

RESULTADOS

“FERIA MEXICANA DE CIENCIAS E INGENIERÍAS SONORA 2025”

NIVEL: EDUCACIÓN SUPERIOR

A continuación se presentan los proyectos que fueron seleccionados para participar en la Feria Estatal de la FEMECI:

FIPI	NOMBRE DEL PROYECTO
SON-ING-088	AEMSEI
SON-S-INF-054	Análisis y extracción automática de información de perfiles laborales de la web
SON-ING-119	Aplicación de un bioestimulante para mejorar la calidad de plántula de pepino
SON-AA-035	Aprovechamiento de cascara de huevo como fuente natural de calcio para el desarrollo de suplementos alimentarios
SON-AA-126	Aprovechamiento para uso acuícola de harina de pechita de mezquite
SON-ING-005	ATOM
SON-CA-059	Biocarbón de bagazo: cerrando el ciclo de la taza de café
SON-CA-020	Bioconversión de colillas de cigarro por hongos lignocelulósicos: potencial de Pleurotus y Ganoderma
SON-CA-084	Carbolote Tata Chuy
SON-ING-105	Casco inteligente para ciclistas/motociclistas con detección de golpes, monitoreo de condición médica del usuario y envío automático de alertas hacia servicios de emergencia
SON-AA-027	CRICKETFUEL
SON-ING	Cuadriciclo eléctrico alimentado por panel solar y un generador autopropulsado
SON-AA-078	De desecho a defensa
SON-ING-052	Desarrollo de un guante inteligente de bajo costo para medición cinemática de los movimientos de los dedos, aplicado a sistemas de comunicación aumentativa y alternativa (CAA)

SON-ING-018	Diseño de bloques ecológicos
SON-ING-096	Diseño de mesabancos escolares con enfoque modular y sustentable
SON-CA-026	Diseño de un sistema de alumbrado público solar
SON-ING-006	Diseño de un sistema IoT para el monitoreo y gestión del nivel de agua
SON-ING-066	Dispositivos para la liberación controlada de fármacos
SON-ING-057	EchoSense, dispositivo de asistencia háptica para personas con discapacidad visual
SON-ING-107	Ecosmart-Bin: Sistema interactivo de reciclaje con recompensas
SON-CS-044	Efecto de Intervención psico corporal en casos de alteraciones de la imagen corporal asociada a trauma
SON-CS-046	Efectos del entrenamiento en funciones ejecutivas en menor neurodivergente con antecedente de abuso de dispositivos digitales
SON-AA-028	Elaboración de pan a base de lenteja (Lens culinaris) y cocoa
SON-CA-103	Elaboración de un cartón ecológico a base de cáscara de cacahuete como alternativa sustentable al cartón convencional
SON-CA-130	¿Es sintiente el ostión? Evidencia en Crassostrea gigas (Bivalvia: Ostreidae)
SON-CS-080	Factores que dificultan el desarrollo del habla y escritura en niños de primaria
SON-CA-089	Fertilizante orgánico a base de cáscara de huevo
SON-CA-128	Filtro lítico con material reutilizable e impresión 3D para mejorar la calidad de agua
SON-AA-017	Formulación de barritas funcionales con dátil Sonorense (Phoenix dactylifera L.) para el apoyo en el rendimiento y recuperación de deportistas
SON-ING-135	Gestión de agua de riego
SON-S-INF-090	Manos Hablan
SON-CA-111	Mulches de almidón de yuca y papa
SON-CA-067	Nanofibras como sistema avanzado de adsorción y degradación de contaminantes hídricos
SON-AA-077	Pan Greeninga
SON-CS-029	Problemas en la convivencia social en estudiantes

	universitarios
SON-CA-134	Producción de biogás a partir de desechos generados por ganaderas
SON-CS-042	Programa de atención de riesgo de conducta alimentaria en rasgos de personalidad específicos en alumnos de licenciatura en nutrición
SON-CS-043	Programa de Intervención en síntomas ansiosos en estudiantes
SON-AA-002	Propiedades químicas y subproductos de maíz
SON-AA-003	Propiedades químicas y subproductos de maíz de color rojo
SON-CS-083	Protección jurídica del docente frente a quejas y denuncias estudiantiles
SON-CA-012	Prototipo de batería de sales de litio para un futuro sostenible
SON-CA-125	Pruebas de antagonismo vitro de Trichoderma harzianum en cepas de fuarium oxysporum aisladas de maíz
SON-AA-014	Rehabilitación de suelos áridos mediante la aplicación de microorganismos promotores de crecimiento y agua sólida como alternativa sostenible para el cultivo de Agave angustifolia Haw
SON-CA-074	Remediación De Agua Contaminada Con Cobre Usando Puntos Cuánticos De Silicio
SON-S-INF-053	ResQTrack
SON-ING-109	Silla de ruedas eléctrica
SON-AA-050	SIMAP
SON-ING-086	Sistema automatizado de alimentación bovina
SON-CA-055	Sistema automatizado de control térmico y gestión de flujo para la optimización del agua en regaderas "HidrEco"
SON-ING-045	Sistema Avanzado de Asistencia Inteligente para Localización, Mapeo y Reconocimiento de Entornos orientado a Vehículo Olinia
SON-CA-124	Sistema de enfriamiento y purificación a base de energía solar para el re-acondicionamiento de bebederos escolares.
SON-CA-025	Sistema de filtración casero para reutilizar agua de lavadoras
SON-S-INF-056	Sistema de Generación de Presentaciones Mediante Procesamiento Del Lenguaje Natural

SON-ING-068	Sol Escolar
SON-S-INF-011	Stellide
SON-CS-036	Trabajo y estudio: efectos del empleo en el rendimiento académico universitario
SON-CS-030	Validación de un instrumento sobre clima organizacional de una institución de educación superior del estado de Sonora