



XXIV SEMANA NACIONAL DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA



Centro de Bachillerato Tecnológico agropecuario No. 130



1.- Programa de actividades

Nº	Fecha	Hora / Horario	Actividad	Nombre del Conferencista, Tallerista, Seminario	Curriculum ponente	Número de asistentes	Institución Participante	Lugar	Público	Informes
1	23/10/16	8:00 –9:00	EXPOSICIÓN DEL PERIÓDICO MURAL	ING. JESÚS DÍAZ GALLEGOS RESPONSABLE DE VINCULACIÓN C.B.T.A. No. 130	Ing. Agrónomo General Jefe de sucursal (tienda de venta de agroquímicos y asesoría al campo)	290	CBTa No 130	CBTa No 130	ALUMNOS Y PUBLICO EN GENERAL	ING JOSE DE JESUS DIAZ GALLEGOS
2	23/10/16	9:00 10:00	INAUGURACIÓN DE LA XXIV SEMANA NACIONAL DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA	LIC. CECILIO TOPETE CRUZ	Director del C.B.T.A. No. 130 LIC. EN PSICOLOGIA	290	CBTa No 130	GUADALUPE VICTORIA	ALUMNOS Y PUBLICO EN GENERAL	ING JOSE DE JESUS DIAZ GALLEGOS
3	23/10/17	10:00-11:30	CONFERENCIA: Cocotero como cultivo alternativo en la región	Ing. Gerardo Valederas Palacios	Participación en 14 proyectos de investigación en el INIFAP Participación en el proyecto de cocotero en el estado de Nayarit por parte del INFAP	39	CBTa No 130	TERRENO DEL PRODUCTOR DE COCOS EN EL EJIDO DE GUADALUPE VICTORIA, SEÑOR JOSE CONTRERAS CRESPO	ALUMNOS Y PUBLICO EN GENERAL	ING JOSE DE JESUS DIAZ GALLEGOS
4	24/10/17	11:45-14:00	LA CRISIS DEL AGUA	CLAUDIA GOMEZ CARDENAS	RESPONSABLE DE LA CULTURA DEL AGUA 2011-2017	150	CBTa No 130	PATIO CÍVICO DEL C.B.T.A. No. 130	ALUMNOS Y PUBLICO EN GENERAL	ING JOSE DE JESUS DIAZ GALLEGOS
5	26/10/17	10:00 - 11:30	CONFERENCIA: IMPORTANCIA DE LA MOSCA DE LA FRUTA EN EL CULTIVO DE MANGO	ING. LUIS EDUARDO CERDA DÍAZ	Ing. Agrónomo General Jefe de proyectos en FIRCO Distrito de Riego de Santiago Ixcuntla. CESAVENAY de 2005 a la fecha como profesional fitosanitario	25	CBTa 130	BIBLIOTECA DEL CBTA 130	ALUMNOS Y PUBLICO EN GENERAL	ING JOSE DE JESUS DIAZ GALLEGOS
6	26/10/17	10:00 - 12:00	CONFERENCIA "INOCUIDAD ALIMENTARIA"	ING. LUIS EDUARDO CERDA DÍAZ	Ing. Agrónomo General Jefe de proyectos en FIRCO Distrito de Riego de Santiago Ixcuntla. CESAVENAY de 2005 a la fecha como profesional fitosanitario	55	CBTa 130	COMISARIADO EJIDAL DE GUADALUPE VICTORIA	ALUMNOS Y PUBLICO EN GENERAL	ING JOSE DE JESUS DIAZ GALLEGOS

7	26/10/17	8:00 - 16:00	VISITA AL MUSEO INTERACTIVO DEL COCYTEN	PERSONAL DE COCYTEN	Conferencistas que apoyaron el recorrido de la visita de estudiantes al museo interactivo	45	CBTa 130	TEPIC	ALUMNOS Y PUBLICO EN GENERAL	ING JOSE DE JESUS DIAZ GALLEGOS
8	26/10/17	10:00 - 12:00	CONFERENCIA: PUDRICION DEL COGOLLO DE LA PALMA	ING. RAYMUNDO ESPINOZA HERNANDEZ	-Ing. Agrónomo Egresado De La Facultad De Agricultura . -Movilización De Productos Perecederos Cesavenay. -Programa de vigilancia Epidemiológica Fitosanitaria; CESAVENAY	25	CBTa 130	C.B.T.A. No. 130	ALUMNOS Y PUBLICO EN GENERAL	ING JOSE DE JESUS DIAZ GALLEGOS
9	27/10/17	11:00 - 13:00	CONFERENCIA: LA IMPOPORTANCIA DE LA COCHINILLA ROSADA COMO UN PELIGRO PARA LAS DISTINTAS ESPECIES VEGETALES	ALUMNOS DEL CONALEP:	Ing. Javier Nolasco Ruvalcaba profesional fitosanitario contra cochinilla rosada CESA	28	CBTa 130	C.B.T.A. No. 130	ALUMNOS Y PUBLICO EN GENERAL	ING JOSE DE JESUS DIAZ GALLEGOS

