



# GACETA

de la Universidad Tecnológica de Tabasco

www.uttab.edu.mx



@UTTAB



/UTTAB



/UTTABASCO

Órgano informativo de la Universidad Tecnológica de Tabasco

20 de octubre de 2014 ■ Publicación quincenal ■ No. 33, año II



## IIER FORO DE AUTOMATIZACIÓN Y TORNEO REGIONAL DE ROBÓTICA 2014

PÁG. 3



### INNOVACIÓN

UPCH Y UTTAB SIGNAN  
CONVENIO

Pág. 5



### ACADEMIA

ALUMNOS UTTAB GANAN  
EXPO CIENCIAS 2014

Pág. 7



### #SOYUTTAB

VIDA ESTUDIANTIL

Pág. 8



### TENDENCIAS

PREMIO INTERNACIONAL  
A PÁGINA WEB UTTAB

Pág. 11



Estimado lector:

La formación integral de nuestros estudiantes es un compromiso clave de la Universidad Tecnológica de Tabasco. Para contribuir a lograr este objetivo, la UTTAB organiza eventos donde nuestros alumnos puedan potencializar sus conocimientos.

La UTTAB continúa dando buenos resultados en el ámbito de la innovación. La institución fue acreedora al Premio Internacional OX por el diseño de su página web y dos equipos representantes de la universidad en el Torneo Regional de Robótica 2014, fueron los ganadores ¡Felicidades a la comunidad UTTAB por estos logros!

Les recordamos que la Convocatoria del Proceso de Admisión para el cuatrimestre enero – abril 2015 concluye el próximo 31 de octubre. La mejor promoción es la que viene de nuestros estudiantes, te invitamos a que nos apoyes dando a conocer qué te gusta de tu universidad. Orgullosamente #soyuttab.

Consejo Editorial

## Directorio

## Semblanza

## Frase célebre

### GACETA

Fernando Calzada Falcón  
Rector

Ricardo Amado Moheno Barrueta  
Secretario de Vinculación

Lenin González Baños  
Director de Difusión Universitaria

Alexandra Rebolledo González  
Unidad de Promoción Universitaria

Elena Ramírez Ramírez  
Jefa del Departamento de Prensa y Difusión

Eleazar García Hernández  
Corrector de Estilo

Friné Lara Beltrán  
Jefa del Departamento de Diseño e Imagen

Enrique Iván Zarate Chablé  
Diseño Gráfico

Jorge Luis Morales Alejandro  
Diseño Gráfico

Karla E. Juárez González  
Diseño Gráfico



### DÍA MUNDIAL DE LA LUCHA

#### CONTRA EL CÁNCER DE MAMA

La Organización Mundial de la Salud (OMS) señala que el cáncer de mama es el más frecuente entre las mujeres tanto en los países desarrollados como en vías de desarrollo. Con el objetivo de sensibilizar a la población sobre la importancia de la detección temprana de esta enfermedad, a fin de mejorar el pronóstico y la supervivencia de las personas que la padecen, el 19 de octubre se conmemora el Día Mundial de la Lucha contra el Cáncer de Mama.

*“¡Venciste mujer! Con no dejarte vencer”.*

Pedro Calderón de la Barca

Tu opinión es muy importante para nosotros.

Escribe a:

#### CONTACTO PRENSA

Alexandra Rebolledo G.  
Tel. 993.3.58.22.22  
extensión 9047

unidaddepromocion@uttab.edu.mx

#### CONTACTO DISEÑO E IMAGEN

Friné Lara Beltrán  
Tel. 993.3.58.22.22  
extensión 8006  
editorial@uttab.edu.mx





# 1er FORO DE AUTOMATIZACIÓN Y TORNEO REGIONAL DE ROBÓTICA 2014



UTAB: Campeones del Torneo Regional de Robótica 2014



Corte del listón inaugural



Los 11 alumnos ganadores con sus robots y sus trofeos

Participaron las empresas Infra del Sur, Festo de México, Vex Reeducación México, Grupo Mediatec, Baker Hughes y National Instrument.

Se realizó los días 6 y 7 de octubre.

Se disertaron conferencias con los temas: Robótica Humanoide y la Automatización y sus tendencias locales y globales.

Se impartieron talleres tales como: Solid Work, Neumática y Soldadura.

Asistieron alumnos de la Universidad Politécnica del Centro, del Instituto Tecnológico de Comalcalco, de la Universidad Politécnica del Golfo de México, de la Universidad Politécnica de Chiapas y de la UTAB.



