

Eventos para el mes de abril

Evento	Fecha	Hora	Lugar
Vacaciones de Semana Santa	10 al 21 de abril		
"Open house"	28 de abril		I.T. de Chihuahua
Baja SAE California	27-30 de abril		Gorman, Cal., USA

El Libro del Universo está escrito en el lenguaje de las matemáticas y sus caracteres son triángulos, círculos y otras figuras geométricas, sin las cuales es imposible entender ni una palabra; sin ellos es como girar vanamente en un oscuro laberinto.

Galileo Galilei

DIRECTORIO

Dr. José Rivera Mejía

Director

Ing. Pedro Rosales Gutiérrez

Subdirector de Planeación y Vinculación

M.C. Lorena Beatriz Becerra Rodríguez

Jefa del Depto. de Comunicación y Difusión

M.S.M. Roberto Hernández Chávez

Diseño y edición

ACONTECER

Boletín mensual del Instituto Tecnológico de Chihuahua



Chihuahua, Chih a 4 de abril de 2017, No. 233 Año XVI

Graduación 2012-2016

¡Otra misión cumplida!



Bienvenida a los estudiantes de Educación a Distancia y de Posgrado



En una sencilla pero emotiva reunión, el miércoles 1 de marzo, el Dr. José Rivera Mejía dio la bienvenida a los estudiantes de nuevo ingreso de Educación a Distancia y del Posgrado, con sus palabras los invitó a no claudicar a pesar de las dificultades que representan los estudios a distancia. Finalmente los estudiantes se pusieron la camiseta que los identifica como nuevas Panteras. Como se aprecia en la fotografía, estuvieron presentes el Subdirector de Planeación y Vinculación, Ing. Pedro Rosales, la Jefa de Ing. Industrial, M.S.M. Cynthia Guzmán, el Coordinador del Posgrado, M.F. Luis Cardona y representantes del comité académico y docentes de este instituto.

MéxicoX: Plataforma de cursos abiertos gratuitos

MéxicoX, es la Plataforma de cursos abiertos gratuitos masivos en línea de la SEP, en coordinación con la Estrategia Digital Nacional de Presidencia de la República, operada por la Dirección General de Televisión Educativa. La primera fase inició el 23 de junio de 2015.

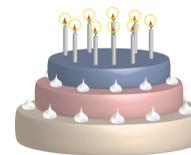
Se han definido seis líneas estratégicas para el contenido de MéxicoX:

- Capacidades académicas fundamentales.
- Capacitación a profesores.
- Capacitación especializada.
- Retos nacionales y apoyo al cumplimiento de los objetivos de las instituciones de la Administración Pública Federal.
- Desafíos globales.

<http://mexicox.gob.mx/>

Cumpleaños del mes de abril

dom	lun	mar	mié	jue	vie	sáb
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						



Semana 1

sáb 1 Carmen Jaqueline González Aragón
sáb 1 Dolores Marisela Obeso Granados
sáb 1 Itzel Alejandra Palacios García

Semana 2

dom 2 Blanca Estela Valdez Rodríguez
mar 4 Jorge Antonio Rodríguez Bays
mié 5 Carlos Domínguez Ríos
mié 5 Catalina Irene Nevárez Burgueño
jue 6 Marco Antonio Ozuna González
vie 7 Rosa María Mendoza Morales
sáb 8 Luis Arnulfo Guerrero Chávez}

Semana 3

mar 11 José Alberto Domínguez Terrazas

Semana 4

dom 16 Guillermo Batista Tam
dom 16 Oscar Ramsés Ruíz Varela
lun 17 Jesús Del Val Villalobos
mar 18 Alma Victoria Luna Armendáriz
mar 18 Carlos René Radovich
jue 20 Claudia Alvarado Delgadillo

Semana 5

dom 23 María Magdalena Mancera López
lun 24 Jesús Manuel Ruíz Saucedo
lun 24 José Fidel Chávez Lara
mié 26 Elvia Dolores Lozano Rodríguez
mié 26 José Lorenzo Cobos Reyes
mié 26 Marcelino Anguiano Morales
jue 27 Rafael Garay Corral
vie 28 Alfonso Salas Urbina
vie 28 Jesús José Villalba Félix
sáb 29 Miriam Ramírez Rojas

