



**LISTA DE RESULTADOS CONVOCATORIA “JOVENES TALENTOS 2023”  
SEDE XALAPA**

N°	PROYECTO
1	DESARROLLO Y CARACTERIZACIÓN FÍSICOQUÍMICA DE ALIMENTOS FUNCIONALES LÍQUIDOS CON PROBIÓTICOS MICROENCAPSULADOS
2	APLICACIÓN MÓVIL DE ACOMPAÑAMIENTO.
3	DISIPADOR DE GASES CONTAMINANTES EN URBES, MEDIANTE UN TIRO NATURAL
4	EVALUACIÓN DE LA ADMINISTRACIÓN CRÓNICA DE ZNO-VERBESINA PERSICIFOLIA- PLECTRANTHUS SPP. SOBRE LA ACTIVIDAD HIPOGLUCÉMICA EN RATAS MACHO DE LA CEPA WISTAR CON HIPERGLUCEMIA
5	EVALUACIÓN DEL EFECTO CICATRIZANTE DE FORMULACIONES TÓPICAS ELABORADAS CON ZNO/VERBESINA PERSICIFOLIA EN RATAS NORMO E HIPERGLUCÉMICAS
6	RANCHO AMABLE
7	FERTIECO
8	UNA PROPUESTA PARA CAPACITAR BIBLIOTECARIAS(OS) PÚBLICAS(OS) EN PROMOCIÓN DE LA LECTURA EN EL ESTADO DE VERACRUZ
9	REGENERACIÓN URBANA Y ARQUITECTURA SUSTENTABLE EN VERACRUZ: TRANSFORMANDO ESPACIOS ABANDONADOS GUÍA DE ESTRATEGIAS DE INTERVENCIÓN
10	ELABORACIÓN DE HOJAS ECOLÓGICAS A BASE DE PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES.
11	POPOTES ECOLOGICOS A BASE DE CASCARA DE SANDIA
12	SISTEMA ELECTRÓNICO DE PURIFICACIÓN DE AGUA DE LLUVIA MEDIANTE OZONO
13	LEE-BRAI
14	LIMPIEZA DE AGUAS RESIDUALES COMUNITARIAS CON CONTAMINANTES COMUNES Y EMERGENTES CANCERÍGENAS, TRATADAS CON HUMEDALES CONSTRUIDOS Y SEMBRADOS CON PLANTAS ORNAMENTALES.
15	MONITOR IOT



16	PROTOTIPO DE UNA CABINA DIDACTICA PARA LA ELABORACIÓN DE PAPEL ECOLOGICO A BASE DE MATERIAL FORESTAL Y AGROINDUSTRIAL.
17	DESARROLLO DE UN SISTEMA MECATRÓNICO EMULADOR DE ALETEOS DE MARIPOSA
18	PROTOTIPO DE UNA ENVASADORA DE POPOTES BIODEGRADABLES
19	PRODUCCIÓN DE HOJAS BIODEGRADABLES A PARTIR DE HOJAS RECICLADAS Y RESIDUOS FORESTALES.
20	EXTRUSORA DE PLÁSTICOS
21	MESA DE AGITACIÓN UNIAXIAL PARA MEDIOS GRANULARES
22	USO DE LA TRANSFORMADA DE FOURIER FFT EN EL ANALIZADOR DE VIBRACIONES MULTICANALES DE SISTEMAS DINAMICOS
23	ESTRATEGIAS PARA MEJORAR LA HIGIENE ORAL EN PACIENTES CON ATAXIA ESPINOCEREBELOSA TIPO 7 EN TLALTETELA, VERACRUZ

**FECHA DE PRESENTACIÓN:** 3 DE OCTUBRE DE 2023

**DIRECCIÓN:** EN LAS INSTALACIONES DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE XALAPA, SECCIÓN 5A  
RESERVA TERRITORIAL S/N, SANTA BÁRBARA.

