



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

## APOYO VERACRUZANO A LA MEJOR TESIS 2023

El Gobierno del Estado de Veracruz, a través del Consejo Veracruzano de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico (COVEICYDET), con fundamento en el artículo 11, fracción III, IX y X, de la Ley Número 869 de Fomento a la Investigación Científica y Tecnológica del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave; y de acuerdo a las bases Séptima y Décima Sexta de la Convocatoria “Apoyo para mejoramiento de laboratorios de nivel superior 2023” emitida el 28 de marzo del año en curso, informa los siguientes resultados:

### TESIS BENEFICIADAS

ÁREA	GRADO	NOMBRE DE TESIS
I Físico - Matemáticas	Licenciatura	DESIERTA
	Maestría	Un estudio de operadores genéticos de crusa para el Problema de Empacado de Objetos en Contenedores
	Doctorado	Estrategias Heurísticas Eficientes para el Problema de Programación de Máquinas Paralelas no Relacionadas con Minimización de Makespan

ÁREA	GRADO	NOMBRE DE TESIS
II Químico-Biológicas	Licenciatura	Evaluación de la administración crónica de ZnO-Verbesina persicifolia sobre la actividad cicatrizante e hipoglucemiante en ratas hiperglucémicas
	Maestría	Sistemática y taxonomía del murciélago endémico Corynorhinus mexicanus (Vespertilionidae: Plecotini) y las implicaciones para su conservación”
	Doctorado	Impacto de los incendios forestales en la regeneración de las comunidades bióticas en bosques templados de México





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

## APOYO VERACRUZANO A LA MEJOR TESIS 2023

### TESIS BENEFICIADAS

ÁREA	GRADO	NOMBRE DE TESIS
III Medicina y Ciencias de la Salud	Licenciatura	Evaluación de la respuesta inmune humoral contra el virus SARS- CoV-2 en personas vacunadas con Cansino (Ad5-nCov) y refuerzo Moderna ( ARNm-1273)"
	Maestría	Expresión diferencial y modulación epigenética de genes regulados por Ca en hepatitis crónica, cirrosis y carcinoma hepatocelular
	Doctorado	Evaluación del efecto del jugo de zarzamora ( <i>Rubus fruticosus</i> L.) sobre la desesperanza conductual y el número de neuronas hipocámpales y corticales de ratas forzadas a nadar

ÁREA	GRADO	NOMBRE DE TESIS
IV Humanidades y Ciencias de la Conducta	Licenciatura	Obstáculos y estrategias de estudiantes de la Universidad Veracruzana, para conciliar su formación académica con la maternidad
	Maestría	Implementación y análisis de la farmacia viva como patrimonio biocultural en la región Xalapa – Coatepec, Veracruz, México
	Doctorado	Post-proyecto arquitectónico: un panorama mexicano





## APOYO VERACRUZANO A LA MEJOR TESIS 2023

### TESIS BENEFICIADAS

ÁREA	GRADO	NOMBRE DE TESIS
V Ciencias Sociales y Económicas	Licenciatura	Hábitos de consumo ante la crisis sanitaria por Covid-19 en adultos jóvenes de la zona centro del estado de Veracruz, México.
	Maestría	Programa de capacitación para el uso eficiente y cuidado del agua potable en el sector restaurantero de la Zona Metropolitana de Xalapa, Veracruz, México
	Doctorado	Refugio ambiental: Análisis, críticas y propuestas para una política migratoria efectiva en México

ÁREA	GRADO	NOMBRE DE TESIS
VI Biotecnología y Ciencias Agropecuarias	Licenciatura	Detección molecular de patógenos transmitidos por garrapatas en muestras de tejido ovárico y feto momificado de vacas con problemas reproductivos históricos en el norte de Veracruz, México
	Maestría	Actividad acaricida de las fracciones Kupchan de plantas terrestres y algas marinas sobre Rhipicephalus microplus y purificación biodirigida de Anona scleroderma por supotencial demostrado
	Doctorado	Aplicación de tecnologías post-cosecha al tomate ( <i>Solanum lycopersicum</i> ) modificado con el silenciamiento del genTomLoxB





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

## APOYO VERACRUZANO A LA MEJOR TESIS 2023

### TESIS BENEFICIADAS

ÁREA	GRADO	NOMBRE DE TESIS
VII Ingenierías	Licenciatura	Diseño y optimización de un robot paralelo tipo delta empleando una metodología del enfoque de diseño de ingeniería de sistemas basada en modelo MBSE
	Maestría	Guía de acciones de respuesta ante contingencias por derrames de hidrocarburos para al sociedad civil del municipio de Tihuatlán, Veracruz
	Doctorado	Desarrollo de un sistema de monitoreo tolerante a patrones de comportamientos generadores de corrosión en un sistema de transporte por oleoductos

ÁREA	GRADO	NOMBRE DE TESIS
VIII Multidisciplinaria	Licenciatura	Síntesis y caracterización de nanoprismas triangulares de plata por reducción química para sensores plasmónicos
	Maestría	Intervención socioeducativa feminista con hombres que participan en el Movimiento LGBT de la Zona Metropolitana de Xalapa, Veracruz.
	Doctorado	Efecto del Cambio climático en el estado hídrico y producción de Coffea arabica .L var. Garnica en un sistema agroforestal no convencional

El COVEICYDET se comunicará con las personas beneficiadas para informarles sobre el procedimiento para la asignación de apoyos.

**Consejo Veracruzano de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico**

**División de Desarrollo Científico**

Xalapa-Enríquez, Veracruz, a 11 de agosto de 2023