1a reunión de CIIE's del estado de Chihuahua

El día 31 de marzo del 2017 se tuvo la primera reunión de CIIE's (Centros de Innovación e Incubación Empresarial) del estado de Chihuahua del Tecnológico Nacional de México, derivada de una reunión nacional que se tuvo en ese mismo mes en Hidalgo, Michoacán. Se contó con la participación de Institutos Tecnológicos: Chihuahua II, Cd. Juárez, Nuevo Casas Grandes, Cd. Cuauhtémoc y Delicias, siendo el anfitrión el Instituto Tecnológico de Chihuahua. La Jefa del Nodo y Encargada de la creación de la incubadora de nuestro instituto, Nelly Joyce Pérez Quiñones apoyada de la coordinadora de apoyo al Nodo Sonia Ortega y el jefe del Depto. De Gestión Tecnológica y Vinculación, el Dr. Luis Hernán Arellano Ulloa, colaboraron para lograr esta reunión.

Durante la reunión se presentaron las mejores prácticas y experiencias por parte del Maestro Ángel Moreno Campuzano del Instituto Tecnológico Superior de Nuevo Casas Grandes. Además se aprovechó en esta reunión para formar un consejo de los CIIE's del estado de Chihuahua (CCIIEECH).

El consejo fue testigo de la firma del convenio general de colaboración académica entre el ITCH y la empresa INNCUBA. Representando al Instituto Tecnológico de Chihuahua, el Dr. José Rivera Mejía hizo mención de la importancia de promover la vinculación entre los CIIE's para alcanzar los objetivos en conjunto, además de felicitar a los asistentes por la iniciativa de la conformación del consejo. En representación de INNCUBA, el Maestro Diego Rafael Quintana Ramón explicó el modelo y el interés de participar con los CIIE's. Esta alianza fortalecerá el desempeño de actividades de la incubadora.



Plática sobre las carreras y becas que ofrece la Universidad de Texas en el Paso



Dentro del marco del convenio entre el TecNM y UTEP, se realizó el día jueves 2 de marzo a las 3:00p.m en el edificio Luis G. Romero una plática relacionada a la oferta educativa de los posgrados y licenciaturas ofertados en la Universidad de Texas en el Paso. Dicha plática fue dirigida por el asesor de la rectora, el Dr. Arturo Barrio, la asistente del director para difusión Blanca Carrasco y el Dr. Luis Anchondo, profesor de tiempo completo e investigador de Lenguaje y lingüística. También se contó con la presencia de la Ing. Aracely Rodríguez del Instituto de Innovación y Competitividad del departamento de Investigación y Desarrollo, para platicar acerca de los programas de becas que ahí mismo se manejan. De acuerdo a la información que publican en su página en Internet, hay varias alternativas para obtener una beca para estudiar en UTEP, hay becas para estudiantes y profesores ofrecidas por: CONACYT, PROMEP, GCC Cementos de Chihuahua, COMEXUS y MOB (Magdalena O. Vda. de Brockmann A.C.. Intersad@s visitar: http://graduate.utep.edu/becas_mexico.html



División de Estudios Profesionales



Puesto	Nombre
Jefa del Departamento	M.C. Ma. Magdalena Mancera López
Asistente	Azucena Rosas Pérez
Asistente	Lic. Sereth Flores Gutiérrez
Coordinador de Ing. Mecánica-Electromecánica	Ing. Alejandro Ávila Delgado
Coordinadora de Ing. Eléctrica-Electrónica	Lic. Beatriz Montes Fierro
Apoyo a titulación	Ing. Guido Mario Lazzarotto Rodríguez
Apoyo a titulación	Lic. Hilda Cristina Flores Cano
Coordinador de Ing. Química y Materiales	Ing. Jorge Antonio Rodríguez Bays
Coordinadora de Lic. en Administración	Lic. María Cecilia Cedano Orpinel
Coordinadora de Ing. Industrial	Ing. Selene González Hernández

Funciones:

Coordinar la aplicación de planes y programas de estudio de las carreras que se imparten en el instituto tecnológico y las actividades de apoyo a la titulación, así como la atención a los alumnos de estas carreras.

