2021	Detección de enfermedades fúngicas y virales para etapas tempranas de daño en cultivos con firmas espectrales e imágenes termográficas e hiperspectrales	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE ZACATECAS "FRANCISCO GARCIA SALINAS"
44	CF-2023-I-207	Biorrefinería para producción de etanol y biogás a partir de nopal forrajero en codigestión con estiércoles ovinos	INSTITUTO DE INGENIERÍA
45	CF-2023-I-2079	El sistema CRISPR-Cas es un módulo regulador involucrado en el control de factores transcripcionales fundamentales en la vida libre y patogénica del agente causal de la fiebre tifoidea, Salmonella Typhi.	INSTITUTO DE BIOTECNOLOGÍA
46	CF-2023-I-2149	Disociación de los territorios Cromosómicos 9 y 22 como marcador predictivo de la respuesta a la terapia en Leucemia Mieloide Crónica	INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA
47	CF-2023-I-2159	ASOCIACIÓN DE VARIANTES Y ANÁLISIS DE EXPRESIÓN DE LOS GENES CD44, CD133, CD166 Y LGR5 CON LA RECURRENCIA EN PACIENTES CON CÁNCER COLORRECTAL	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
48	CF-2023-I-2240	Estudios de hda1, una histona desacetilasa tipo Rpd3 que contribuye a controlar el dimorfismo, la estabilidad cromosómica y la longitud de los telómeros en Ustilago maydis	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA
49	CF-2023-I-225	Control flexible de conductas motivadas en conflicto: contribución de la vía prefrontal-habenular	INSTITUTO DE FISIOLÓGIA CELULAR
50	CF-2023-I-235	Cristalografía, mineralogía y geoquímica del carbono grafitico como herramienta para reconstruir la evolución térmica de procesos geológicos.	INSTITUTO DE GEOLOGÍA
51	CF-2023-I-2368	Análisis de hemoglobina fetal. Creación y comparación de la estructura, estabilidad, interacción con oxígeno y con 2-3-difosfoglicerato de tres modelos in silico de hemoglobina fetal y análisis de la expresión de genes globínicos gamma en muestras de pacientes con leucemia linfoblástica aguda. Abordaje biológico y bioinformático de un potencial biomarcador pronóstico de neoplasias hematológicas.	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
52	CF-2023-I-2388	CONSTRUCCIÓN DE UN SUSTITUTO CORNEAL OBTENIDO A PARTIR DE CÉLULAS LIMBARES HUMANAS Y ESTROMAS CORNEALES DESCELULARIZADOS DE ORIGEN PORCINO	FACULTAD DE MEDICINA
53	CF-2023-I-2445	Y después de medio siglo: ¿Pueblos originarios evitando la extinción de las ranas arborícolas de los bosques de Oaxaca?	FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES IZTACALA
54	CF-2023-I-255	Escalando rumbo al éxito: ontogenia, filogenia y evolución del sistema vascular en lianas y su papel en la diversificación de las traqueofitas	INSTITUTO DE BIOLOGÍA
55	CF-2023-I-26	Estudio de la secreción de citocinas mediada por especies reactivas de oxígeno (EROs) en cáncer de mama para proponer biomarcadores de pronóstico o diagnóstico, así como inmunoterapias que regulen la infiltración leucocitaria	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

Modalidad Individual			
Cons.	Clave	Título	Beneficiario
56	CF-2023-I-2604	Estudio de la dimerización de la alanina dependiente de la quiralidad en una superficie nanoestructurada de kamacita (NiFe): una aproximación al origen de la heteroquiralidad biológica	INSTITUTO DE CIENCIAS NUCLEARES
57	CF-2023-I-2636	Astroquímica en Regiones de Formación de Estrellas de Alta Masa	UNIVERSIDAD DE GUANAJUATO
58	CF-2023-I-2679	Familias de acogida y el continuum de protección (resiliencia, cuidados y educación) para NNA migrantes, refugiados y desplazados como alternativa a la detención migratoria y la institucionalización.	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional
59	CF-2023-I-2680	Alternativa de Sustitución de Glifosato, para la Erradicación de Plantas Acuáticas Invasoras (Lirio Acuático Eichhornia Crassipes), para el uso sostenible de humedales naturales.	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE OTZOLOTEPEC
60	CF-2023-I-2755	Sistema colinérgico no neuronal como un blanco terapéutico para el tratamiento alternativo de la leucemia linfoblástica aguda de células T.	INSTITUTO NACIONAL DE PEDIATRIA
61	CF-2023-I-2776	DESARROLLO Y VALIDACIÓN DE UNA METODOLOGÍA PARA CONSIDERAR LA RESILIENCIA Y EL IMPACTO ECONOMICO, SOCIAL Y AMBIENTAL EN LA EVALUACIÓN Y DISEÑO SISMICO DE EDIFICIOS BASADA EN DESPLAZAMIENTOS Y CONTROL DE DAÑO	INSTITUTO DE INGENIERÍA
62	CF-2023-I-2802	Interacciones magnéticas entre micro y nanopartículas en canales microfluídicos	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional. / Unidad Monterrey
63	CF-2023-I-2844	Estudio espectroscópico de interacciones cobre-proteína implicadas en la enfermedad de Alzheimer: Del tubo de ensayo al cultivo celular	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional
64	CF-2023-I-2870	Coordinación genética de la diferenciación y proliferación durante el desarrollo del ala de Drosophila y su potencial conservación evolutiva	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional
65	CF-2023-I-2886	Dual Quantum Gravimeter	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional. / Unidad Querétaro
66	CF-2023-I-336	Estudio ab initio de cristales no convencionales de van der Waals presurizados	INSTITUTO DE FÍSICA
67	CF-2023-I-376	Expresión genética asociada al potencial de invasión de hormigas exóticas en México: la importancia del transcriptoma diferencial	FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES IZTACALA
68	CF-2023-I-42	Descripción del papel que juegan los fructanos derivados del agave y la 2'-fucosil-lactosa sobre la microbiota intestinal y la respuesta inmune en muestras fecales de niños mexicanos con resistencia a antimicrobianos.	INSTITUTO NACIONAL DE PEDIATRIA
69	CF-2023-I-425	La microbiota del ajolote y de insectos nativos de México como fuente de nuevos antibióticos	INSTITUTO DE BIOTECNOLOGÍA
70	CF-2023-I-428	Organogeles e hidrogeles derivados de colanos y alginatos. Síntesis ecoamigable, caracterización y aplicación.	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional. / Unidad Mérida
71	CF-2023-I-484	Nuevas perspectivas en la conservación biológica: integrando datos masivos de repositorios virtuales, digitalización bi-tridimensional y percepción remota en análisis macroecológicos y de geodiversidad mediante herramientas de cómputo científico	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES UNIDAD MORELIA

Modalidad Individual			
Cons.	Clave	Título	Beneficiario
72	CF-2023-I-517	Mirando a los astros con ojos polarizados	INSTITUTO DE RADIOASTRONOMÍA Y ASTROFÍSICA
73	CF-2023-I-523	Evaluación mecánica, metalúrgica y no destructiva de cambios microestructurales ocasionados por exposición a altas temperaturas y fatiga en aleaciones metálicas usadas en la industria de generación de energía	UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
74	CF-2023-I-547	Participación de Kre33 y PNTI en la síntesis de los ribosomas atípicos de los parásitos tripanosomátidos	FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES IZTACALA
75	CF-2023-I-551	Control no lineal basado en el concepto de energía para vehículos aéreos	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional
76	CF-2023-I-581	Nuevas Biomembranas Plásticas Electro-nanoestructuradas Transparentes de Alto Desempeño y Funcionalidad en Base a una Combinación Única, Quitosano/Quitina, Valorando su Uso en el Tratamiento de Aguas	UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
77	CF-2023-I-589	Interacción entre la transferencia radiativa y la dinámica óxido-reducción de reacciones fotocatalíticas: mineralización de moléculas recalcitrantes y revalorización del dióxido de carbono.	Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Iztapalapa
78	CF-2023-I-65	Modelos de ondas de superficie en el agua en geometrías con profundidad variable	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MATEMÁTICAS APLICADAS Y EN SISTEMAS
79	CF-2023-I-654	Flujo de actividad cortical gustativa-premotora que subyace a las expresiones faciales y sus alteraciones por parálisis facial	FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES IZTACALA
80	CF-2023-I-657	Control dinámico de materia utilizando luz enfocada con estados de polarización vectorial	INSTITUTO DE CIENCIAS NUCLEARES
81	CF-2023-I-667	Participación de los receptores purinérgicos P2X y ASICs en la génesis y el mantenimiento de la neuropatía periférica inducida por paclitaxel	INSTITUTO NACIONAL DE PSIQUIATRIA RAMON DE LA FUENTE MUÑIZ
82	CF-2023-I-669	El metabolito bacteriano Pirrolquinolina quinona en las enfermedades crónicas no transmisibles.	BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA
83	CF-2023-I-672	Modulación postprandial del eje intestino-cerebro de humanos, a través de alimentos enriquecidos con compuestos fenólicos de subproductos de aguacate cv. 'Hass'	CENTRO DE INVESTIGACION EN ALIMENTACION Y DESARROLLO, A.C.
84	CF-2023-I-712	Inclusión de las mujeres filósofas en la historia de la filosofía: nuevas metodologías.	Universidad Nacional Autónoma de México
85	CF-2023-I-725	Sinergia de la conversión y el almacenamiento de energía solar en un fotosupercondensador	INSTITUTO DE ENERGÍAS RENOVABLES
86	CF-2023-I-775	Incremento en estabilidad y desempeño de celdas solares DSSC y perovskitas mediante nuevas rutas de síntesis de nanoestructuras	INSTITUTO DE ENERGÍAS RENOVABLES
87	CF-2023-I-779	Estudio del papel del óxido nítrico (ON) y el peroxinitrito (ONOO) en etapas tempranas de la regeneración epimórfica en Ajolote (<i>Ambystoma mexicanum</i>).	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional. / Unidad de Genómica Avanzada

