

Comité de Investigación y Desarrollo
Tecnológico Agropecuario y del Mar, Jalisco

PROGRAMA

III Congreso CEIDTAM



19 y 20 de mayo, 2025

<https://ceidtamjalisco.gob.mx>

ISSN: en trámite

Coordinación III Congreso CEIDTAM, 2025

José de Jesús Arriaga Varela

Edgar Israel Méndez Pelayo

Miembros del CEIDTAM

Marcos Medina González	Presidente honorario
Edgar Israel Méndez Pelayo	Presidente
Pilar Arrellano Clement	DGETAYCM, Jalisco
José de Jesús Arriaga Varela	Vocal CETAC 01
Héctor Francisco Barriga Basilio	Vocal CBTA 106
Zaira Assul Magallanes Rodríguez	Vocal UNCADER 01
Epigmenio Rubio Castro	Vocal CBTA 19
Juan Manuel Carbajal Márquez	Vocal CBTA 32
Sergio Rodríguez Martínez	Vocal CBTA 127
Nicasio David Sánchez	Vocal CBTA 293

Dirección General Tecnológica Agropecuaria y Ciencias del Mar del Estado de Jalisco
DGETAYCM, Jalisco

Comité de Investigación y Desarrollo Tecnológico Agropecuario y del Mar, del Estado de Jalisco
CEIDTAM, Jalisco

19 de mayo

no	nombre	ponencia	hora	transmisión youtube
1	Claudia Alvarado Osuna	Acumulación de metales pesados en carpa y bagre cultivados en Chapala	09:00 h	https://www.youtube.com/watch?v=dejeI7KItOk
2	Helen Virginia Flores Macias	Desarrollo de un sistema de inmovilizados enzimáticos para reducción de fenoles en agua contaminada	10:00 h	https://www.youtube.com/watch?v=OfPoJx3iFsQ
2	Ma. Elena Macías Ibarra	Desarrollo de un sistema de inmovilizados enzimáticos para reducción de fenoles en agua contaminada	10:00 h	https://www.youtube.com/watch?v=OfPoJx3iFsQ
3	Epigmenio Rubio Castro	El proyecto escolar comunitario como base para la educación ambiental en bachillerato	10:30 h	https://www.youtube.com/watch?v=xg4K5YjV5jU
4	José de Jesús Arriaga Varela	Implementación de un jardín de polinizadores como área didáctica en el Cetac 01, Jocotepec	11:00 h	https://www.youtube.com/watch?v=KI2IplrNU5k
5	Alfredo Vásquez Tadeo	Suelta el celular. Haz deporte	11:30 h	https://www.youtube.com/watch?v=8N0HWpNoni8
5	María Ibeth Robles Guzmán	Suelta el celular. Haz deporte	11:30 h	https://www.youtube.com/watch?v=8N0HWpNoni8
6	Rodrigo Núñez Reyes	PAEC CETAC 01: Cultura verde	12:00 h	https://www.youtube.com/watch?v=Cbovpcmd7tI
7	Lucía Sarahit Ocampo Elías	Importancia del reciclado de PET en el CBTA 106 para la conciencia ambiental y la elaboración de productos reutilizables	12:30 h	https://www.youtube.com/watch?v=6fs0oS67zNE