Acude a este departamento para asuntos estudiantiles relacionados con: titulación (trámite inicial), inscripciones, horarios, justificantes por inasistencias y aspectos académicos (altas/bajas, exámenes especiales, admón. del plan de estudios, etc.).

La Planta de Motores Ford de Chihuahua donó motores al I.T. de Chihuahua

El Ing. Eduardo Villegas, Gerente de la Planta de Motores Ford, dio la bienvenida a los representantes del ITCH: Dr. José Rivera Mejía, Ing. Pedro Rosales Gutiérrez y el Dr. Luis Arellano, así como a los directivos del CENALTEC, Lic. Karina Fimbres, Ing. Mario Arzola y al Ing. Aarón Olivas, en la emotiva reunión con motivo de la donación de motores para los laboratorios del I.T. de Chihuahua y del CEANLTEC. El Ing. Villegas mencionó que la donación es una pequeña retribución a nuestra comunidad por el apoyo brindado.



Por su parte el Gerente de Recursos Humanos Lic. Marcos Angelo, manifestó que la donación realizada busca beneficiar a los estudiantes del ITCH, y espera que se siga trabajando en cooperación mutua para responder a la creciente demanda de profesionales para el área automotriz. La planta de motores tiene 33 años en Chihuahua y con la nueva planta "Dragon", que están construyendo, se convertirá en la fábrica de motores más grande de México, alcanzando una producción total de alrededor de 1 millón de unidades al año.



Un dato importante es el hecho de que, el 55% de los empleados que administran esta planta son egresados del I.T. de Chihuahua. En la reunión se dio oportunidad de externar sus experiencias a dos egresados del ITCH, a la Lic. Ana Quirós y al Ing. Cesar Bojórquez, quienes manifestaron el orgullo que sienten tanto ellos como la mayoría de sus compañeros de trabajo, por haber egresado del I.T. de Chihuahua y por la buena preparación recibida.



Semana académica: conferencias y foros

Durante la Semana Académica se realizaron múltiples eventos, entre otros, 48 conferencias y dos foros donde participaron egresad@s destacad@s. Estas actividades dejaron conocimientos e inquietudes que serán de mucha utilidad para estudiantes y maestros.

Área de interés	Fecha	Lugar	# conferencias
Ing. Eléctrica	27-mar-17	Ed. L. G. Romero	6 y 1 foro
Ing. Mecánica	27-mar-17	Auditorio del CCI	4
Ing. Electrónica	27 a 28-mar-17	CCI / Ed. L. G. Romero / Posgrado	8
Ing. Electromecánica	28-mar-17	Auditorio del CCI	6 y 1 foro
Ing. Química	29-mar-17	Ed. L. G. Romero	5
Ing. Industrial	29-mar-17	Auditorio del CCI	6
Lic. Administración	30-mar-17	Auditorio del CCI	7
Ing. en Materiales	31-mar-17	Ed. L. G. Romero	6



Una ventana al futuro: Estaciones de combustible para vehículos

¿Cuál será la estación de combustible del futuro?

La firma de arquitectura británica Foster + Partners se asoció con Nissan para diseñar una nueva generación de estaciones de combustible públicas, redefiniendo el propósito con miras en los tiempos por venir, lo que significa atender a las necesidades de los vehículos eléctricos. Que se supone serán la norma, tarde o temprano.



Este proyecto fue denominado "la estación de combustible del futuro". A juzgar por los números, en los próximos cinco años habrá más de un millón de vehículos eléctricos en la carretera, esto cambiará el paisaje urbano actual.

Es asombrosamente seguro decir que la infraestructura eléctrica existente para cargar las baterías no podrá con ese trabajo. "Nuestra infraestructura de reabastecimiento actual está obsoleta y se enfrenta a un futuro incierto a menos que se adapte", explicó Jean-Pierre Diernaz, director de vehículos eléctricos en Nissan. Ellos desarrollaron un concepto que "investigará el impacto de los vehículos sin emisiones en el futuro diseño de infraestructura" Un centro de carga eléctrica que podría reemplazar las gasolineras de hoy. La red existente es conveniente para los vehículos de Tesla solamente, así que otra solución, para todo propósito, es inminente.