2. INAURACION DE LA XXIV SEMANA DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA

Frente a la realidad del desequilibrio climático en nuestro territorio, como ciudadanos conscientes de la problemática que enfrenta el agua creo que frente a esta situación de hace urgente y necesario que empecemos a tomar conciencia sobre esta gran crisis de sequía en nuestros afluentes naturales y por ende de agua potable (que ya está aquí), demostrándonos las nefastas consecuencias no solo en lo ecológico, si no en el encarecimiento y escases a su vez de los alimentos necesarios para el consumo de nuestro pueblo.

Señores. El planeta está agonizando y nuestro país no escapará de esa realidad. A menos que empecemos a tomar cartas en este delicado asunto.

¡El Agua es vida, No es un Negocio!

XXIV SEMANA NACIONAL DE LA CIENCIA T LA TECNOLOGIA

LA CRISIS DEL AGUA PROBLEMAS Y SOLUCIONES

A nombre de la comunidad escolar del centro de bachillerato tecnológico agropecuario No. 130 le damos la más cordial bienvenida al público en general y a las distintas autoridades que nos acompañas en este día 23 de octubre en que a nivel nacional, en cada uno de los planteles educativos de la Dirección General de Educación Tecnológica y en distintas instituciones se está llevando a cabo en forma simultánea, la inauguración de la XXIV de la ciencia y la tecnología cuyo tema principal fue «la Crisis del Agua Problemas y Soluciones». Al público y comunidad escolar le invitamos a participar en los distintos trabajos y conferencia que se llevaran a cabo durante esta semana esperamos contar con su presencia y participación.

Objetivos:

Durante la semana de la ciencia y tecnología se darán a conocer nuevos conocimientos tecnológicos aplicados a diferentes campos de la producción y mejoramiento de vida de las personas, concientización del público de la crisis del agua en el mundo su problemáticas y posibles soluciones

Algunas problemáticas de la crisis del agua

- Se tira basura en afluentes de agua
- Se contamina por fertilizantes y agroquímicos
- Desechos industriales
- Desechos urbanos
- Mal uso de ella

Acciones que podemos realizar para contribuir al cuidado de nuestra agua

- Plantar árboles a la orilla de ríos y lagos
- Uso adecuado de los productos por parte de las industrias
- Reducción de productos químicos en las plantaciones
- Controlar los vertidos
- No tirar basura
- Uso adecuado de ella

Actividades de la semana

Durante la presente semana se realizarán una serie de actividades y conferencias de los nuevos adelantos tecnológicos y temas relacionados a la crisis del agua en el mundo.

Iniciaremos a las diez de la mañana con la inauguración de la semana de la ciencia y la tecnología por autoridades del plantel y seguirá la conferencia del cocotero como una alternativa productiva en la región y como su establecimiento ayuda a conservar el agua y a cuidar de nuestro ecosistema.

Agradecemos infinitamente al Gobierno del Estado, al COCYTEN, CONACYT y a la DEGETA el hacer posibles estas actividades que fortalecen los conocimientos tecnológicos de los alumnos y concientizan a la población de la problemática que está viviendo el agua en nuestros días y la responsabilidad que tenemos como ciudadanos de cuidar de ella, así como a nuestro medio ambiente

3. Informe de actividades de la semana de la ciencia y la tecnología

a) EXPOSICION DEL PERIODICO MURAL

Se realizó al inicio de la semana la realización del periódico mural elusivo al XXIV semana de la ciencia y la tecnología con apoyo de los alumnos del tercer semestre tec. en sistemas de producción agrícola.



b) INAUGURACION DE LAS XXIV SEMANA DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA

Con la presencia de distintas autoridades ejidales, municipales, estatales, directivos, maestros y alumnos de la comunidad escolar del CBTA 130 se llevo a cabo la inauguración de la XXIV de la ciencia y la tecnología le Crisis del Agua Problemas y Soluciones



c) CONFERENCIA: EL COCOTERO COMO UNA ALTERNATIVA DE PRODUCCION

En el marco de la semana de la ciencia y la tecnología se llevo acabo el los terrenos del productor de palma el señor jose contreras creso donde se dio a a conocer las bondades del cultivo de la palma de coco y como puede se una alternativa de producción y fuente de trabajo para las familia y trabajadores de la región además de ser un cultivo que apoyara al mejoramiento de nuestro medio ambiente y ala conservación del agua



d) LA CRISIS DEL AGUA

En el marco de la semana de la ciencia y la tecnología se llevó a cabo en la explanada del centro educativo la conferencia por la responsable del espacio del agua del Municipio de San Blas la señora Claudia Gómez Cárdenas donde explico a los participantes sobre la crisis del agua en nuestros días y la importancia de crear conciencia y participar activamente en cuidar de ella



e) CONFERENCIA IMPORTANCIA DE LA MOSCA DE LA FRUTA EN EL CULTIVO DEL MANGO

En el marco de la semana de la ciencia y la tecnología se llevó a cabo en la biblioteca de la institución la conferencia la importancia de la mosca de la fruta en el cultivo del mango por personal especialista en el tema de CESA VENAY donde nos habló de la importancia económica que tiene esta plaga ya que de no contar con un monitoreo especializado y un control integrado puede ser causante de la pérdida de la mayoría de la cosecha ya que un fruto infestado por esta plaga no es viable para su comercialización y como al establecer huertas de mango a traer las lluvias a nuestra región



e) CONFERENCIA INOCUIDAD ALIMENTARIA.

En el marco de la semana de la ciencia y la tecnología se llevó a cabo en el salón ejidal de Chacalilla la conferencia para los productores agropecuarios de la población por personal de CESAVENAY sobre inocuidad alimentaria donde se dio a conocer la importancia de la implementación de las buenas prácticas agrícolas en sus cultivos con miras de cuidar la salud de los trabajadores del campo así como la de cuidar el medio ambiente y obtener productos inocuos que beneficiaran a la salud de los consumidores y facilitar la exportación de sus productos



f) VISITA AL MUSEO INTERACTIVO COCYTEN

En el marco de la semana de la ciencia y la tecnología se realizó una visita al museo Interactivo de Ciencias e Innovación de Nayarit donde alumnos de mejor promedio asistieron a diferentes conferencias que el COCYTEN implemento para ese día jueves 26 de octubre los alumnos asistieron a tres conferencias LA CRISIS DEL AGUA, EL AGUA DE MAR COMO UNA ALTERNATIVA DE PRODUCCION Y AUTOMATIZACION DE SISTEMAS HIDROPONICOS.



g) CONFERENCIA PUDRICION DEL COGOLLO DE LA PALMA

En el marco de la semana de la ciencia y la tecnología se llevo a cabo en la biblioteca del plantel por persona de CESAVENAY la conferencia de la pudrición del cogollo de la palma, la importancia de ser monitoreo frecuentes para detectar el problema para buscar una solución a tiempo porque de lo contrario las palmas perecerán y podría acabar con huertas enteras



h) CONFERENCIA SOBRE LA PLAGA COCHINILLA ROSADA

En el marco de la semana de la ciencia y la tecnología se llevó a cabo en la biblioteca del plantel por persona de CESAVENAY la conferencia la cochinilla rosada como plaga destructiva ya que ataca a mayoría de los árboles frutales y maderables así como plantas ornamentales y lo difícil de su control por eso la importancia capacitar a las personas y estudiantes para identificarla y pasar reporte a las oficinas de CESAVENAY para que personal capacitado tome las medidas necesarias



4. INSTITUCIONES, EMPRESAS, ALUMNOS, DOCENTES Y PUBLICO INVITADO.

Se realizaron y giraron invitaciones a la dirección del COCYTEN, Presidencia Municipal de San Blas, INIFAP, UT de la costa, comisariados ejidales del entorno, autoridades ejidales, comité de padres de familia, directores de escuelas del poblado y productores de la región.