**NOTA:** LAS Y LOS PARTICIPANTES DEBERÁN ENTREGAR EN 3 TANTOS, ENGARGOLADO AL PRESENTARSE EN  
LA SEDE DE PARTICIPACIÓN.



**LISTA DE RESULTADOS CONVOCATORIA "JOVENES TALENTOS 2023"  
SEDE MISANTLA**

N°	PROYECTO
1	"MUSA" ARTESANÍAS HECHAS CON TALLO DE PLATANO
2	DESARROLLO Y EVALUACIÓN DE UN SISTEMA AUTOMATIZADO PARA LA PRODUCCIÓN DE VERMICOMPOST A ESCALA PILOTO
3	OBTENCIÓN DE ALMIDÓN DEL RIZOMA DE LA PAPATA (CANNA INDICA L.) PARA SU APROVECHAMIENTO EN DIVERSOS PRODUCTOS
4	APLICACIÓN MÓVIL PARA SIMULACIÓN POR INUNDACIONES EN LA ZONA URBANA DE LA CUENCA DEL RIO MISANTLA, VERACRUZ, MÉXICO – WATERSHED SAFE APP
5	ELABORACIÓN DE PERFIL SÓLIDO A BASE DE POLIETILENO PARA LA FABRICACIÓN DE VENTANAS FIJAS CON UTILIDAD EN VIVIENDAS DE INTERÉS SOCIAL, EN EL MUNICIPIO DE YECUATLA, VER.
6	TERMOFORMADORA DE PLÁSTICO PARA EMPAQUES DE PEQUEÑO TAMAÑO CON PLÁSTICO REUTILIZADO, DE 10CMX10CMX4CM
7	MAITL-CON: TURISMO INTELIGENTE INCLUSIVO
8	INCUBADORA ACUÍCOLA AUTOMATIZADA CON SISTEMA FOTOVOLTAICO PARA LA RECIRCULACIÓN DE AGUA "INCUBATEC-FISH"
9	OPTIMIZACIÓN DE LA ESTRATEGIA DE FECUNDACIÓN PARA INCREMENTAR LA PRODUCCIÓN DE MARACUYÁ (PASSIFLORA EDULIS F. FLAVICARPA DEGENER), EN SUELOS AGRÍCOLAS DEL SECTOR RURAL DE LA SIERRA DE MISANTLA, VERACRUZ
10	BIOGAS_CELL 365

**FECHA DE PRESENTACIÓN:** 5 DE OCTUBRE DE 2023

**DIRECCIÓN:** EN LAS INSTALACIONES DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE MISANTLA, LOMAS DEL COJOLITE, MISANTLA, VER.



**NOTA:** LAS Y LOS PARTICIPANTES DEBERÁN ENTREGAR LA MEMORIA TÉCNICA DEL PROYECTO DESARROLLADO EN DIGITAL EN LA PLATAFORMA DE REGISTRO Y EN 3 TANTOS, ENGARGOLADO AL PRESENTARSE EN LA SEDE DE PARTICIPACIÓN.

