



**PROYECTOS ACREDITADOS EN
EXPOCIENCIAS 2016 A EVENTOS
INTERNACIONALES
EN 2017 Y 2018**

Ceremonia de premiación: 10 de diciembre
Parque Tabasco “Dora María”
Villahermosa, Tabasco.



INDÍCE

- Proyectos sobresalientes de Pandillas Científicas Petit y Kids. pag.1
- Proyectos acreditados a eventos internacionales pag. 3
- Primer Lugar de ExpoCiencias Nacional 2016 pag. 26
- Institución ganadora del Galardón ExpoCiencias Nacional 2016 pag. 26

PROYECTOS SOBRESALIENTES DE PANDILLAS CIENTÍFICAS PETIT Y KIDS

MA-PP-TAB-16061

“ECO-SURPRISE”

CENTRO DE ESTUDIOS BASICOS Y SUPERS. DEL SURESTE

Tabasco

MA-PP-SIN-16058

“Filtro Casero”

Colegio Montfort

Sinaloa

MA-PP-TAM-16094

“Agui-Sana”

CENTRO DE DESARROLLO INTEGRAL NIÑOS TAMAULIPECOS A.C. CENDINITA

Tamaulipas

MS-PP-SIN-16014

“Pasta dental natural”

Instituto Pedagógico Hispanoamericano

Sinaloa



EN-PP-DGO-16020

“Desarrollo del pensamiento lógico matemático”

Esc. Prim. "Profra. Petra Andrade Salmeron"

Durango

MS-PK-SLP-16003

“Cerebro cúbico”

Club de Ciencias Nikola Tesla

San Luis Potosi

MA-PK-HGO-16024

“Ácido acético, triple E”

Colegio Miguel de Cervantes Saavedra

Hidalgo

MA-PK-SLP-16050

“Transformando Mi Medio Ambiente”

Escuela Primaria "Prof. Macedonio Acosta"

San Luis Potosí

DC-PK-MEX-16011

Electrólisis

Grupo Escolar TEB A.C.

Estado de México



MA-PK-TAM-16099

"Cuido, reutilizo y aprovecho el agua"

Justo Sierra

Tamaulipas

PROYECTOS ACREDITADOS A EVENTOS INTERNACIONALES

SH-MS-JAL-16003

“HUÉRFANOS DIGITALES “

ESCUELA PREPARATORIA REGIONAL DE JOCOTEPEC

Jalisco

Obtuvo Acreditación para asistir a: **London International Youth Science Forum en Londres, Inglaterra.**

AA-MS-QRO-16032

“Cultivo en invernadero de pepino (Cucumis sativu), calabaza(Cucúrbita pepo Var. Succhini larga), pimiento morrón (Capsicum annum Var. Ají Cuerno de Toro Peper) y chile habanero (Capsicum annum Var.”

Preparatoria Contemporánea UCO

Querétaro

Obtuvo Acreditación para asistir a: **London International Youth Science Forum en Londres, Inglaterra.**



MA-S-SIN-16065

“Acelerador biológico”

Universidad Politécnica de Sinaloa

Sinaloa

Obtuvo Acreditación para asistir a: **London International Youth Science Forum en Londres, Inglaterra.**

SH-MS-CDMX-16012

“Soy una estrella: Testimonios de víctimas y sobrevivientes del holocausto”

Colegio Alemán Alexander von Humboldt Plantel Sur

Ciudad de México

Obtuvo Acreditación para asistir a: **London International Youth Science Forum en Londres, Inglaterra.**

SH-MS-OAX-16010

“Feminismo Temprano en México. La Liga Femenil Liberal Evolucionista Veracruzana, 1928-1934”

Centro Educativo Cruz Azul, A.C.; Bachillerato Cruz Azul Campus Lagunas

Oaxaca

Obtuvo Acreditación para asistir a: **London International Youth Science Forum en Londres, Inglaterra.**



MA-MS-SIN-16022

“EL USO DE FERTILIZANTE 100% NATURAL Y EL LOGRO DE CULTIVOS ECOLÓGICAMENTE SUSTENTABLES”

UAS Y ASES

Sinaloa

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Taiwan International Science Fair en Taipei, Taiwan.**

DC-S-PUE-16025

“Estructuras Agroindustriales a Base de Polietileno de Teraftalato (PET)”

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE LA SIERRA NORTE DE PUEBLA

Puebla

Obtuvo Acreditación para asistir a: **MILSET Expo-Ciencias Internacional 2017 en Fortaleza, Brasil.**

AA-PJ-TAM-16061

“Sembradora de ajonjolí”

Escuela secundaria general Pedro Jose Mendez Ortiz

Tamaulipas

Obtuvo Acreditación para asistir a: **MILSET Expo-Ciencias Internacional 2017 en Fortaleza, Brasil.**



MA-PJ-VER-16019

“SE CHIDO PIENSA VERDE”

Escuela Secundaria Técnica Industrial No.44

Veracruz

Obtuvo Acreditación para asistir a: **International Sustainable World (Energy, Engineering & Environment) Project Olympiad en Houston, USA.**

MA-PJ-CHIS-16100

“Plastimango: Elaboración de popotes biodegradables a partir del almidón de la cáscara de mango”

Colegio La Paz de Chiapas A.C.

Chiapas

Obtuvo Acreditación para asistir a: **International Sustainable World (Energy, Engineering & Environment) Project Olympiad en Houston, USA.**

CI-PJ-COAH-16009

“Dispositivo de Frenado Electrodinámico”

Esc. SEc. Tec. #1 Ildelfonso Villarello Véles

Coahuila

Obtuvo Acreditación para asistir a: **International Sustainable World (Energy, Engineering & Environment) Project Olympiad en Houston, USA.**



BI-S-PUE-16006

“Requerimientos térmicos de las lagartijas Abronia taeniata, A. gramínea y Barisia imbricata para su mantenimiento en cautiverio como base para el establecimiento de una UMA e impulsar proyectos prod.”

Instituto Tecnológico Superior de Zacapoaxtla
Puebla

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Italian Contest for Young Scientist en Milán, Italia.**

MA-MS-GRO-16093

“Ecosanil: Pegamento biodegradable”

Centro de Estudios Tecnológico Industrial y de Servicios 135
Guerrero

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Golden Climate International Environmental Project Olympiad en Mombasa, Kenia.**

SH-MS-TAB-16019

“Factores que influyen en la decisión del estudiante por el programa B@UNAM”

Escuela Activa Jean Piaget
Tabasco

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Canada Wide Sciece Fair en Regina, Saskatchewan, Canada.**



MA-MS-PUE-16008

“UNI-RE”

COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTADO DE PUEBLA
PLANTEL CHOLULA

Puebla

Obtuvo Acreditación para asistir a: **International Science Project Olympiad en Estambul, Turquía.**

MA-MS-BC-16044

“El simbiosistema Azolla-Anabaena Azollae, en la destoxificación de agua contaminada con metales pesados o metaloides”

Colegio de Bachilleres del Estado de Baja California

Baja California

Obtuvo Acreditación para asistir a: **International Science Project Olympiad en Estambul, Turquía.**

CI-MS-JAL-16021

“Energia Renewable”

Colegio Mexico Nuevo Campus Santa Anita

Jalisco

Obtuvo Acreditación para asistir a: **International Science Project Olympiad en Estambul, Turquía.**



SH-MS-MEX-16015

“Los barbarismos: un depredador de la expresión idónea”

Colegio Alzate

Estado de México

Obtuvo Acreditación para asistir a: **MOSTRATEC en Novo Hamburgo, Brasil.**

MA-MS-HGO-16077

“POLÍMERO SUSTENTABLE”

Colegio de Bachilleres del Estado de Hidalgo Plantel Actopan

Hidalgo

Obtuvo Acreditación para asistir a: **MOSTRATEC en Novo Hamburgo, Brasil.**

SH-MS-PUE-16001

“Silla Ambidiestra”

Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Puebla

Puebla

Obtuvo Acreditación para asistir a: **MOSTRATEC, Novo Hamburgo, Brasil.**



BI-MS-MICH-16011

“HORTICUS ... Plaguicida Natural “

CBTIS 84

Michoacán

Obtuvo Acreditación para asistir a: **MOSTRATEC en Novo Hamburgo, Brasil.**

EN-MS-OAX-16018

“BRAZO HIDRAÚLICO”

FRAY TORIBIO DE BENAVENTE

Oaxaca

Obtuvo Acreditación para asistir a: **ESKOM EXPO For Young Scientists en Johannesburgo, Sudáfrica.**

CI-S-BCS-16011

“Con_Ciencia PI”