"El nuevo enfoque del diseño creará un papel más integrado y comunitario dentro de nuestro pueblos y ciudades", según David Nelson, jefe de diseño de Foster + Partners. Dentro de su visión, el concepto será presentado a un mundo que se está convirtiendo rápidamente en una sociedad ecológica, sin emisiones, entendiendo los beneficios de un ecosistema EV inteligente, especialmente cuando se trata de aprovechar el potencial del sistema de red de almacenamiento de la batería y del vehículo. Se supone que los vehículos eléctricos se convierten no sólo en "consumidores", sino también en generadores potenciales de energía eléctrica, alimentando a la red todo el exceso de electricidad que producen.

<http://plugin-magazine.com/driving/a-look-into-the-future-charging-stations-for-e-vehicles/>

Nace el Clúster “EGE” Empresas Globales Emergentes en Chihuahua desde el Tecnológico Nacional de México campus Chihuahua



El Tecnológico Nacional de México campus Chihuahua se vistió de gala con la presencia del Gobernador del Estado de Chihuahua, Lic. Javier Corral Jurado, así como de importantes empresarios, representantes de CANACINTRA Chihuahua, del Consejo del Centro de Competitividad Chihuahua, de la Secretaría de Economía Federal, de Desarrollo Económico y Turístico del Municipio de Chihuahua, de INDEX Chihuahua, Secretaria de Innovación y

Desarrollo Económico del Gobierno del Estado de Chihuahua, academias del estado, la participación destacada de estudiantes y docentes del Instituto Tecnológico de Chihuahua, encabezados por el director, Dr. José Rivera Mejía, el Subdirector de Planeación y Vinculación, Ing. Pedro Rosales, la Subdirectora de Servicios Administrativos M.C. Rocío E. Quiñonez Moreno y el Dr. Luis Arellano, Jefe del Depto. de Gestión Tecnológica y Vinculación, quienes se dieron cita en la sala Ing. Luis G. Romero de este instituto, para llevar a cabo el lanzamiento de la Iniciativa Clúster “EGE” – Empresas Globales Emergentes. Durante el desarrollo del evento nuestros distinguidos visitantes dieron muestras de agradecimiento hacia el TecNM por su apoyo hacia el desarrollo de empresas de competitividad global que potencian el desarrollo internacional.

Este proyecto tiene la finalidad de desarrollar y fomentar la incorporación de las empresas chihuahuenses como proveedoras de las cadenas globales de valor, la Secretaría de Innovación y Desarrollo Económico del Gobierno del Estado, en coordinación con el Centro de Competitividad Chihuahua, promueven la colaboración y asociación entre empresas con base en el estado de Chihuahua, que les permitan fortalecer sus capacidades operativas, comerciales y financieras. Los objetivos que se buscan son: el desarrollo o fortalecimiento de empresas locales como proveedores de las cadenas globales de valor, la colaboración y asociación entre empresas locales para fortalecer su oferta y/o ingresar a nuevas actividades y a largo plazo, el desarrollo de empresas de clase mundial con base en el estado de Chihuahua.

Uno de los resultados inmediatos de este evento fue la firma de un contrato entre el Centro de Competitividad Chihuahua y el Instituto Tecnológico de Chihuahua con el cual se respalda nuestra proyección nacional e incluso internacional.

Semana académica



El 27 de marzo, en el auditorio del CCI, el Dr. José Rivera inauguró la Semana Académica 2017. Estuvieron presentes l@s representantes estudiantiles de todas las carreras, encabezad@s por la estudiante Dania Sáenz, presidenta del CE-SA. Entre el público asistente se contó con la presencias de muchos estudiantes y maestros de este Instituto Tecnológico.



Destaca el itch en el 2º Desafío “El Peñón del Águila”



Más de 400 competidores esperando el inicio de la competencia.