Modalidad Individual			
Cons.	Clave	Título	Beneficiario
88	CF-2023-I-794	Regulación mediante RNAs no codificantes de la expresión de factores de transcripción y proteínas de la vía AGE-RAGE en células renales sometidas a altas concentraciones de glucosa	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE LA CIUDAD DE MEXICO
89	CF-2023-I-798	Estudio de la actividad neuronal y plasticidad estructural de corteza visual primaria en un modelo idiopático y en un modelo genético del trastorno del espectro autista	INSTITUTO DE FISIOLÓGIA CELULAR
90	CF-2023-I-812	Efecto de la combinación de antihistamínicos y la terapia estándar sobre la proliferación, muerte, migración y expresión génica de células de cáncer pancreático y hepático.	Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional
91	CF-2023-I-822	Diseño, síntesis y bioevaluación in combo de bencilpiperidinas como ligandos del receptor sigma-1 para el tratamiento experimental del dolor neuropático	FACULTAD DE FARMACIA
92	CF-2023-I-846	CETPI y péptidos derivados de su segmento C-terminal, como nuevas moléculas biomarcadoras y de unión a LPS en sepsis y choque séptico	INSTITUTO DE FISIOLÓGIA CELULAR
93	CF-2023-I-857	México y la Organización Internacional del Trabajo: el régimen posrevolucionario en la Conferencia Internacional del Trabajo y el Consejo de Administración (1932-1939)	UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
94	CF-2023-I-905	Innovaciones macromoleculares como un nuevo paradigma farmacológico para tratar enfermedades neurodegenerativas	UNIVERSIDAD DE SONORA
95	CF-2023-I-916	Fermentación en dos etapas para la producción de biocombustibles empleando co-digestiones de agua residual de la industria de alimentos en un reactor anaerobio de flujo ascendente.	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON
96	CF-2023-I-92	Papel de las proteínas inhibidoras de complemento (mRCP) en la eficacia terapéutica de anticuerpos conjugados en cáncer.	FACULTAD DE MEDICINA
97	CF-2023-I-949	Los niveles de amilina plasmática como predictores de la función cognitiva en pacientes con enfermedad renal crónica en hemodiálisis	UNIVERSIDAD DE COLIMA
98	CF-2023-I-99	Diversidad del género Hesperoyucca (Asparagaceae) y de sus polillas asociadas (Prodoxidae): genómica, morfología y ecología	CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA, BAJA CALIFORNIA

El Secretario Técnico del Pp F003 informará por escrito, a cada uno de los solicitantes, el resultado de la revisión correspondiente.

Ciudad de México, a 22 de abril de 2024