7	Héctor Francisco Barriga Basilio	Importancia del reciclado de PET en el CBTA 106 para la conciencia ambiental y la elaboración de productos reutilizables	12:30 h	https://www.youtube.com/watch?v=6fs0oS67zNE
7	Leslie Argelia Martinez Pineda	Importancia del reciclado de PET en el CBTA 106 para la conciencia ambiental y la elaboración de productos reutilizables	12:30 h	https://www.youtube.com/watch?v=6fs0oS67zNE
8	Pablo Castañeda de la Cruz	Adaptación y rendimiento de cinco variedades de jamaica en el CBTA 176 del municipio de Apaxtla de Castrejón	13:00 h	https://www.youtube.com/watch?v=xjDUGg8c8o0
8	Juan Manuel Pichardo Ocampo	Adaptación y rendimiento de cinco variedades de jamaica en el CBTA 176 del municipio de Apaxtla de Castrejón	13:00 h	https://www.youtube.com/watch?v=xjDUGg8c8o0
8	Lorena Silva Colin	Adaptación y rendimiento de cinco variedades de jamaica en el CBTA 176 del municipio de Apaxtla de Castrejón	13:00 h	https://www.youtube.com/watch?v=xjDUGg8c8o0
9	Heleodoro Herrera Reyes	Caminito de la escuela apurándose a llegar ¡Pero seguro!	13:30 h	https://www.youtube.com/watch?v=ftq88Ok7-qM
9	Carolina Uviña Quintero	Caminito de la escuela apurándose a llegar ¡Pero seguro!	13:30 h	https://www.youtube.com/watch?v=ftq88Ok7-qM
9	Juan de Dios Galindo Hernández	Caminito de la escuela apurándose a llegar ¡Pero seguro!	13:30 h	https://www.youtube.com/watch?v=ftq88Ok7-qM
10	Gregorio Alejandro Macías González	Alimentación saludable para una comunidad fuerte y sana	14:00 h	https://www.youtube.com/watch?v=8JzNmZgsNCM
10	Juan Manuel Carbajal Márquez	Alimentación saludable para una comunidad fuerte y sana	14:00 h	https://www.youtube.com/watch?v=8JzNmZgsNCM
11	Efrén Camacho Ruelas	Manejo del entorno ecológico del CBTA y andador escolar	14:30 h	https://www.youtube.com/watch?v=s-b_RlqnUK8
11	Hugo Manuel Ulloa Pérez	Manejo del entorno ecológico del CBTA y andador escolar	14:30 h	https://www.youtube.com/watch?v=s-b_RlqnUK8
12	Miguel Ángel Gómez Macías	Percepciones y actitudes de estudiantes y docentes respecto al uso de herramientas tecnológicas en un grupo del Centro de Bachillerato Tecnológico Agropecuario No. 32 de Yahualica, Jalisco	15:00 h	https://www.youtube.com/watch?v=pRRnV6IhoYQ