# UTTAB Y LA UNIVERSIDAD DE PEMEX COLABORAN JUNTOS EN LA **CAPACITACIÓN DEL PERSONAL DE PEMEX GAS Y PETROQUIMICA BÁSICA**



Raúl Guillermo Arenas Wagner de la Universidad de Petróleos Mexicanos



Presidium



Personal de Pemex e instructores de la UTTAB

La Universidad Tecnológica de Tabasco (UTTAB) en coordinación con la Universidad de PEMEX, inauguraron el 29 de septiembre, el curso “Formación de Instructores Internos, Operarios de Mantenimiento y Operadores de Planta”, que está dirigido a los trabajadores de los complejos procesadores de gas y petroquímica básica de la región Sureste.

El curso que se estará impartiendo hasta el 24 de octubre está basado en Competencias Laborales y Herramientas acorde al modelo

educativo de la UTTAB, 70 por ciento práctico y 30 por ciento teórico.

En el acto inaugural, el representante de la Universidad de PEMEX, Raúl Guillermo Arenas Wagner, enfatizó “Hace seis meses estuvimos por primera vez en la Universidad Tecnológica de Tabasco y pudimos constatar la calidad de sus instalaciones y de sus profesores. Por ello hoy nos están ayudando a capacitar a nuestro recurso humano”.

Por su parte, el líder del Sindicato

de Trabajadores Petroleros de la República Mexicana Sección 48, Ricardo Hernández García, comentó “Hemos apostado al recurso humano que día a día acumula experiencia, habilidad y pericia. Con esta capacitación tendremos elementos necesarios para transmitir este aprendizaje a otros compañeros dentro de Petróleos Mexicanos”.

Más información en: <http://www.uttab.edu.mx/viewActividadUniversitariaPDF.action?id=135>

# UPCH Y UTTAB SIGNAN CONVENIO

## RECONOCEN LABORATORIOS Y EQUIPAMIENTO DE LA UTTAB COMO UNA FORTALEZA EN EL SECTOR EDUCATIVO

La Universidad Popular de la Chontalpa (UPCH) y la UTTAB signaron un convenio de colaboración cultural, tecnológica, académica y científica, con el objetivo de lograr el máximo aprovechamiento de los recursos humanos, materiales y financieros en el desarrollo de las siguientes acciones de interés común y beneficio mutuo:

- *Promover el apoyo y la colaboración de su personal técnico y administrativo*
- *Facilitar el uso de los equipos disponibles en los laboratorios, talleres y plantas pilotos de sus instalaciones*
- *Proporcionar asesoría y apoyo para la elaboración de materiales de extensión académica y de apoyo a la docencia*
- *Diseñar y poner en funcionamiento un sistema de intercambio de material didáctico e información bibliográfica, tecnológica, científica y cultural*
- *Organizar seminarios, conferencias, simposios, encuentros, mesas redondas u otros análogos*

El Rector de la UPCH, Querubín Fernández Quintana, fue entrevistado en la estación radiofónica Sintonía UTTAB, en el 102.5 de FM, en donde expresó "Realmente estamos sorprendidos por la infraestructura con la que cuenta la UTTAB. Sus laboratorios y equipamiento son una fortaleza no solo para esta Casa de Estudios sino para todo el sistema educativo del Estado".

Más información en <http://www.uttab.edu.mx/viewActividadUniversitariaPDF.action?id=140>



Titulares de la UPCH y UTTAB



Se realizó una exhibición con el robot humanoide Nao



Módulo de brazo robótico mostrado en el recorrido a funcionarios de la UPCH



# EN EL CECAP TE OFRECEMOS CAPACITACIONES PARA INCREMENTAR TU COMPETITIVIDAD

LA DIRECCIÓN DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS, A TRAVÉS DEL CENTRO DE CALIBRACIÓN Y PRUEBAS (CECAP), OFRECERÁ CAPACITACIONES A PARTIR DEL 20 DE OCTUBRE EN LOS SIGUIENTES TEMAS:



- BUENAS PRÁCTICAS DE LABORATORIO
- MANEJO HIGIÉNICO DE LOS ALIMENTOS
- CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA
- METROLOGÍA

- Alumnos y egresados:  
*Gratis*
- Costo público general:  
*\$600.00*
- Se entregarán constancias y la opción de participar en nuestro programa de capacitación



CONTACTO: [C.CECAP@UTTAB.EDU.MX](mailto:C.CECAP@UTTAB.EDU.MX)

TEL. (993) 3.58.24.81 Y 3.58.24.82  
CONMUTADOR: 3.58.22.22  
EXT. 8200 Y 8201



/UTTAB



@UTTAB



[WWW.UTTAB.EDU.MX](http://WWW.UTTAB.EDU.MX)



Ganadores de la Expo Ciencia Tabasco 2014 junto a la Directora del CCyTET, Mirna Villanueva.

## ALUMNOS DE UTTAB GANAN EXPO CIENCIAS 2014

Estudiantes de esta Casa de Estudios ganaron el primer lugar en la Segunda Expo Ciencias Tabasco 2014, celebrada del 22 al 26 de septiembre.

El evento reunió a 37 instituciones educativas de diez municipios y

participaron alumnos de diferentes niveles educativos.

25 proyectos de 100 que compitieron lograron su acreditación a la fase nacional que se llevará a cabo del 16 al 19 de noviembre, en la ciudad de Tepic, Nayarit.

Proyecto	División Académica	Alumnos	Asesores
Tortillas horneadas de harina de pan de sopa ( <i>Artocarpus Altilis</i> )	Procesos Industriales	- María Concepción Cruz Estrada - Cecilia Izquierdo Hernández - Rodolfo Pérez Álvarez	Franco Lucio Ruiz Santiago
Limpiador de aparejo de producción	Química	- Bryan Raymundo Gerónimo Hernández	Ana Edith Palomino Vergara

## SEP Y UTTAB FORTALECEN EL IDIOMA INGLÉS DE LOS DOCENTES

La SEP estableció un convenio de becas para Intercambio de Asistentes del Idioma Inglés a través de la Dirección General de Relaciones Internacionales (DGRI) en colaboración con las representaciones diplomáticas entre México, el Reino Unido de la Gran Bretaña e Irlanda del Norte, con el objetivo de fortalecer esta lengua en instituciones de educación públicas mexicanas en el ciclo 2014-2015. Por ello, la ciudadana británica, Isabella Hernández, fue asignada a la UTTAB para realizar una estancia académica a partir de septiembre de 2014 a junio de 2015.

Las actividades de apoyo a los docentes que desempeñará son:

1. Ayuda al profesor en actividades grupales como ejercicios de conversación fonética, gramática y escritura
2. Organizar y dirigir clubes de conversación con estudiantes y profesores
3. Realizar actividades para difundir la cultura de su país y/o región de origen
4. Participar en actividades propias de la institución receptora tales como clases, talleres, actividades culturales y visitas



# BREVES

## PROGRAMA:

### **"PONTE AL CIEN"**

La UTTAB, en coordinación con el Instituto del Deporte de Tabasco (Indetab), pondrá en marcha el programa denominado "Ponte al 100" con el objetivo de implementar un plan que permita corregir hábitos alimenticios, promover la actividad física y el deporte en la comunidad universitaria.



## EMPRENDEN UTILIZANDO **TECNOLOGÍA LIMPIA**

La empresa GreenMomentum entregó un reconocimiento a la UTTAB por su invaluable apoyo como Sede y Organizador Regional del Cleantech Challenge México 2014. Mismo que fue recibido por Ana Edith Palomino Vergara, Directora de la División Académica de Química, en la ceremonia de premiación del concurso el 1 de octubre en el Museo Interactivo de Economía en la ciudad de México. Cabe mencionar que los días 6 y 7 de mayo se realizó el 5to. Concurso del Cleantech Challenge México 2014 resultando ganadora la UTTAB en la etapa regional con el proyecto Ja'as (Obtención de papel artesanal a partir de pinzotes de la planta del plátano).



## CECAP ACREDITADO PARA SERVICIOS **DE CALIBRACIÓN DE MASA**

La entidad mexicana de acreditación, A.C. (ema) acreditó como laboratorio en las mediciones y servicios de calibración del área de masa al Centro de Calibración y Pruebas (CECAP) de la UTTAB el 19 de septiembre. Misma que tendrá una vigencia indefinida y será revisada cada año en las visitas de vigilancia de la ema. Las masas son patrones de medida que materializan el kilogramo que es la unidad de medida del Sistema Internacional de Unidades (SI) y son utilizadas para la calibración y verificación de instrumentos de pesaje.



## REUNIÓN DE COMITÉ DE **CUENCA GRIJALVA-USUMACINTA**

El Comité Consultivo Tabasco del Consejo de Cuenca de los Ríos Grijalva-Usumacinta llevó a cabo una reunión encabezada por su Presidente, José Alfredo Araujo Esquinca, el 3 de octubre en la sala de juntas de rectoría de la UTTAB. El Comité está conformado por rectores de universidades, empresarios y autoridades de los tres órdenes de gobierno. Tiene por objetivo servir de intermediario ante instancias estatales, federales y organismos internacionales, para atender la problemática de la cuenca y presentar proyectos que permitan el desarrollo integral de la infraestructura hidráulica y preservación de los recursos. Para ello, se han instalado dos Comités Consultivos de expertos en los Estados de Chiapas y Tabasco.