**LISTA DE RESULTADOS CONVOCATORIA “JOVENES TALENTOS 2023”  
SEDE NACHITAL**

Nº	PROYECTO
1	PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN SOSTENIBLE DE POMACEA PATULA CATEMACENSIS
2	REDES DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA SOBERANÍA ALIMENTARIA
3	ANALYTICARE
4	ANUTRIARANTO
5	IMPREPET
6	ELABORACIÓN ARTESANAL DE MANGAS DE HULE
7	TUBETES BIODEGRADABLES
8	PROYECTO DE INVERSIÓN PARA LA PUESTA EN MARCHA DE UN CENTRO DE EDUCACIÓN FINANCIERA EN NANCHITAL, VERACRUZ
9	SOFTWARE EDUCATIVO PARA REFORZAR EL RAZONAMIENTO MATEMÁTICO MEDIANTE EL JUEGO INTERACTIVO EN LOS ESTUDIANTES DE PRIMER GRADO DE NIVEL PRIMARIA.
10	REALIDAD VIRTUAL PARA ENTRENAMIENTO DE PROTECCIÓN INDUSTRIAL Y PREVENCIÓN DE RIESGOS.
11	"HABANERO SAUCE"
12	"BLUUMM" BEBIDA POTENCIALIZADORA
13	“ANÁLISIS Y DISEÑO DE ESTANQUES AUTOSUSTENTABLES PARA LA PRODUCCIÓN DE PECES Y ALEVINES TILAPIA, EN LA SEIVA NANCHITAL LÁZARO CÁRDENAS DEL RÍO VERACRUZ”
14	TEST AUTOMATIZADO PARA LA IDENTIFICACIÓN DE HABILIDADES DE PENSAMIENTO COMPUTACIONAL EN ESTUDIANTES QUE CURSAN CARRERAS AFINES A LAS CIENCIAS COMPUTACIONALES.



**VERACRUZ**  
GOBIERNO  
DEL ESTADO

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



**VERACRUZ**  
ME LLENA DE ORGULLO

15	DESARROLLO DE UN VIDEOJUEGO SOBRE LA CONTAMINACIÓN DE LOS CUERPOS DE AGUA
16	REVALORIZACION DE LA CASCARILLA DE CACAO (THEOBROMA CACAO) CON POTENCIAL AGROALIMENTARIO
17	GENERACIÓN DE ENERGÍA POR CAMPO MAGNÉTICO
18	MINICENTRAL HIDROELÉCTRICA
19	COOL SWITCH
20	PLATE-VISION: SOFTWARE DE DETECCIÓN DE MATRÍCULAS VEHICULARES CON REPORTE DE ROBO
21	GENERACIÓN DE UN BARNIZ A PARTIR DE RESIDUOS DE POLIESTIRENO
22	FILAPET PLUS
23	TABLERO DE CONTROL DE MOTORES
24	EOLICSOLAR
25	RECORRIDO VIRTUAL ANIMADO PARA LA EDUCACIÓN
26	PRODUCCIÓN DE FRUTAS DESHIDRATADAS NUTRITIVAS, CON ENERGÍA FOTOTÉRMICA PARA LA ZONA SUR DEL ESTADO DE VERACRUZ

**FECHA DE PRESENTACIÓN:** 11 DE OCTUBRE DE 2023

**DIRECCIÓN:** EN LAS INSTALACIONES DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL SURESTE DE VERACRUZ, AV. UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA LOTE GRANDE 1, NANCHITAL, VER.

**NOTA:** LAS Y LOS PARTICIPANTES DEBERÁN ENTREGAR LA MEMORIA TÉCNICA DEL PROYECTO DESARROLLADO EN DIGITAL EN LA PLATAFORMA DE REGISTRO Y EN 3 TANTOS, ENGARGOLADO AL PRESENTARSE EN LA SEDE DE PARTICIPACIÓN.