20 de mayo

no	nombre	ponencia	hora	transmisión youtube
13	Rosaura Torres Moreno	Conservación, polinizadores y potencial cultivo forestal de Vanilla pompona, una especie endémica de México en estado vulnerable, en Nayarit	08:00 h	https://www.youtube.com/watch?v=AcOn1MbgNs8
13	César Oropeza Hernández	Conservación, polinizadores y potencial cultivo forestal de Vanilla pompona, una especie endémica de México en estado vulnerable, en Nayarit	08:00 h	https://www.youtube.com/watch?v=AcOn1MbgNs8
13	Christian Azael Carrasquedo Arevalo	Conservación, polinizadores y potencial cultivo forestal de Vanilla pompona, una especie endémica de México en estado vulnerable, en Nayarit	08:00 h	https://www.youtube.com/watch?v=AcOn1MbgNs8
14	Luis Jesús Pasqualli García	Espino blanco (Vachellia macracantha): Leguminosa nativa de América, importante en los sistemas silvopastoriles y otros servicios económicos y ambientales	08:30 h	https://www.youtube.com/watch?v=SKh3t8tzZho
15	Fernando Ortega Gutiérrez	Sismogeología de los terremotos del 19 (8.1) y 20 (7.6) de septiembre de 1985	09:00 h	https://www.youtube.com/watch?v=narAUDq10WU
16	Mariana Reyes Reyes	Capacitación a docentes tutores como estrategia de atención a la población en riesgo en el bachillerato	10:00 h	https://www.youtube.com/watch?v=Ivkq8-LY50U
17	Karen Vanesa Pacheco Moreno	Trampas adhesivas: control de plaga de Mosquita Blanca (bemisia tabaci) utilizando trampas adhesivas	10:30 h	https://www.youtube.com/watch?v=ZsPxsz5HZQQ
17	Iveth Peña Rodríguez	Trampas adhesivas: control de plaga de Mosquita Blanca (bemisia tabaci) utilizando trampas adhesivas	10:30 h	https://www.youtube.com/watch?v=ZsPxsz5HZQQ
18	Edgar Israel Méndez Pelayo	Análisis estadístico del uso de inteligencia artificial en trabajos académicos: estudio comparativo en tres grupos del CBTA 31	11:00 h	https://www.youtube.com/watch?v=Hz_G_-ZBY8I
19	Miguel Angel Flores Mejía	La interdisciplinariedad y la adaptación curricular en el área de Ciencias Naturales Experimentales y Tecnologías (CNEyT). Caso de estudio: Cet-Mar 18	11:30 h	https://www.youtube.com/watch?v=PnXR9qOJns0
20	Alejandra Patiño	Buenas prácticas agrícolas	12:00 h	https://www.youtube.com/watch?v=qCHUqJftFQU
21	Eduardo Calderón Ramos	Las herramientas tecnológicas como medio para reducir la reprobación y contribuir al aprovechamiento y permanencia escolar en el CBTA 227	12:30 h	https://www.youtube.com/watch?v=zxwa6NGqFjg
22	José Rafael Bernal Corona	Monitoreo de temperatura y humedad relativa en el invernadero en el mes de abril	13:00 h	https://www.youtube.com/watch?v=gkmiZVjJMVM
22	Diego de Jesús Lomelí Guzmán	Monitoreo de temperatura y humedad relativa en el invernadero en el mes de abril	13:00 h	https://www.youtube.com/watch?v=gkmiZVjJMVM
23	José Luis Flores Rivera	Proyecto Escolar Comunitario (PEC): Ni uno más. Seguridad sobre ruedas	13:30 h	https://www.youtube.com/watch?v=_EwjQlixzvU
23	Yahaira Elizabeth Rodríguez Saavedra	Proyecto Escolar Comunitario (PEC): Ni uno más. Seguridad sobre ruedas	13:30 h	https://www.youtube.com/watch?v=_EwjQlixzvU
24	Luis José Sánchez Ortega	Tensiones estructurales y pedagógicas en la implementación del MCCEMS: una aproximación desde la experiencia docente en un plantel de educación media superior	14:00 h	https://www.youtube.com/watch?v=fQu_Ws0Mk9Y
25	Jesús Eleuterio Arcadia Ramos	Lámina de agua precipitada en el Centro de Bachillerato Tecnológico Agropecuario #31 de Mascota, Jalisco	14:30 h	https://www.youtube.com/watch?v=tpgwl7N29GM
26	Kareny Alejandra Charles Perales	Creando oportunidades para jóvenes de la región de Santa Engracia, Tamaulipas a través de habilidad y capacidades como emprendedor social	15:00 h	https://www.youtube.com/watch?v=gAHSKqt4aM0
26	Mariana Zeron Felix	Creando oportunidades para jóvenes de la región de Santa Engracia, Tamaulipas a través de habilidad y capacidades como emprendedor social	15:00 h	https://www.youtube.com/watch?v=gAHSKqt4aM0
27	Carlos Iván Moreno Arellano	Retos de la educación superior en un contexto de disrupción tecnológica	15:30 h	https://www.youtube.com/watch?v=u7zhZkkuUec



CONFERENCIA MAGISTRAL

ACUMULACIÓN DE METALES PESADOS EN CARPA Y BAGRE CULTIVADOS EN CHAPALA



EN VIVO
HD



DRA. CLAUDIA ALVARADO OSUNA



@ceidtamtalisco

ceidtamtalisco.gob.mx



19
mayo
2025
09:00 h



PONENCIA DE INVESTIGACIÓN

DESARROLLO DE UN SISTEMA DE INMOVILIZADOS ENZIMÁTICOS PARA REDUCCIÓN DE FENOLES EN AGUA CONTAMINADA



EN VIVO
HD



Helen Virginia Flores Macías
Ma. Elena Macías Ibarra



ceidtamtjalisco.gob.mx



19
mayo
2025
10:00 h



PONENCIA DE INVESTIGACIÓN

EL PROYECTO ESCOLAR COMUNITARIO COMO BASE PARA LA EDUCACIÓN AMBIENTAL EN BACHILLERATO



EN VIVO
HD



Epigmenio Rubio Castro



@ceidtamtalisco

ceidtamtalisco.gob.mx

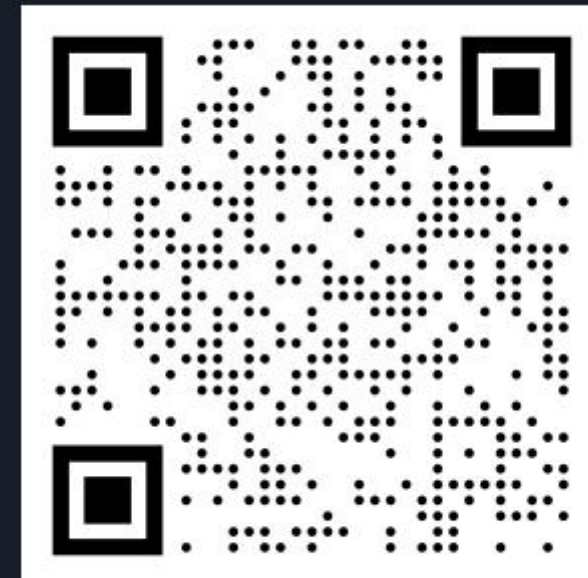


19
mayo
2025
10:30 h



PONENCIA DE INVESTIGACIÓN

IMPLEMENTACIÓN DE UN JARDÍN DE POLINIZADORES COMO ÁREA DIDÁCTICA EN EL CETAC 01, JOCOTEPEC



EN VIVO
HD



José de Jesús Arriaga Varela



@ceidtamjalisco

ceidtamjalisco.gob.mx



19
mayo
2025
11:00 h



PONENCIA DE INVESTIGACIÓN

SUELTA EL CELULAR. HAZ DEPORTE



EN VIVO
HD



Alfredo Vásquez Tadeo

María Ibeth Robles Guzmán



ceidtamtamjalisco.gob.mx

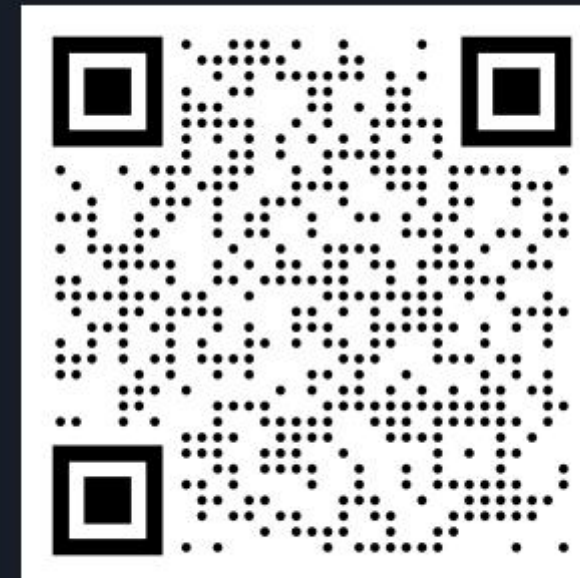


19
mayo
2025
11:30 h



PONENCIA DE INVESTIGACIÓN

PAEC CETAC 01: CULTURA VERDE



EN VIVO
HD



Rodrigo Núñez Reyes



@ceidtamtalisco

ceidtamtalisco.gob.mx

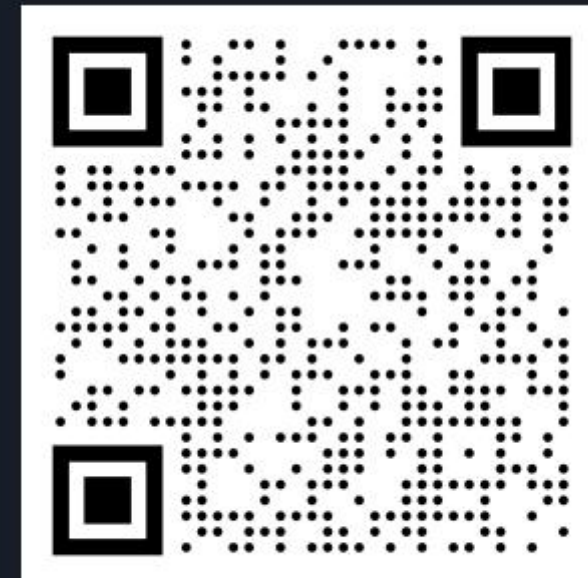


19
mayo
2025
12:00 h



PRESENTACIÓN DE CARTEL

IMPORTANCIA DEL RECICLADO DE PET EN EL CBTA 106 PARA LA CONCIENCIA AMBIENTAL Y LA ELABORACIÓN DE PRODUCTOS REUTILIZABLES



EN VIVO
HD



Lucía Sarahit Ocampo Elías
Héctor Francisco Barriga Basilio
Leslie Argelia Martinez Pineda