Universidad Autónoma de Baja California Sur

Baja California Sur

Obtuvo Acreditación para asistir a: **ExpoCiencias Bélgica en Bruselas, Bélgica.**



DC-S-BC-16024

“Math-B”

Universidad Autonoma de Baja California, Facultad de Ingenieria y Negocios Tecate
Baja California

Obtuvo Acreditación para asistir a: **ExpoCiencias Bélgica en Bruselas, Bélgica.**

MT-MS-TAB-16035

“JAMPVER”

CECyTE Plantel 9
Tabasco

Obtuvo Acreditación para asistir a: **ExpoCiencias Bélgica en Bruselas, Bélgica.**

SH-MS-JAL-16013

“Gabinete Juvenil Go-Youth”

CECYTEJ La Duraznera Tlaquepaque
Jalisco

Obtuvo Acreditación para asistir a: **ExpoCiencias Bélgica en Bruselas, Bélgica.**



CI-S-CAMP-16016

“Sembradora Mecánica”

Universidad Tecnológica de Campeche

Campeche

Obtuvo Acreditación para asistir a: **ExpoCiencias Bélgica en Bruselas, Bélgica.**

MT-PJ-CDMX-16004

“SISTEMA MICRO-SATELITAL PARA LA MEDICIÓN DE CONTAMINANTES ATMOSFÉRICOS”

COLEGIO CIO DE MEXICO, S.C.

Ciudad de México

Obtuvo Acreditación para asistir a: **International Research School en Yakutia, Rusia.**

CI-PJ-JAL-16010

“La Cohetería Experimental como semillero de Ingenieros y Emprendedores Tecnológicos”

Instituto Thomas Jefferson

Jalisco

Obtuvo Acreditación para asistir a: **International Research School en Yakutia, Rusia.**



CI-PJ-COAH-16018

“La Bobina de Tesla”

Instituto Oxford de Saltillo

Coahuila

Obtuvo Acreditación para asistir a: **International Research School en Yakutia, Rusia.**

CI-S-COAH-16019

“Sistema de monitoreo, registro y evaluación de vibraciones mecánicas”

Instituto Tecnológico de la Laguna

Coahuila

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Young Science Meeting en Lisboa, Portugal.**

MT-S-DGO-16017

“REGULACIÓN AUTOMÁTICA DE TEMPERATURA Y ESTUDIO DE FACTIBILIDAD EN ALTERNATIVA DE CONDUCCIÓN DE CALOR PARA MÁQUINA DE UNIÓN POR CALOR Y PRESIÓN”

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE DURANGO

Durango

Obtuvo Acreditación para asistir a: **International Informatics Project Competition en Bucarest, Rumania.**



AA-MS-MICH-16036

“NUTRI-ESPIGA...Aprovechamiento Integral de la Espiga de Maíz”

Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Michoacán, Plantel 01
Penjamillo
Michoacán

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Feria Nacional de Educación, Artes, Ciencias y Tecnología en Argentina.**

CI-MS-TAM-16034

“El Protector de Automóviles”

Centro de Bachillerato Tecnológico Industrial y de Servicios No. 189
Tamaulipas

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Feria Nacional de Educación, Artes, Ciencias y Tecnología en Argentina.**

DC-S-JAL-16007

“El tesoro perdido”

Benemérita y Centenaria Escuela Normal de Jalisco
Jalisco

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Feria de Ciencias EXPOCIENTE en Asunción Paraguay.**



BI-PJ-MOR-16010

“Conservación de la Reserva de la Biosfera Sierra de Huautla (REBIOSH)”

Colegio Cuernavaca

Morelos

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Exposciencias Argentina en La Pampa, Argentina.**

SH-MS-HGO-16025

“Valpanfrut”

COBAEH

Hidalgo

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Feria Nacional de Clubes de Ciencia en Uruguay.**

MA-MS-MEX-16005

“Quemador de leña con sistema electrónico de inyección de aire”

Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de México

Estado de México

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Encuentro de Jóvenes Comprometidos con el Medio Ambiente en Buenos Aires, Argentina.**



MA-MS-HGO-16034

“Filtro reutilizado de agua”

CBTis No. 08

Hidalgo

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Encuentro de Jóvenes Comprometidos con el Medio Ambiente en Buenos Aires, Argentina.**

DC-S-TAB-16012

“Servicios de Diagnósticos Predictivos de Mantenimiento”

Universidad Tecnológica de Tabasco

Tabasco

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Feria Científica Norte Noreste en Brasil.**