**LISTA DE RESULTADOS CONVOCATORIA “JOVENES TALENTOS 2023”  
SEDE ZONGOLICA NOGALES**

N°	PROYECTO
1	“PROPUESTA DE BIODIGESTOR PARA LA OBTENCIÓN DE BIOL A PARTIR DE RESIDUOS DE CAFÉ EN LA REGIÓN DE LAS ALTAS MONTAÑAS, VER.”
2	BIOPLAGUICIDA A BASE DE EXTRACTOS VEGETALES Y NANOPARTÍCULAS DE PLATA CONTRA AGENTES FITOPATÓGENOS
3	OBTENCIÓN DE POLVO DE CHAYOTE DURO Y MERMA POR EL PROCESO DE DESHIDRATACIÓN
4	HONGOS SILVESTRES COMESTIBLES DE LA SIERRA DE ZONGOLICA, VERACRUZ: ESTRATEGIAS PARA SU APROVECHAMIENTO Y CONSERVACIÓN COMO UN RECURSO BIOCULTURAL A TRAVÉS DEL MICOTURISMO.
5	ORIMAGIC
6	CELIDAS DE COMBUSTIBLE MICROBIANA BASADA EN PLANTA PARA COSECHA DE ENERGÍA
7	TRANSFORMANDO DESECHOS PLÁSTICOS EN HIDROCARBUROS SOSTENIBLES
8	SALSA-FRUT
9	ELABORACIÓN DE QUESO CREMA ARTESANAL, PARA LA DISMINUCIÓN DE LA MERMA DE LECHE EN LA LOCALIDAD DEL ENCINAR EN NOGALES, VERACRUZ
10	NUTRI SNAX “NO TE LIMITES, NUTRE TU ANTOJO”
11	EXFO CLEAN
12	PRODUCCIÓN DE BIOINSUMOS AGRÍCOLAS SUSTENTABLES UPH Y DESARROLLO DE UN BAMBÚ RAIN
13	PLAN DE NEGOCIOS PARA LA EMPRESA “SPOON MUNCH” CUCHARAS COMESTIBLES DE ORIZABA, VERACRUZ



14	ROPA PARA MASCOTAS A BASE DE PRENDAS REUTILIZABLES LLAMADA "ROPET"
15	BIOTECNOLÓGICA CONSTRUCCIÓN COMUNITARIA ECOLÓGICA CON BAMBÚ
16	CENTRO DE RELAJACIÓN TERMAL "DALLIWI"
17	EXPLORADOR ROBÓTICO ACRYA: CONSTRUCCIÓN Y DISEÑO CON TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN 3D
18	HUERTO HIDROBIOINTESIVO PARA LA PRODUCCIÓN DE PLANTAS ALIMENTICIAS, MEDICINALES Y PLÁNTULAS COMERCIALES
19	BRAZALETE SOS
20	REAL KOTOMITL
21	HUMEDALES ARTIFICIALES PARA EL TRATAMIENTO Y APROVECHAMIENTO DE AGUAS GRISES
22	REVALORIZACIÓN DE NERVADURA CENTRAL DE HOJA DE PLÁTANO PARA LA ELABORACIÓN DE PELÍCULAS BIODEGRADABLES
23	FLORISTERÍA RODANTE GÉNESIS
24	FINANKIDS
25	PULQUEMEX-PULQUE INDUSTRIALIZADO
26	SISTEMA DE AUTOMATIZACIÓN AGRÍCOLA EXPERIMENTAL SUSTENTABLES ENFOCADO A ZONAS URBANAS Y PERIURBANAS CON ARDUINO PARA LA SEGURIDAD ALIMENTARIA
27	WONDERBRAND
28	VERDAD DE CRUZ
29	OME-CARE JABONES ARTESANALES
30	DIFUSIÓN, RECOLECCIÓN Y CONCIENTIZACIÓN SOBRE EL USO ADECUADO Y DISPOSICIÓN FINAL DE LOS MEDICAMENTOS
31	BIOPATEC
32	TRANSFORMANDO DESECHOS PLÁSTICOS EN HIDROCARBUROS SOSTENIBLES
33	PRODUCCIÓN DE HONGOS MEDIANTE TÉCNICAS SUSTENTABLES
34	TRITURADORA DE VIDRIO



**VERACRUZ**  
GOBIERNO  
DEL ESTADO

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



**VERA  
CRUZ**  
ME LLENA DE ORGULLO

35	SISTEMA DE AUTOMATIZADO PARA ESTERILIZAR ÁREAS A TRAVÉS DE LUZ ULTRAVIOLETA (UV-A)
36	ZEOFILTER

**FECHA DE PRESENTACIÓN:** 18 DE OCTUBRE DE 2023

**DIRECCIÓN:** AUDITORIO MUNICIPAL, MATA R6, CENTRO, 94720 NOGALES, VER.

**NOTA:** LAS Y LOS PARTICIPANTES DEBERÁN ENTREGAR LA MEMORIA TÉCNICA DEL PROYECTO DESARROLLADO EN DIGITAL EN LA PLATAFORMA DE REGISTRO Y EN 3 TANTOS, ENGARGOLADO AL PRESENTARSE EN LA SEDE DE PARTICIPACIÓN.

