

“2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023”

PUBLICACIÓN DE LA PRIMERA LISTA DE LA PROYECTOS RECOMENDADOS

“SEGUNDA CONVOCATORIA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DE DESARROLLO TECNOLÓGICO”

El Consejo Veracruzano de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico (COVEICYDET), con fundamento en lo dispuesto en el artículo 11 fracciones I y X, 30 fracciones I, II de la Ley 869 de Fomento a la Investigación Científica y Tecnológica para el Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave, informa a la comunidad científica y tecnológica del Estado de Veracruz que, en la 2ª Sesión de la Comisión de Evaluación celebrada el 31 de marzo de 2023, aprobó la publicación de la primera lista de los proyectos recomendados para su financiamiento con recursos provenientes del Organismo Público Local Electoral (OPLE).

Para la formalización de los proyectos aprobados, se suscribirá con cada sujeto de apoyo un Convenio de Asignación de Recursos considerando el tiempo de ejecución del proyecto. El Director General del COVEICYDET remitirá una notificación a los responsables de las propuestas, especificando los términos en que se aprueban los proyectos, así como los procedimientos específicos a seguir.

PRIMERA RELACIÓN DE PROYECTOS APROBADOS Diferentes áreas del conocimiento

Nº Cons	Clave	Título	Organización
1	CP 1111 2313	Redes de Innovación y modelos de negocio para una ganadería regenerativa y multifuncional en la cuenca La Antigua, Veracruz	Colegio de Postgraduados, campus Veracruz
2	CP 1011 1838	Establecimiento de un invernadero con microclima controlado a través de sensores de control de riego, humedad, temperatura y luz para el desarrollo de plantas nativas atrayentes para polinizadores, para su uso en la reforestación.	El Colegio de Veracruz

"2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023"

Nº Cons	Clave	Título	Organización
3	CP 0911 2054	Validación del sistema de elaboración de paquetes de sustrato para la producción de hongos comestibles: evaluación de la productividad a nivel rural en el área del Cofre de Perote, Veracruz	Instituto de Ecología, A.C.
4	CP 2710 1557	Caracterización microscópica de cutículas de mango bajo inducción de hormesis para extender la vida postcosecha y calidad del fruto	Instituto de Ecología, A.C.
5	CP 0811 1426	Soluciones basadas en la naturaleza para saneamiento de cuerpos de agua eutrofizados y reciclaje de aguas residuales para generación de nuevos productos	Instituto de Ecología, A.C.
6	CP 0510 1149	Producción de embriones in vitro de bovinos multirraciales asociados a expresión fenotípica de características reproductivas en medio enriquecido con o sin proteína HSC70	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias
7	CP 1111 1955	Reproducción, aclimatación y arraigo de plántulas de Vanilla planifolia en Laboratorio e Invernadero	Instituto Politécnico Nacional, Unidad Veracruz
8	CP 0911 1058	Análisis del desempeño de comunicaciones satelitales para proveer infraestructura móvil computacional en la nube con aplicación a desastres naturales y servicios públicos.	Instituto Tecnológico Superior de Álamo Temapache
9	CP 1111 1423	Diseño de Prototipo para Mecanismo Autónomo de Rehabilitación Cinética (Terapia Pasiva/Activa).	Instituto Tecnológico Superior de Alvarado
10	CP 1111 1620	Plataforma experimental de un UAV tipo PVTOL para la enseñanza del Control Automático Avanzado	Instituto Tecnológico Superior de Misantla
11	CP 1011 1312	Estudio comparativo de las tecnologías agrícolas desarrolladas en el ITSNa, su aplicación en los cultivos y su impacto en los municipios de la región norte del estado de Veracruz.	Instituto Tecnológico Superior de Naranjos
12	CP 1111 1719	Ventilador portátil de traslado para asistencia respiratoria	Instituto Tecnológico Superior de Pánuco
13	CP 1111 2100	Efecto de biofilms a base de resinas forestales en la postcosecha del tomate determinado saladette.	Instituto Tecnológico Superior de Perote

"2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023"

Nº Cons	Clave	Titulo	Organización
14	CP 1111 0010	Sistema de Modelado de Calidad del Aire en el estado de Veracruz mediante cómputo de alto rendimiento y redes neuronales (SiMoCAVer)	Instituto Tecnológico Superior de Poza Rica
15	CP 0311 1813	Implementación de organogeles estructurados con bioceritas en la elaboración de salchichas tipo frankfurt	Instituto Tecnológico Superior de Tierra Blanca
16	CP 1111 2113	Impulso a la cafecultora sustentable mediante innovaciones tecnológicas para el uso del agua y suelo en Jilotepec, Ver.	Instituto Tecnológico Superior de Xalapa
17	CP 1111 1744	Eficiencia térmica del proceso de secado de grillos domésticos (<i>Acheta domesticus</i>) y su extracto para el aprovechamiento proteico en la dieta diaria en la zona rural de estado de Veracruz	Tecnológico Nacional de México / Instituto Tecnológico de Orizaba
18	CP 1111 1621	Evaluación del bioestimulante GeniFix en la producción de hortalizas en condiciones protegidas	Tecnológico Nacional de México / Instituto Tecnológico de Úrsulo Galván
19	CP 0911 1338	Prospectiva estratégica para la reducción del riesgo de contaminación en el agroecosistema papaya (<i>Carica papaya</i> L.) del Municipio de Cotaxtla, Veracruz.	Tecnológico Nacional de México/Instituto Tecnológico de Boca del Río
20	CP 1111 1304	Revalorización de los desechos de la producción de bioetanol 2G para la generación de biofertilizantes y enzimas	Tecnológico Nacional de México/Instituto Tecnológico de Veracruz
21	CP 1111 1908 A	Estrategias competitivas para el café producido por mujeres bajo el sello de Comercio Justo	Universidad Politécnica de Huatusco
22	CP 1211 0000	Sistema automatizado de producción de plántulas de guayaba y cítricos, mediante enraizamiento de esquejes basado en ambientes controlados a distancia	Universidad Tecnológica del Centro de Veracruz
23	CP 1111 1531	Desarrollo y evaluación de sistemas nanoparticulados acoplados a Aloxano y extractos de dos plantas medicinales con potencial farmacológico en investigación sobre diabetes, inflamación y cicatrización	Universidad Veracruzana

"2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023"

Se informa que habrá otras publicaciones de resultados de proyectos inscritos en esta misma convocatoria, en próximas fechas.

ATENTAMENTE

Dr. Darwin Mayorga Cruz
Director General del COVEICYDET

Ing. Sergio Raúl del Valle Méndez
Jefe de la División de Desarrollo
Tecnológico del COVEICYDET

M.C. Joel Nicolás Martínez López
Jefe de la División de Desarrollo
Científico del COVEICYDET

Se emite lo anterior en la ciudad de Xalapa, Ver., a 31 de marzo de 2023