MS-S-MOR-16010

"Búsqueda y selección de marcadores moleculares asociados a enfermedades crónico degenerativas in silico: un análisis de interacciones complejas"

Universidad Autónoma del Estado de Morelos

Morelos

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Feria Científica Norte Noreste en Brasil.**



CI-S-MEX-16012

“Mezcla-Tec”

Instituto Tecnológico de Tlalnepantla

Estado de México

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Feria Científica Norte Noreste en Brasil.**

AA-PJ-MEX-16025

“Formulación de una bebida nutritiva con proteínas alternativas”

Centro Escolar Zamá

Estado de México

Obtuvo Acreditación para asistir a: **FECITEC GIRASOLES en Encarnación, Paraguay**

SH-PJ-NAY-16002

“Felicidad en la Escuela”

Una Nueva Asignatura

Colegio Vizcaya

Nayarit

Obtuvo Acreditación para asistir a: **FECITEC GIRASOLES en Encarnación, Paraguay.**



BI-S-PUE-16019

“Reducción del tono simpático por un agente antioxidante en un modelo de intoxicación crónica por CD2+”.

Benemérita Universidad Autónoma de Puebla

Puebla

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Muestra de Ciencias y Tecnología Escolar Açai Abaetetuba. Brasil**

SH-MS-OAX-16018

“Sangre de tuna, el colorante de los Dioses”

Centro Educativo Cruz Azul, A. C. Bachillerato Cruz Azul

Oaxaca

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Feria Nordestina de Ciencias y Tecnología Pernambuco Brasil**

CS-PJ-TAB-16009

“APRENDIZAJE AUMENTADO Uso de realidad aumentada en el entorno Educativo”

COLEGIO OLGA PRIEGO DE CINTRÓN

Tabasco

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Campamento Científico Interactivo y Foro de Ciencias y Civilización en Cerrito, Entre Rios, Argentina.**



CI-S-CHIS-16035

Sistema de Alerta Temprana en Caso de Sismos

Universidad Autónoma de Chiapas - Facultad de Ingeniería - CIM CHIAPAS

Chiapas

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Foro Internacional de Ciencia e Ingeniería, Categoría Supra Nivel en Santiago, Chile.**

MS-S-COAH-16028

“Diseño de una técnica terapéutica para pacientes con fibromialgia”

Comunidad de Instituciones de Educación Superior de la Laguna (CIESLAG)

Coahuila

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Foro Internacional de Ciencia e Ingeniería, Categoría Supra Nivel Santiago, Chile.**

MA-S-PUE-16067

“Producción de Detergentes Biológicos A Partir de Aceite Usado: Una Alternativa Ecológica”

Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla

Puebla

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Foro Internacional de Ciencia e Ingeniería, Categoría Supra Nivel en Santiago, Chile.**



MA-S-OAX-16062

“Evaluación del cultivo de fresa (Fragaria sp.) en dos sustratos orgánicos (Bagazo de maguey y pasto seco) fertirrigados con la solución nutritiva Steiner”

Universidad Tecnológica de la Sierra Sur de Oaxaca

Oaxaca

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Foro Internacional de Ciencia e Ingeniería, Categoría Supra Nivel en Santiago, Chile.**

CM-S-COAH-16020

“Fibras sintéticas filtrantes adicionadas con nanopartículas de grafeno”

Instituto Tecnológico de la Laguna

Coahuila

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Foro Internacional de Ciencia e Ingeniería, Categoría Supra Nivel en Santiago, Chile.**

SH-S-SIN-16016

“BRAIN GYM KIDS”

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SINALOA A.C.

Sinaloa

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Foro Internacional de Ciencia e Ingeniería, Categoría Supra Nivel en Santiago, Chile.**



AA-MS-SLP-16017

"NUTRISNACK" Saborea Nútrete y Oxigena tu Planeta"

Centro de Bachillerato Tecnológico industrial y de servicios No.46

San Luis Potosí

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Genius Olympiad en New York, USA.**

AA-MS-CAMP-16048

UNA NUEVA OPCIÓN "ALIMENTOS A BASE DEL FRUTO DE RAMÓN"

COBACAM PLANTEL 14 XPUJIL

Campeche

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Genius Olympiad en New York, USA.**

CS-S-MOR-16008

"Sistema de Interacción Humano - Computadora mediante la detección de gestos de movimientos de los dedos y mano"