Av. Rafael Murillo Vidal #1735, Col. Cuauhtémoc  
CP 91069, Xalapa, Veracruz  
Tel. 228 841 97 73; 228 841 36 70; 228 688 58 03  
[www.cienciaveracruz.gob.mx](http://www.cienciaveracruz.gob.mx)



**LISTA DE RESULTADOS CONVOCATORIA “JOVENES TALENTOS 2023”  
SEDE ÁLAMO TEMAPACHE**

Nº	PROYECTO
1	CEMRI FUNGI
2	MARBONO
3	ECO SHIELD
4	RED DE ESTACIONES DE MONITOREO DE SALINIDAD DEL RÍO PÁNUCO
5	PROPUESTA: CENTRO COMUNITARIO DE ATENCIÓN A LA DIVERSIDAD SEXUAL
6	RECUBRIMIENTO ANTIMICROBIANO COMESTIBLE A PARTIR DE DESECHOS VEGETALES AGROINDUSTRIALES PARA PRODUCTOS POSTCOSECHA
7	INSTALACIÓN DE BIOFÁBRICAS EN LA HUASTECA VERACRUZANA.
8	XICABANI
9	EFEECTO DE LA MORTALIDAD DE ANASTREPHA LUDENS MEDIANTE LA FERMENTACIÓN DE SACCHAROPOLYSPORA SPINOSA.
10	ECO-SHAM
11	ELABORACIÓN DE JUGUETES TRADICIONALES MEXICANOS Y OTROS PRODUCTOS, A BASE DE PLÁSTICO RECICLADO EN COMUNIDADES RURALES
12	OPTIMIZACIÓN DE LA INCUBACIÓN AVÍCOLA MEDIANTE EL USO DE TECNOLOGÍAS DE ENERGÍA RENOVABLE: UN ENFOQUE SUSTENTABLE Y ECONÓMICO
13	FLADE (FLOOD ALERT DEVICE)
14	SLAKÁT
15	GYM POWER



**VERACRUZ**  
GOBIERNO  
DEL ESTADO

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



**VERA  
CRUZ**  
ME LLENA DE ORGULLO

16	DESARROLLO DE IMPLEMENTACIÓN DEL PROYECTO: PONLO EN SU LUGAR "CERO RESIDUOS"
17	BATTERY ECVO-II
18	NOMEXPAL. BOLSAS Y ENVOLTORIOS DE PAPEL A BASE DE NOPAL
19	STEM+A INTERACTIVE KNOWLEDGE
20	SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA PLUVIAL
21	CEPTUN
22	DESALINIZADOR SOLAR (SOLAR WATER)
23	"VETE POR LA SOMBRITA"

**FECHA DE PRESENTACIÓN:** 25 DE OCTUBRE DE 2023

**DIRECCIÓN:** EN LAS INSTALACIONES DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ÁLAMO TEMAPACHE EN LA DIRECCIÓN DE XOYOTITLA, CAMINO DE POTRERO DEL LLANO, TUXPAN DE RODRÍGUEZ CANO, VER.

**NOTA:** LAS Y LOS PARTICIPANTES DEBERÁN ENTREGAR LA MEMORIA TÉCNICA DEL PROYECTO DESARROLLADO EN DIGITAL EN LA PLATAFORMA DE REGISTRO Y EN 3 TANTOS, ENGARGOLADO AL PRESENTARSE EN LA SEDE DE PARTICIPACIÓN.