



LISTA COMPLEMENTARIA DE LOS RESULTADOS DE LA CONVOCATORIA “APOYOS A LA CIENCIA DE FRONTERA: FORTALECIMIENTO Y MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURAS DE INVESTIGACIÓN DE USO COMÚN Y CAPACITACIÓN TÉCNICA 2021”

No. Consec.	Proyecto	Título	Beneficiario
1	316070	Reforzamiento del laboratorio de Epigenética y Cáncer en el Instituto de Biotecnología de la UNAM.	INSTITUTO DE BIOTECNOLOGÍA DE
2	316093	Fortalecimiento de la infraestructura del Laboratorio de Biología Molecular de Fitopatógenos del CIIDIR IPN Sinaloa	CENTRO INTERDISCIPLINARIO DE INVESTIGACIÓN PARA EL DESARROLLO INTEGRAL REGIONAL UNIDAD GUASAVE, SINALOA
3	316338	Renovación del Sistema Láser EKSPAL PL2143 para el Estudio y Control de la correlación entre la estructura (nano y micro) y la respuesta fotónica de heteroestructuras de baja dimensionalidad en el Laboratorio Universitario de Óptica de Superficies (LOS).	INSTITUTO DE FÍSICA
4	316390	Condicionamiento operante con autoadministración de drogas y fenotipificación cerebral avanzada para prevención y tratamiento de adicciones.	INSTITUTO DE NEUROBIOLOGÍA DE
5	316440	Fortalecimiento de la infraestructura para el impulso y capacitación de la Genómica Forense, en la comunidad científico-tecnológica de México	FACULTAD DE MEDICINA
6	316447	Consolidación de la infraestructura del Laboratorio de Investigación y Desarrollo de Productos Funcionales (LIDPF) de la Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas	UNIVERSIDAD DE CIENCIAS Y ARTES DE CHIAPAS
7	316451	Miniscope para el registro de actividad celular en libre movimiento-Unidad de Imagenología Facultad de Ciencias	FACULTAD DE CIENCIAS
8	316520	Fortalecimiento a infraestructura para el análisis de interacción proteína-ligando del IBT-UNAM	INSTITUTO DE BIOTECNOLOGÍA DE
9	316538	Fortalecimiento de la infraestructura de las Colecciones Biológicas del Instituto de Biología de la UNAM 2021	INSTITUTO DE BIOLOGÍA
10	316734	Fortalecimiento de la capacidad nacional para el estudio de péptidos y proteínas con potencial farmacológico y biotecnológico	INSTITUTO DE NEUROBIOLOGÍA DE



No. Consec.	Proyecto	Título	Beneficiario
11	316743	Fortalecimiento de las capacidades del Instituto de Ciencias del Mar y Limnología de la UNAM, para el estudio de la contaminación y el efecto de los microplásticos	INSTITUTO DE CIENCIAS DEL MAR Y LIMNOLOGÍA
12	316807	Equipamiento para el fortalecimiento de los laboratorios de investigación en ciencia básica y de frontera de Ecofisiología de organismos acuáticos, Biotecnología acuícola y Sanidad e inocuidad acuícola de la Unidad Nayarit del CIBNOR	CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE SC
13	316889	Unidad automatizada para la preparación de librerías genómicas RNASeq y RiboSeq para el estudio de procesos del desarrollo vegetal	INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
14	316921	Mantenimiento y Actualización de la Infraestructura del Equipo de Cómputo de Alto Desempeño de CIMAT	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MATEMÁTICAS, A.C.
15	316936	Fortalecimiento del laboratorio de oceanografía aérea del Instituto de Investigaciones Oceanológicas IIO-UABC.	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA
16	317000	Fortalecimiento de la plataforma de aprendizaje profundo para tecnologías del lenguaje	INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFISICA OPTICA Y ELECTRONICA
17	317057	Fortalecimiento de las capacidades en técnicas de fluorescencia y cromatográficas para el estudio de biomoléculas de interés como acción para potenciar la investigación científica de frontera en el sureste mexicano	CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA DE YUCATAN, A.C.
18	317184	Adquisición de infraestructura para el fortalecimiento de un laboratorio de investigación especializado en microscopía óptica avanzada	CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA, BAJA CALIFORNIA
19	317342	Fortalecimiento de la Infraestructura para el Laboratorio de Cómputo de Alto Rendimiento del Cinvestav Mérida	CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL. / UNIDAD MÉRIDA
20	317463	Membranas de Matriz Mixta (MMM ₂ s) de Polisulfonas y Nanofibras de Carbono Modificadas Superficialmente con Aziridinas mediante reacciones ciclo-adición [2+1] via nitrenos.	CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA