

CEREMONIA DE PREMIACIÓN



Junio 12 al 14, 2017

CENTRO DE ENSEÑANZA TÉCNICA INDUSTRIAL – Plantel Colomos

UNIVERSIDAD MARISTA DE GUADALAJARA

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”



Le ponemos COCO y esta es la numeralia

212	Proyectos inscritos
160	Proyectos Finalistas
11	Categorías
78	Asesores
53	Instituciones Finalistas
218	Expositoras Mujer
149	Expositores Hombre
30 ^o	De temperatura al exponer y el animo nunca decayo
7	Acreditaciones Internacionales
39	Acreditaciones Nacionales
4	Proyectos Platino
11	Proyectos Oro
20	Proyectos Plata
26	Proyectos Bronce

BRONCE

BRONCE

12211 - Amadd9

CETI -Tonalá

Divulgación de la Ciencia

FERNANDO JAVIER TORRES SANDOVAL

LOURDES KARINA GUADALUPE ALARCON VAZQUEZ

BRONCE

12281 - Síntesis, purificación, identificación y cuantificación de biosurfactantes ramnolípidos

CETI -Tonalá

Medio Ambiente

DIEGO ESPINOZA SERRANO

ELIZABETH FIGUEROA GONZÁLEZ

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

BRONCE

12351 - The FAL

Instituto Miguel Ángel de Occidente

Medio Ambiente

GIOVANNA MONTSERRAT RODRÍGUEZ ARTEAGA

PAULINA JASSO PÉREZ

KARINA VERGARA CEDILLOS

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

BRONCE

12353 - El conocimiento es poder

Secundaria y Preparatoria Zapopan UAG

Ciencias Sociales y Humanidades

SARA DANIELA LECHUGA ZÁRATE

LUZANGELA RODRÍGUEZ QUIROZ

ARELI GIOVANNA ROBLES CUELLAR

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

BRONCE

12354 - ANKAVA

Secundaria y Preparatoria Zapopan UAG

Medicina y Salud

ANDREA TORRES MENDOZA

VANESSA ESPINOSA FUENTES

KARLA NATALIA MALDONADO NAVARRO

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

BRONCE

12366 - Double S (Street Sensor)

Instituto Miguel Ángel de Occidente

Ciencias de la Ingeniería

PAULINA GONZÁLEZ AISPURO

KARLA MARÍA MORENO OCHOA

ABRIL FERNANDA ROSALES PÉREZ

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

BRONCE

12368 - Refrescos orgánicos

Centro de Desarrollo Integral Arboledas A.C

Agropecuarias y Alimentos

JORGE RÍOS CORRAL

IVANA RENEÉ CARMONA LIMÓN

IVETTE VELÁSQUEZ SANTILLÁN

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

BRONCE

12369 - Estrés: Enemigo Silencioso

Colegio de Bachilleres del Estado de Jalisco

Ciencias Sociales y Humanidades

VANESSA ESQUIVEL ARREOLA

PAULINA SOSA GÓMEZ

SARAH GUERRA BECERRA

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

BRONCE

12380 - Estufa solar parabólica

Escuela Preparatoria # 8 UdG

Ciencias de la Ingeniería

JESSICA VANESSA CORONA AVILA

JAQUELINE CASTILLON GARCIA

GISELA ENCISO ROBLEDO

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

BRONCE

12398 - Método de captura de ioversol en sustituto de plasma sanguíneo

Centro de Desarrollo Integral Arboledas A.C

Medicina y Salud

NICOLE CROWLEY MURO

ARTURO E. MORAN RUIZ

ARANTXA M. VELASCO SÁNCHEZ

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

BRONCE

12421 - Persualight

Escuela Preparatoria # 3 UDG

Divulgación de la Ciencia

DANIELA GOMEZ ANGULO

RICARDO ESQUIVEL MICHEL

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

BRONCE

12423 - Aplicación fungicida y Bactericida del aceite de coco

Colegio Cuauhtli y Cecytej

Medicina y Salud

DAVID OMAR AGUILAR PÉREZ

EFRAÍN OCTAVIO AGUILAR PÉREZ

BRONCE

12428 - Invernadero eco

Anahuac Revolucion

Medio Ambiente

CÉSAR ARTURO MOJICA RAMÍREZ

BRONCE

12429 - Ojo Metropolitano

Universidad de Guadalajara

Computación y Software

OCTAVIO ERNESTO ROMO RODRÍGUEZ

JESÚS REYNAGA RODRÍGUEZ

BACILIO GONZÁLEZ LÓPEZ

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

BRONCE

12431 - Impresora Braille

Instituto Thomas Jefferson Campus Guadalajara

Mecatrónica

MARÍA PAULA MENDOZA ZEPEDA

ITZEL SABRINA CASTRO MUÑOZ

MARÍA JOSÉ LEAL GODÍNEZ

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

BRONCE

12448 - EyeBook

CECyTEJ # 04

Computación y Software

ÁVILA PÉREZ JESÚS DAVID

MARLEN ALEJANDRA RIVAS PÉREZ

ROSAS GARIBAY MARINA

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

BRONCE

12470 - Auto Sembrador de Plantas

Colegio Once México

Agropecuarias y Alimentos

JUAN FERNANDO LUNA ARCE

OCTAVIO BENAVIDES FRANCO

LUIS ARMANDO VALENCIA GARCÍA

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

BRONCE

12473 - WORTEL TOWELI

Colegio Unión Mexico

Medicina y Salud

ERIKA ENGRACIA VARGAS NARANJO

KATIA LIZBETH CHAVEZ FARIAS

ANA PAULA CASTELLANOS CASTILLO

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

BRONCE

12477 - Contribuyendo a la calidad de vida y felicidad en adolescentes del BCLB

Bachillerato Cervantes Loma Bonita

Ciencias Sociales y Humanidades

ANDREA GABRIELA PÉREZ CAMPOS

OMAR HERNÁNDEZ VILLA

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

BRONCE

12478 - EL SOL

CEI Paulo Freire

Divulgación de la Ciencia

ANDREA LOPEZ CORNEJO

BRONCE

12488 - Easy Work

Universidad del Valle de Atemajac

Mecatrónica

MARCELA GARCÍA SOLORIO

GERARDO DÍAZ VELÁZQUEZ

CARLA MARCELA FLORES PEREA

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

BRONCE

12494 - “Combustibles alternos”

Escuela Preparatoria Regional de Zacoalco de Torres

Divulgación de la Ciencia

CARLOS PAUL OLMEDO GUTIERREZ

OSCAR ALEJANDRO SOLORZANO SILVA

KARLA YESENIA ROMAN NERI

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

BRONCE

**12497 - Medicina regenerativa, ingeniería de tejidos:
“Generación de tejido ectodérmico tegumentario**

CETI Colomos

Divulgación de la Ciencia

ÁNGEL JESÚS GALLEGOS MOTA

JONATHAN PABLO CASTILLO JIMÉNEZ

JUAN LUIS RIOS RODRÍGUEZ

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

BRONCE

12508 - Tortipal

Colegio Unión Mexico

Biología

XIMENA DEL ROSARIO PEREZ LOPEZ

PAOLA JIMENA LOPEZ AGUIRRE

SARA MELANIE CHAVEZ RAMIREZ

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

BRONCE

12518 - JUEGOS DESAFIANTES

Colegio Ovidio Decroly

Ciencias Sociales y Humanidades

OSCAR EMILIANO CASTILLO HERNANDEZ

SOFIA VIDRIO MORA

JOSÉ RAFAEL DE LEÓN RAMÍREZ

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

BRONCE

12542 - Tubo de Rubens

Escuela Preparatoria # 4 UDG

Ciencias de la Ingeniería

JENYA YANTAL NAVARRO CASTRO

DIEGO GARCIA RUVALCABA

PRISCILA NATALI MADRIGAL HERNANDEZ

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

PLATA

PLATA

12226 - Tauturu

Colegio México Nuevo Campus Santa Anita

Ciencias Sociales y Humanidades

KAREN PAOLA ZENTENO CONTRERAS

GALILEA DALÍ RENTERÍA MARTÍNEZ

LEAH NATASHA FUENTES BAUTISTA

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

PLATA

12414 - Tabletas de yerba mate (Ilex paraguariensis)

CETI -Tonalá

Divulgación de la Ciencia

MIRIAM ITZEL NUÑEZ CASTRO

PLATA

12525 - Match App

Colegio La Paz

Computación y Software

EMILIANO ESPINOZA SÁNCHEZ

PLATA

12528 - La física en la vida cotidiana: Nieves de Garrafa

CETI -Tonalá

Ciencias Exactas y Naturales

ALEXANDRA JEAN RIVAS HERNÁNDEZ

VICTORIA JEAN RIVAS HERNÁNDEZ

RUTH BIBIANA LISSET GARATE CASTRO

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

PLATA

EXPOCIENCIAS NACIONAL 2017

**12191 - Elaboración de bioplástico con litio para purificación
de gas CO₂ de la combustión de un motor a gas**

Universidad de Guadalajara

Medio Ambiente

JORGE ENRIQUE GONZÁLEZ SEVILLA

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

PLATA

EXPOCIENCIAS NACIONAL 2017

12210 - ZECTTO-Fisioterapéutico

CETI -Tonalá

Divulgación de la Ciencia

ELISEO QUINTERO ZARATE

ANGEL ERNESTO PEREZ SANABRIA

CESAR EDUARDO RODRIGUEZ ESTRADA

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

PLATA

EXPOCIENCIAS NACIONAL 2017

12352 - Guaya-Organic

Instituto Miguel Ángel de Occidente

Medicina y Salud

MARIANA GÓMEZ GONZÁLEZ

ANA PAULA LUGO CARRILLO

BRIANDA GISELA GONZÁLEZ LEÓN

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

PLATA

EXPOCIENCIAS NACIONAL 2017

12355 - Tenis con vibraciones positivas

Secundaria y Preparatoria Zapopan UAG

Ciencias de la Ingeniería

LUIS ENRIQUE ESPARZA LEOS
MARIANA PLASCENCIA SÁNCHEZ

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

PLATA

EXPOCIENCIAS NACIONAL 2017

12297 - Mentes en conflicto.

Escuela Preparatoria Regional de Jocotepec

Ciencias Sociales y Humanidades

VICTORIA ARLET SIGNORET GUTIÉRREZ.

CARLOS EMILIO CORTES SALCIDO.

PLATA

EXPOCIENCIAS NACIONAL 2017

12386 - Se sufre pero se quiere

Escuela Preparatoria Regional de San Juan de los Lagos

Medicina y Salud

MAGALI MUÑOS HURTADO

PLATA

EXPOCIENCIAS NACIONAL 2017

12411 - La furia del cielo

Escuela Preparatoria Regional de San Juan de los Lagos

Ciencias de la Ingeniería

CLAUDIA R DE LEON

FRANCISCO JARED VAZQUEZ PEDROZA

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

PLATA

EXPOCIENCIAS NACIONAL 2017

12418 - Una esperanza de vida

Escuela Preparatoria # 4 UdeG

Medicina y Salud

VIVIANA JOSELYN CHAVIRA BARRAGAN

LAURA BERENICE ROSAS TRUJILLO

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

PLATA

EXPOCIENCIAS NACIONAL 2017

12446 - ¿Necesidad o dependencia? estimulantes para vivir

Preparatoria Lomas del Valle UAG

Divulgación de la Ciencia

JULIA ANDREA HERRERA MARTINEZ

PLATA

EXPOCIENCIAS NACIONAL 2017

12451 - Bomba de golpe de ariete

Bachillerato Cervantes Loma Bonita

Ciencias de la Ingeniería

OSCAR ALFREDO MERCADO RICO

ALBERTO GALLEGOS LOPEZ

ANDREA YESHURUM DEL PINO CORTES

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

PLATA

EXPOCIENCIAS NACIONAL 2017

12476 - Percepción de los valores en alumnos de 5to y 6to de primaria del Instituto Riverside.

Colegio Riverside

Ciencias Sociales y Humanidades

MARIA LAURA MARTINEZ CURIEL

EDER DE JESUS REYES TURRUBIARTES

GIOVANNA MARIEM QUIROZ CORDERO

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

PLATA

EXPOCIENCIAS NACIONAL 2017

12492 - JAN Y420

Escuela Preparatoria # 3 UDG

Ciencias Exactas y Naturales

JENNYFER ALESANDRA OROZCO FRANCO

ANDREA PLASCENCIA RAMÍREZ

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

PLATA

EXPOCIENCIAS NACIONAL 2017

12504 - Usos de diferentes extractos de plantas como antibacteriales

Colegio Vizcaya Manzanillo

Medicina y Salud

GUSTAVO ALONSO GONZÁLEZ PEDRAZA

ADRIÁN PÉREZ ESCAMILLA

JAIR SOLANO CASTRO

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

PLATA

EXPOCIENCIAS NACIONAL 2017

12515 - Conzoqui Patihuani

Escuela Secundaria Técnica # 9

Medicina y Salud

STEPHANIE SÁNCHEZ CHÁVEZ

AGUEDA DEL CARMEN NEGRETE EUFRACIO

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

PLATA

EXPOCIENCIAS NACIONAL 2017

12362 - Los Niños de la Calle

Escuela Preparatoria Regional de Jocotepec

Ciencias Sociales y Humanidades

DENISSE RUBIO ZAMORA

JOSE GERARDO GUZMAN MORA

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

PLATA

EXPOCIENCIAS NACIONAL 2017

12412 - Insuficiencia Renal

Escuela Preparatoria Regional de Jocotepec

Medicina y Salud

DULCE MARÍA CORTÉS LARA

ORO

ORO

EXPOCIENCIAS NACIONAL 2017

12200 - REA (Restauración de Ecosistemas Asistida)

CETI Colomos

Medio Ambiente

RUBÉN GERARDO GÓMEZ RODRÍGUEZ

ORO

EXPOCIENCIAS NACIONAL 2017

12229 - Phiture

Centro de Enseñanza Técnica Industrial

Divulgación de la Ciencia

ALEJANDRO SALVADOR MACIAS SANDOVAL

FRANCISCO JAVIER AGUILAR ROJAS

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

ORO

EXPOCIENCIAS NACIONAL 2017

12282 - Capsaicina, Osteoartritis y Cáncer

Red de divulgadores Juveniles en Ciencia y Tecnología del
Occidente

Medicina y Salud

ANDREA LOPEZ HARO

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

ORO

EXPOCIENCIAS NACIONAL 2017

12370 - Helpful Ball

Preparatoria Zapopan de la UAG

Divulgación de la Ciencia

OSCAR ISAAC PELAYO ALVAREZ

LUIS DAVID ARREOLA ESCOBEDO

BRAULIO ISIDRO GARCÍA RIVERA

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

ORO

EXPOCIENCIAS NACIONAL 2017

12371 - Cuidando a los cuidadores

Colegio de Bachilleres del Estado de Jalisco

Ciencias Sociales y Humanidades

SILVIA ROCÍO PRECIADO GUTIÉRREZ

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

ORO

EXPOCIENCIAS NACIONAL 2017

12425 - Zingiber-Pro: Sanitizante hospitalario orgánico

Red de divulgadores Juveniles en Ciencia y Tecnología del
Occidente

Medicina y Salud

EVELYN SAMANTHA ZUÑIGA RUBIO

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

ORO

EXPOCIENCIAS NACIONAL 2017

12472 - Tu decides, Yo definiendo

Escuela Preparatoria Regional de Zacoalco de Torres

Ciencias Sociales y Humanidades

ALEJANDRA ALVAREZ BOBADILLA

LAURA VANESSA JIMENEZ ROSAS

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

ORO

EXPOCIENCIAS NACIONAL 2017

12524 - Un amigo +

Colegio La Paz

Medio Ambiente

JULIETA NAJAR BRISEÑO

SOFÍA CAROLINA ESPARZA DÍAZ

ALEJANDRA GUERRERO GONZÁLEZ

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

ORO

EXPOCIENCIAS NACIONAL 2017

12567 - Las plantas al rescate del planeta

Escuela Primaria Federal Epigmenio Cabrera

Medio Ambiente

MITZY YOALLI CARRILLO ESTRADA MERCADO

ZEUS ALEJANDRO OZUNA RAMÍREZ

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

ORO

INFOMATRIX COLOMBIA

12432 - Safe & Sound

Universidad Autónoma de Guadalajara

Mecatrónica

NORMA JUDITH SÁNCHEZ MEJÍA

DAVID EDUARDO AYALA CASTRO

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

ORO

INFOMATRIX BRASIL

12561 - Simulador de Interacciones Gravitacionales

American School Foundation of Guadalajara

Computación y Software

FRANCISCO AYALA LE BRUN

DAVID THOMAS ROCKENZAHN GALLEGOS

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

PLATINO

PLATINO

MOCITEC zn BRASIL 2017

12438 - Gamers

Colegio de Bachilleres del Estado de Jalisco

Divulgación de la Ciencia

EDGAR JOSUÉ BALTAZAR VALDIVIA

EDSON OMAR DÍAZ HERRERA

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

PLATINO

INFOMATRIX COLOMBIA 2017

12537 - Sistema Telemétrico Modular de Monitoreo Adaptable

CUCEI (UDG)

Ciencias de la Ingeniería

EDÉN DE JESÚS ESTRADA JIMÉNEZ

SERGIO SERAFÍN GARCÍA

DAVID SOLÓRZANO ARCINIEGA

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

PLATINO

INFOMATRIX ECUADOR 2018

12430 - Extractor de Metales Contaminantes en Zonas Costeras

REDIJ/CETI COLOMOS

Divulgación de la Ciencia

JONATHAN MURILLO RAMOS

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”

PLATINO

ESI AMLAT 2018 CHILE

12396 - Aplicaciones Quadcopter

REDIJ/CETI COLOMOS

Divulgación de la Ciencia

CHRISTOPHER DAVID PORTILLO LANGARICA

ACREDITACIONES A PROYECTO MULTIMEDIA XII



12564 - Escuela Preparatoria # 8 U de G
La óptica en la vida cotidiana

12450 - Escuela Preparatoria Regional Tonalá Norte
La energía eléctrica y la inducción.

12387 - Escuela Preparatoria Regional de San Juan de los Lagos
El calor cambia los cuerpos

12296 - Escuela Preparatoria Regional de Jocotepec
Las Migraciones Humanas



12379 - Escuela Preparatoria # 8 U de G
Estufa solar

12411 - Escuela Preparatoria Regional de San Juan de los Lagos
La furia del cielo

12286 - Escuela Preparatoria Regional de Jocotepec
El impacto psicológico del dinero.



OAXACA

12293 - Escuela Preparatoria Regional de Jocotepec

El buen morir

12385 - Escuela Preparatoria Regional de Jocotepec

La dinámica de los fluidos



¡ GRACIAS ¡

Ustedes son
#leyendasolacyt

Generación “Diputada Mirza Flores Gómez”