Alejandro Ontiveros



Rubén Carranza



Ramón Rascón



Emmanuel Ávila



José Andrés De la O



Alberto Castillo



Eduardo Ariza



Abram Guzmán

Destacada participación del I.T. de Chihuahua en la carrera de MTB “2º Desafío El Peñón del Águila” en Colonia Soto Colonia Soto, Chihuahua que está ubicada a 1,680 metros de altitud . El primer equipo de ciclismo de montaña demostró ser un equipo competitivo al participar en las dos categorías de la carrera, 65 y 45 km. Los más destacados fueron: Alejandro Ontiveros (Ing. Electromecánica) lugar 26 de 120 competidores en 65 Km y Ramón Rascón (Ing. Mecánica) lugar 38 de 350 participantes en la categoría de 45 km. Considerando que estas carreras se realizaron en un área que se caracteriza por sus altas temperaturas y una pista bastante difícil para rodar en bicicleta y que el recorrido duró aproximadamente tres horas y que se compitió contra representantes del Estado de México, del Paso Texas, y de Italia, debemos dar nuestro reconocimiento a todos los que nos representaron dignamente. Con esto se demostró que el Tecnológico de Chihuahua está listo para competir con los mejores equipos del Estado de Chihuahua. Orgullosamente, el Instituto Tecnológico de Chihuahua fue la única institución educativa compitiendo en el “2do Desafío El Peñón del Águila”.

Visita del CACEI para reacreditación del programa de Ing. Química

En la Sala de juntas de la dirección del Tecnológico Nacional de México Campus Chihuahua, se reunieron el Consejo Directivo, liderado por la Mtra. Rocío E. Quiñonez Moreno, Subdirectora de Servicios Administrativos, con la finalidad de presidir la ceremonia de apertura de la evaluación por el Consejo de Acreditación de Enseñanza de la Ingeniería (CACEI), el cual está representado en esta ocasión por el Ing. Clemente Reza García, la Dra. María Maura Téllez Rosas y el M.C. José Manuel Mejía Islas.



El maestro Clemente, líder del grupo en sus palabras de bienvenida, reconoce la labor del Tecnológico Nacional de México y refiere que buscarán las fortalezas del programa a evaluar, realizando las observaciones in situ del Programa Educativo, así como de las áreas de apoyo tales como Desarrollo Académico, servicios escolares entre otros. “Entendemos que, para la sociedad, los tiempos de respuesta de nosotros no son muy rápidos por lo que este tipo de evaluaciones, fortalece la actividad propia académica; agradecemos el apoyo que nos den en la labor que desarrollaremos con alumnos, maestros, egresados, empleadores; reconocemos la labor del Sistema de Gestión de Calidad, ya que fortalece el trabajo institucional de los programas educativos. El objetivo es que el viernes se estará dando el informe de resultados, mismo que la institución deberá tomar en cuenta para mejoría del servicio educativo, gracias por el compromiso asumido con Tecnológico Nacional de México y como Instituto Tecnológico de Chihuahua.

Posteriormente el maestro Elpidio Zárate Rodríguez, jefe del Programa educativo de Ingeniería Química, dio una breve semblanza del quehacer educativo del Instituto Tecnológico de Chihuahua. La evaluación tendrá una duración de dos días, es decir 16 y 17 de marzo.

Deseamos éxito al programa educativo de Ingeniería Química.



El 10 de marzo, se realizó la ceremonia de graduación de la generación 2012-2016, la cual permitió que familiares, amigos de los graduandos y la comunidad del Tecnológico de Chihuahua compartieran el júbilo de ver la culminación de los esfuerzos de esta generación para integrarse a la vida productiva del estado y del país. Durante la ceremonia se les dio un reconocimiento a cada uno de los mejores promedios de cada carrera, nueve en total, con una notoria mayoría de mujeres (7 de 9) que se destacaron con sus promedios alcanzados. El evento fue amenizado con las canciones interpretadas por la estudiante de Ing. Industrial Priscila Robles y el graduando Leonardo Antonio Loya Tarango.



Carrera	M	F	% M	% F
Electrónica	25	1	14.3%	0.6%
Mecánica	22	4	12.6%	2.3%
Electromecánica	20	6	11.4%	3.4%
Industrial	13	13	7.4%	7.4%
Administración	9	17	5.1%	9.7%
Eléctrica	8	1	4.6%	0.6%
Química	8	12	4.6%	6.9%
Ind E@D	6	2	3.4%	1.1%
Maestrías	3	2	1.7%	1.1%
Materiales	2	1	1.1%	0.6%
Subtotales	116	59	66%	34%
Totales	175		100%	

% Gradua@s por Género