5. ESTADISTICAS DESAGREGADA POR SEXO GRUPOS DE EDAD Y SI SON PRODUCTORES, ESTUDIANTES, PADRES DE FAMILIA, DOCENTES Y PUBLICO EN GENERAL.

ACTIVIDAD	ASISTENTES	SEXO		GRUPO EDAD	TIPO DE ASISTENTE
		H	M		
EXPOSICION PERIODICO MURAL	455	200	255	15-60	DOCENTES, ALUMNOS Y PUBLICO EN GENERAL.
INAUGURACION DE LA XXIV DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA	455	200	255	15-60	DOCENTES, ALUMNOS Y PUBLICO EN GENERAL.
CONFERENCIA: EL COCOTERO COMO CULTIVO ALTERNATIVO EN LA REGION	54	35	19	15-60	ALUMNOS Y PRODUCTORES DE LA REGION
LA CRISIS DEL AGUA	260	220	240	15-18	ALUMNOS DEL CBTA 130
CONFERENCIA: IMPORTANCIA DE LA MOSCA DE LA FRUTA EN EL CULTIVO DE MANGO	38	20	18	15-18	ALUMNOS DEL CBTA 130
CONFERENCIA "INOCUIDAD ALIMENTARIA"	67	45	22	25-60	PRODUCTORES DE LA REGION
VISITA AL MUSEO INTERACTIVO DEL COCYTEN	35	20	15	15-18	ALUMNOS DEL CBTA 130
CONFERENCIA: PUDRICION DEL COGOLLO DE LA PALMA	75	35	40	15-18	ALUMNOS DEL CBTA 130
CONFERENCIA: LA IMPOPORTANCIA DE LA COCHINILLA ROSADA COMO UN PELIGRO PARA LAS DISTINTAS ESPECIES VEGETALES	86	55	29	15-18	ALUMNOS DEL CBTA 130

XXIV SEMANA NACIONAL DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA
CENTRO DE BACHILLERATO TECNOLOGICO AGROPECUARIO No. 130
Resumen estadístico

ACTIVIDAD	No. DE ACTIVIDADES		No. DE ASISTENTES						
	PROGRAMADAS	REALIZADAS	PREESCOLAR	PRIMARIA	SECUNDARIA	MEDIA SUPERIOR	SUPERIOR	PUBLICO EN GENERAL	TOTAL
PERIODICO MURAL	1	1	0	0	0	415	0	40	457
INAUGURACION	1	1	0	0	0	415	0	40	457
CURSOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TALLERES	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CONFERENCIAS	6	6	0	0	0	490		90	592
EXPOSICIONES	0	1	0	0	0	210	0	0	211
DEMOSTRACIONES									
VISITAS GUIADAS	1	1	0	0	0	36	0	0	38
DESFILES	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CONCURSOS	0	2	0	0	0	20	0	0	22
MESAS REDONDAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PROYECCION DE VIDEOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PROGRAMAS DE RADIO Y TV.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTALES	9	12	0	0	0	1586	0	170	1777

24ª SEMANA NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA

2017

PROGRAMA DE ACTIVIDADES

SEDE: C.B.T.A. No. 130 "EUTIMIO PLANTILLAS AVELAR"

FECHA: 23 AL 27 DE OCTUBRE DE 2017

NOMBRE Y TELÉFONO
DE QUIEN LO
ELABORÓ:

ING JOSE DE JESUS DIAZ GALLEGOS
3231014237

Nº	Fecha	Hora / Horario	Actividad	Nombre del Conferencista, Tallerista, Seminario	Curriculum ponente	Número de asistentes	Institución Participante	Lugar	Público	Informes
1	23/10/16	8:00 –9:00	EXPOSICIÓN DEL PERIÓDICO MURAL	ING. JESÚS DÍAZ GALLEGOS RESPONSABLE DE VINCULACIÓN C.B.T.A. No. 130	Ing. Agrónomo General Jefe de sucursal (tienda de venta de agroquímicos y asesoría al campo)	290	CBTa No 130	UNIV. TECNOLÓGICA DE LA COSTA, SANTIAGO, IXC.	ALUMNOS Y PUBLICO EN GENERAL	ING JOSE DE JESUS DIAZ GALLEGOS
2	23/10/16	9:00 10:00	INAUGURACIÓN DE LA XXIV SEMANA NACIONAL DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA	LIC. CECILIO TOPETE CRUZ	Director del C.B.T.A. No. 130 LIC. EN PSICOLOGIA	290	CBTa No 130	GUADALUPE VICTORIA	ALUMNOS Y PUBLICO EN GENERAL	ING JOSE DE JESUS DIAZ GALLEGOS
3	24/10/17	10:00-11:30	EL CAMBIO CLIMÁTICO Y LA FRUTICULTURA EN LA REGIÓN OXIDENTAL DE NAYARIT	M.C. ARTURO ÁLVAREZ BRAVO	2012 – a la fecha Investigador del programa de Agrometeorología y Modelaje en INIFAP 2006–2012 Red estatal de monitoreo agroclimático de Nayarit en INIFAP 2002–2005 Laboratorio potencial productivo en INIFAP 2016 - 2018 Secretario del interior en el Colegio de Ingenieros Agrónomos sección Nayarit Participación en 14 proyectos de investigación en el INIFAP	39	CBTa No 130	BIBLIOTECA DEL C.B.T.A. No. 130	ALUMNOS Y PUBLICO EN GENERAL	ING JOSE DE JESUS DIAZ GALLEGOS
4	25/10/17	11:45-14:00	LA CRISIS DEL AGUA	CLAUDIA GOMEZ CARDENAS	RESPONSABLE DE LA CULTURA DEL AGUA 2011-2017	34	CBTa No 130	PATIO CÍVICO DEL C.B.T.A. No. 130	ALUMNOS Y PUBLICO EN GENERAL	ING JOSE DE JESUS DIAZ GALLEGOS
5	26/10/17	10:00 - 11:30	CONFERENCIA "EL PROBLEMA DE LA PALOMILLA DEL TOMATE"	ING. LUIS EDUARDO CERDA DÍAZ	Ing. Agrónomo General Jefe de proyectos en FIRCO Distrito de Riego de Santiago Ixcuntla. CESAVENAY de 2005 a la fecha como profesional fitosanitario	22	CBTa 130	COMISARIADO EJIDAL DE GUADALUPE VICTORIA	ALUMNOS Y PUBLICO EN GENERAL	ING JOSE DE JESUS DIAZ GALLEGOS

6	26/10/17	10:00 - 12:00	CONFERENCIA "INOCUIDAD ALIMENTARIA"	ING. LUIS EDUARDO CERDA DÍAZ	Ing. Agrónomo General Jefe de proyectos en FIRCO Distrito de Riego de Santiago Ixcuntla. CESAVENAY de 2005 a la fecha como profesional fitosanitario	55	CBTa 130	COMISARIADO EJIDAL DE GUADALUPE VICTORIA	ALUMNOS Y PUBLICO EN GENERAL	ING JOSE DE JESUS DIAZ GALLEGOS
7	27/10/16	8:00 - 16:00	VISITA AL MUSEO INTERACTIVO DEL COCYTEN	PERSONAL DE COCYTEN	Conferencistas que apoyaron el recorrido de la visita de estudiantes al museo interactivo	45	CBTa 130	TEPIC	ALUMNOS Y PUBLICO EN GENERAL	ING JOSE DE JESUS DIAZ GALLEGOS
8	27/10/16	10:00 - 12:00	EXPOICIÓN DE BRAZO ROBÓTICO HARM TECH "TRANSFORMANDO VIDAS"	ING. DELFINO VIRGEN PEREZ	Ing. En electrónica Profesor del CONALEP Tepic y Docente del C.B.T.A. No. 244 Cofundador de ARMTECH "transformando vidas" Grupo de investigación de prótesis bionicas para su adaptación. Representación de Mexico en la MILSET Expo-Sciences International 2013 Dates: 13/09/2013 - 19/09/2013 Organisers: MILSET, ACTVET Place: Abu Dhabi, United Arab Emirates Level: International. Entre otros importantes trabajos de investigación	30	CBTa 130	C.B.T.A. No. 130	ALUMNOS Y PUBLICO EN GENERAL	ING JOSE DE JESUS DIAZ GALLEGOS
9	25/10/17	11:00 - 13:00	EXPOSICIÓN D EPROYECTOS EMPRENDEDORES	ALUMNOS DEL CONALEP:	Alumnos emprendedores ganadores del concurso nacional de emprendedores de CONALEP	28	CBTa 130	C.B.T.A. No. 130	ALUMNOS Y PUBLICO EN GENERAL	ING JOSE DE JESUS DIAZ GALLEGOS