ceidtamtjalisco.gob.mx



19
mayo
2025
12:30 h



PONENCIA DE INVESTIGACIÓN

ADAPTACIÓN Y RENDIMIENTO DE CINCO VARIEDADES DE JAMAICA EN EL CBTA 176 DEL MUNICIPIO DE APAXTLA DE CASTREJÓN



EN VIVO
HD



Pablo Castañeda de la Cruz
Juan Manuel Pichardo Ocampo
Lorena Silva Colin



@ceidtamtamjalisco

ceidtamtamjalisco.gob.mx



19
mayo
2025
13:00 h



PONENCIA DE INVESTIGACIÓN

CAMINITO DE LA ESCUELA APURÁNDOSE A LLEGAR ¡PERO SEGURO!



EN VIVO
HD



Heleodoro Herrera Reyes
Carolina Uviña Quintero
Juan de Dios Galindo Hernández



@ceidtamtalisco

ceidtamtalisco.gob.mx



19
mayo
2025
13:30 h



PONENCIA DE INVESTIGACIÓN

ALIMENTACIÓN SALUDABLE PARA UNA COMUNIDAD FUERTE Y SANA



EN VIVO
HD



Gregorio Alejandro Macías González
Juan Manuel Carbajal Márquez



@ceidtamtjalisco

ceidtamtjalisco.gob.mx



19
mayo
2025
14:00 h



PONENCIA DE INVESTIGACIÓN

MANEJO DEL ENTORNO ECOLÓGICO DEL CBTA Y ANDADOR ESCOLAR



EN VIVO
HD



Efrén Camacho Ruelas
Hugo Manuel Ulloa Pérez



@ceidtamtalisco

ceidtamtalisco.gob.mx



19
mayo
2025
14:30 h



PONENCIA DE INVESTIGACIÓN

**PERCEPCIONES Y ACTITUDES DE ESTUDIANTES Y DOCENTES
RESPECTO AL USO DE HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS EN
UN GRUPO DEL CENTRO DE BACHILLERATO TECNOLÓGICO
AGROPECUARIO NO. 32 DE YAHUALICA, JALISCO**



EN VIVO
HD



Miguel Ángel Gómez Macías



@ceidtamtalisco

ceidtamtalisco.gob.mx



19
mayo
2025
15:00 h



PONENCIA DE INVESTIGACIÓN

CONSERVACIÓN, POLINIZADORES Y POTENCIAL CULTIVO FORESTAL DE VANILLA POMPONA, UNA ESPECIE ENDÉMICA DE MÉXICO EN ESTADO VULNERABLE, EN NAYARIT



EN VIVO
HD



Rosaura Torres Moreno
César Oropeza Hernández
Christian Azael Carrasquedo Arevalo



ceidtamtamjalisco.gob.mx



20
mayo
2025
08:00 h



PONENCIA DE INVESTIGACIÓN

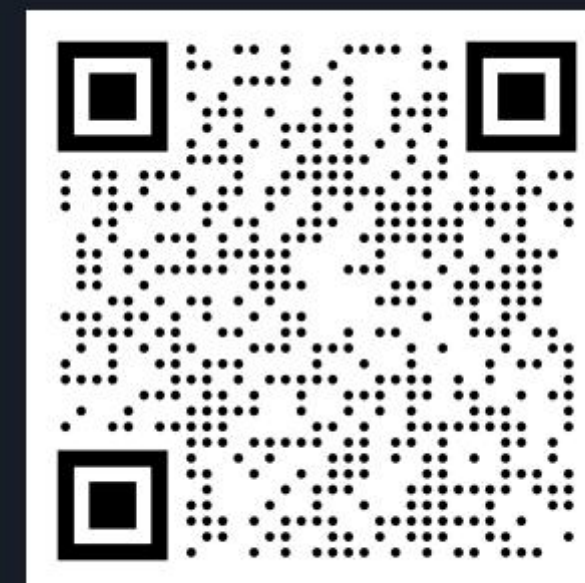
**ESPINO BLANCO (VACHELLIA MACRACANTHA):
LEGUMINOSA NATIVA DE AMÉRICA, IMPORTANTE
EN LOS SISTEMAS SILVOPASTORILES Y
OTROS SERVICIOS ECONÓMICOS Y AMBIENTALES**



