



**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**

| Nº | 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**

| Nº | 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 | CELDA 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



VERACRUZ
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



**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.