Universidad Politécnica del Estado de Morelos

Morelos

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Encuentro Internacional de SEMILLEROS de Investigación en Colombia.**



CS-S-NL-16022

“Desarrollo de una aplicación móvil basada en realidad aumentada para la estimulación temprana de niños en edad preescolar”

Universidad de Montemorelos

Nuevo León

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Encuentro Internacional de SEMILLEROS de Investigación en Colombia.**

BI-S-PUE-16005

“Reproducción y desarrollo embrionario del acocil nativo cambarellus sp en condiciones de laboratorio”

Instituto Tecnológico Superior de Tlatlauquitepec

Puebla

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Encuentro Internacional de SEMILLEROS de Investigación en Colombia.**

AA-S-COAH-16027

“EMPANIZADOR A BASE DE AVENA Y AMARANTO”

Universidad Iberoamericana Torreón

Coahuila

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Encuentro Internacional de SEMILLEROS de Investigación en Colombia.**



BI-S-PUE-16002

“Identificación y caracterización de especies de plantas nativas con contenido de ácidos grasos atípicos útiles para la industria”

Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla

Puebla

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Encuentro Internacional de SEMILLEROS de Investigación en Colombia.**

CS-S-VER-16025

“Proveedores de Servicios en Línea”

Instituto Tecnológico Superior de Pánuco

Veracruz

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Encuentro Internacional de SEMILLEROS de Investigación en Colombia.**

CM-S-MOR-16009

“Geles Poliméricos Conductores de Iones Sodio Basados en Líquidos Iónicos”

Instituto Tecnológico De Zacatepec

Morelos

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Encuentro de Jóvenes Investigadores Salamanca en España.**



CM-S-QRO-16023

“ESTUDIO DEL CRECIMIENTO DE PELÍCULAS DELGADAS CARBONÁCEAS SOBRE Si(100)”

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE QUERÉTARO

Querétaro

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Encuentro de Jóvenes Investigadores Salamanca en España.**

DC-MS-SON-16020

“VISITANDO MEXICO”

Centro de Estudios Tecnológicos, Industrial y de Servicios No. 128

Sonora

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Encuentro de Jóvenes Investigadores Salamanca en España.**

MS-MS-MICH-16027

“FUNGIDERM...Antimicóticos Naturales”

Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Michoacán, Plantel 01 Penjamillo

Michoacán

Obtuvo Acreditación para asistir a: **VII Encuentro Nacional Ondas “Yo amo la ciencia” 2017 Bogotá en Colombia.**



CS-MS-HGO-16007

“SAREC”

Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Hidalgo
Hidalgo

Obtuvo Acreditación para asistir a: **VII Encuentro Nacional Ondas “Yo amo la ciencia” 2017 en Bogotá, Colombia.**

MT-MS-NAY-16022

“Sistema de control para disminuir el consumo de gas L.P. en calentadores de agua domésticos”

Colegio de Educación Profesional Técnica del Estado de Nayarit, CONALEP Tepic 169
Nayarit

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Feria de Ciencias CIENTEC en Lima, Perú.**

MA-PJ-MICH-16045

“Biodigestor alternativa energética”

Programa Adopte un Talento A.C.
Michoacán

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Feria de Ciencias CIENTEC en Lima, Perú.**



AA-MS-MICH-16037

“NUTRIMA... ¿mmm es café?”

“CBTIS 84”

Michoacán

Obtuvo Acreditación para asistir a: **Feria de Ciencias CIENTEC en Lima, Perú.**

PRIMER LUGAR DE EXPOCIENCIAS NACIONAL 2016

MA-MS-PUE-16089

“Implementación de semilleros para la preservación de *Echinocactus platyacanthus* y *Ferocactus robustus* recursos genéticos endémicos de Tehuacán”

UPAEP Campus Tehuacán

Puebla

Obtuvo acreditación para asistir a: **StocKholm Youth International Science Seminar (SIYSS) en Estocolmo, Suecia.**

INSTITUCIÓN GANADORA DEL GALARDÓN EXPOCIENCIAS NACIONAL 2016

Este año, el Galardón de ExpoCiencias Nacional 2016 se otorgó a la Coordinación de la RED Nacional de Actividades Juveniles en Ciencia y Tecnología en Puebla al haber logrado una de las ExpoCiencias Estatales más grandes en el año y el consolidar la Delegación Estatal con mayor porcentaje de eficiencia en cuanto a participación"