Luis Jesús Pasqualli García



ceidtamtjalisco.gob.mx



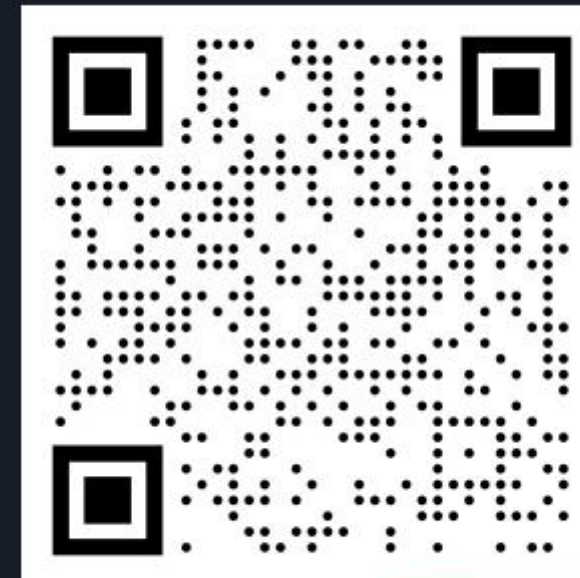
EN VIVO
HD

20
mayo
2025
08:30 h



CONFERENCIA MAGISTRAL

SISMOGEOLOGÍA DE LOS TERREMOTOS DEL 19 (8.1) Y 20 (7.6) DE SEPTIEMBRE DE 1985



EN VIVO
HD



DR. FERNANDO ORTEGA GUTIÉRREZ

Investigador emérito UNAM



@ceidtamtjalisco

ceidtamtjalisco.gob.mx



20
mayo
2025
09:00 h



PONENCIA DE INVESTIGACIÓN

CAPACITACIÓN A DOCENTES TUTORES COMO ESTRATEGIA DE ATENCIÓN A LA POBLACIÓN EN RIESGO EN EL BACHILLERATO



EN VIVO
HD



Mariana Reyes Reyes



ceidtamtjalisco.gob.mx

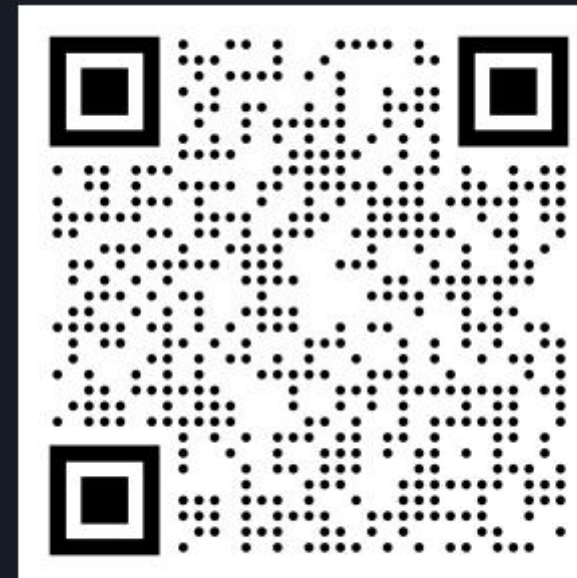


20
mayo
2025
10:00 h



PONENCIA DE INVESTIGACIÓN

TRAMPAS ADHESIVAS CONTROL DE PLAGA DE MOSQUITA BLANCA (BEMISIA TABACI) UTILIZANDO TRAMPAS ADHESIVAS



EN VIVO
HD



Karen Vanesa Pacheco Moreno
Iveth Peña Rodríguez



@ceidtamtalisco

ceidtamtalisco.gob.mx

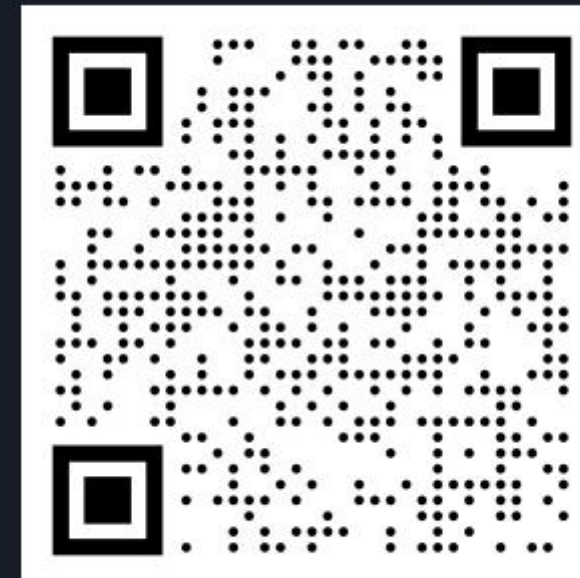


20
mayo
2025
10:30 h



PONENCIA DE INVESTIGACIÓN

ANÁLISIS ESTADÍSTICO DEL USO DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN TRABAJOS ACADÉMICOS: ESTUDIO COMPARATIVO EN TRES GRUPOS DEL CBTA 31



EN VIVO
HD



EDGAR ISRAEL MÉNDEZ PELAYO

Presidente del CEIDTAM, Jalisco



@ceidtamtjalisco

ceidtamtjalisco.gob.mx



20
mayo
2025
11:00 h



PONENCIA DE INVESTIGACIÓN

LA INTERDISCIPLINARIEDAD Y LA ADAPTACIÓN CURRICULAR EN EL ÁREA DE CIENCIAS NATURALES EXPERIMENTALES Y TECNOLOGÍAS (CNEYT). CASO DE ESTUDIO: CET-MAR 18



EN VIVO
HD



Miguel Angel Flores Mejía



ceidtamtjalisco.gob.mx



20
mayo
2025
11:30 h



PONENCIA DE INVITADO ESPECIAL

BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS



EN VIVO
HD



ALEJANDRA PANTIÑO

Invitada especial Empresa Driscoll's



@ceidtamtalisco

ceidtamtalisco.gob.mx



20
mayo
2025
12:00 h



PONENCIA DE INVESTIGACIÓN

LAS HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS COMO MEDIO PARA EDUCIR LA REPROBACIÓN Y CONTRIBUIR AL APROVECHAMIENTO Y PERMANENCIA ESCOLAR EN EL CBTA 227



EN VIVO
HD



Eduardo Calderón Ramos

20
mayo
2025
12:30 h



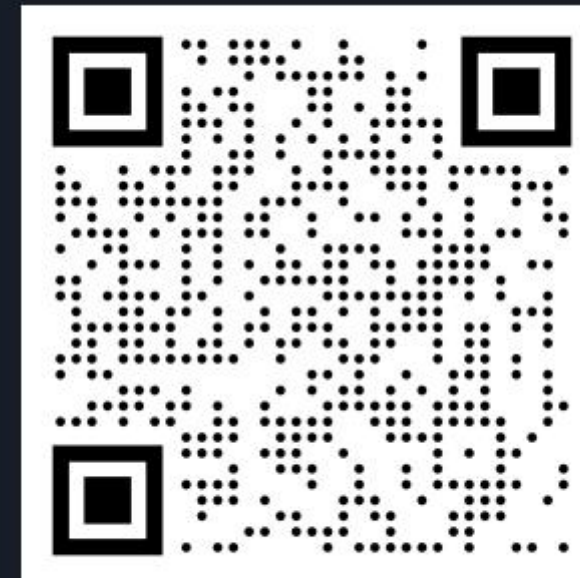
ceidtamtamjalisco.gob.mx





PONENCIA DE ESTUDIANTE

MONITOREO DE TEMPERATURA Y HUMEDAD RELATIVA EN EL INVERNADERO EN EL MES DE ABRIL



EN VIVO
HD



José Rafael Bernal Corona
Diego de Jesús Lomelí Guzmán



@ceidtamtalisco

ceidtamtalisco.gob.mx



20
mayo
2025
13:00 h



PONENCIA DE INVESTIGACIÓN

PROYECTO ESCOLAR COMUNITARIO (PEC): NI UNO MÁS. SEGURIDAD SOBRE RUEDAS



EN VIVO
HD



José Luis Flores Rivera

Yahaira Elizabeth Rodríguez Saavedra



@ceidtamtjalisco

ceidtamtjalisco.gob.mx



20
mayo
2025
13:30 h



PONENCIA DE INVESTIGACIÓN

TENSIONES ESTRUCTURALES Y PEDAGÓGICAS EN LA IMPLEMENTACIÓN DEL MCCEMS: UNA APROXIMACIÓN DESDE LA EXPERIENCIA DOCENTE EN UN PLANTEL DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR



EN VIVO
HD



Luis José Sánchez Ortega

20
mayo
2025
14:00 h



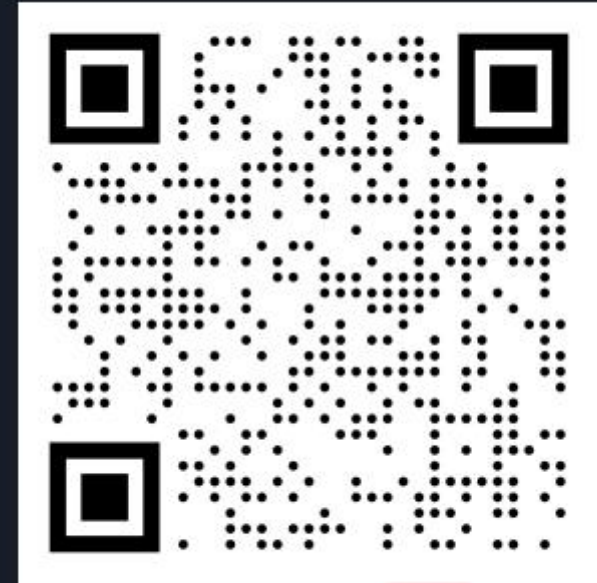
ceidtamtjalisco.gob.mx





PONENCIA DE INVESTIGACIÓN

LÁMINA DE AGUA PRECIPITADA EN EL CENTRO DE BACHILLERATO TECNOLÓGICO AGROPECUARIO #31 DE MASCOTA, JALISCO



EN VIVO
HD



Jesús Eleuterio Arcadia Ramos



ceidtamtamjalisco.gob.mx



20
mayo
2025
14:30 h



PONENCIA DE INVESTIGACIÓN

CREANDO OPORTUNIDADES PARA JÓVENES DE LA REGIÓN DE SANTA ENGRACIA, TAMAULIPAS A TRAVÉS DE HABILIDAD Y CAPACIDADES COMO EMPRENDEDOR SOCIAL



EN VIVO
HD



Mariana Zeron Felix
Kareny Alejandra Charles Perales



ceidtamtamjalisco.gob.mx

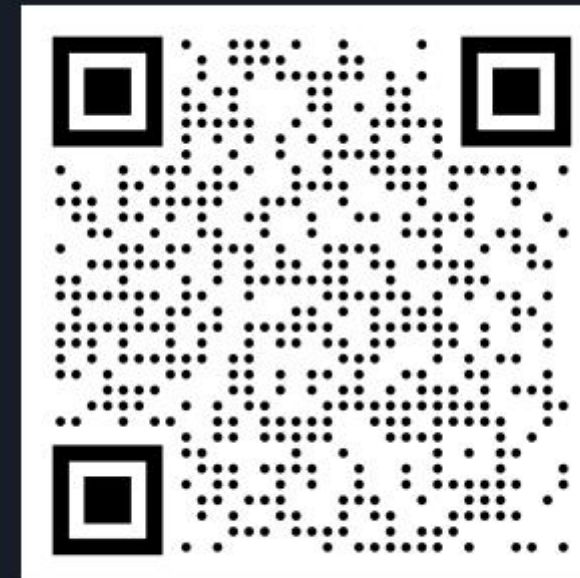


20
mayo
2025
15:00 h



CONFERENCIA MAGISTRAL

RETOS DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR EN UN CONTEXTO DE DISRUPCIÓN TECNOLÓGICA



EN VIVO
HD



DR. CARLOS IVÁN MORENO ARELLANO

Director General de Educación Superior Universitaria e Intercultural de la SEP



@ceidtamtjalisco

ceidtamtjalisco.gob.mx



20
mayo
2025
15:30 h



<https://ceidtamtjalisco.gob.mx>