# VIDA ESTUDIANTIL



*Alumnos de 1ro. "A" de Química Área Fluidos de Perforación*



*Alumnos de 1ro. "A" de Química Área Prevención de Corrosión*



*Estudiantes de 1ro. "C" de Química Área Fluidos de Perforación*



*Alejandro López de 1ro. "D" de Mantenimiento  
Área Industrial*



*Alumnos de 1ro. "B" de Mantenimiento Área Industrial*



*Estudiantes de 5to. "A" de Química Área Prevención de Corrosión*

# ALÉJATE DE LA DEPRESIÓN

Por: Semíramis Tosca Alfaro

La depresión es un trastorno del estado de ánimo, que se manifiesta en:

- Síntomas psíquicos: desinterés, tristeza, desmoralización, y disminución de la autoestima
- Síntomas somáticos: pérdida del apetito, disminución del peso corporal, alteraciones del sueño con periodos de insomnio y de somnolencia.

Se estima que afecta a 350 millo-

nes de habitantes en todo el mundo, siendo, según la Organización Mundial de la Salud (OMS), la primera causa de discapacidad mundial. En México ocupa el primer lugar para las mujeres y el noveno para los hombres.

Los análisis recientes realizados en México muestran que las personas con depresión pierden hasta 2.7 más días de trabajo que aquellas con otro tipo de enfermedades crónicas. Entre las consecuencias que tiene para los universitarios se encuentra la pérdida de interés y/o disminución de las actividades cotidianas lo que impacta en su rendimiento académico.

Si tú te encuentras en esta situación, te sugiero que te acerques al Consultorio Psicopedagógico con el que cuenta tu universidad, esta es una opción que puede ayudarte a solucionar tu estado anímico.

## Fuente:

<http://www.webconsultas.com/depresion/depresion-289>

[http://bvs.insp.mx/rsp/articulos/articulo\\_e4.php?id=002796](http://bvs.insp.mx/rsp/articulos/articulo_e4.php?id=002796)

<http://www.eluniversal.com.mx/nacion-mexico/2014/millones-en-mexico-paden-depresion-1030938.html>

## INFORMES CONSULTORIO PSICOPEDAGÓGICO

**Lucitania Blanco Sosa**  
Conmutador: 3.58.22.22  
Extensión: 1011

Lunes a viernes de 8:00 a  
20:00 horas

[estudiantiles@uttab.edu.mx](mailto:estudiantiles@uttab.edu.mx)







EN LA CATEGORÍA DE EDUCACIÓN Y APRENDIZAJE

# PÁGINA WEB DE LA UTTAB

## RECONOCIDA CON PREMIO INTERNACIONAL

*El sitio electrónico [www.uttab.edu.mx](http://www.uttab.edu.mx) fue reconocido por la calidad de su contenido y diseño*

La Editorial OX, estimula el desarrollo de los contenidos web de calidad que se difunden en español en Argentina, España, Colombia, Honduras, Nicaragua, Panamá, Guatemala, Ecuador, Paraguay y Perú.

Este mérito permitirá que la página electrónica de la UTTAB sea recomendada para que se incluya en la próxima edición del libro "Internet en Español", la cual contará con la selección de las webs más interesantes de México y de otros veinte países hispanohablantes.

La UTTAB está en espera de reci-

bir la invitación oficial para asistir a la 13ª edición anual del Acto de Entrega de los Diplomas-Certificados correspondientes a los Premios OX 2014, a celebrarse en el último trimestre de este año en el país que sea designado por la Editorial OX.

Cabe mencionar que durante su gira de trabajo por la UTTAB, el gobernador del Estado de Tabasco, Arturo Núñez Jiménez activó la Aplicación Web de esta Casa de Estudios para teléfonos móviles disponible en la plataforma Google Play. Esta es la segunda Aplicación entre las 109 instituciones del Subsistema de Uni-

versidades Tecnológicas y la primera UT de México en desarrollarla con su propio personal.

A sus 18 años de su fundación, la UTTAB sigue ofreciendo educación de calidad para garantizar un desarrollo integral e incluyente a sus estudiantes y así contar con un capital humano preparado que fortalezca el desarrollo económico, científico-tecnológico, social y cultural de Tabasco.



# CONVOCATORIA

## ENE-ABR 2015

### PROCESO DE ADMISIÓN

CARRERAS EN 3 AÑOS, 8 MESES - PLANES DE ESTUDIOS: 70% PRÁCTICO Y 30% TEÓRICO

**REGISTRO EN LÍNEA**

TSU - 15 DE SEP AL 31 DE OCT 2014

LIC - 15 DE SEP AL 21 DE NOV 2014

**EXAMEN DE ADMISIÓN**

22 DE NOV 2014

**INSCRIPCIONES**

TSU - 2 AL 4 DE DIC 2014

LIC - 5 AL 9 DE ENERO 2015

**INICIO DE CLASES**

NUEVO INGRESO - 1 DE DIC DE 2014

CONTINUIDAD DE ESTUDIOS - 5 DE ENE DE 2015



SITIENES  
PROMEDIO DE  
**9.0 o MÁS**

LA FICHA, COLEGIATURA  
E INSCRIPCIÓN  
DEL PRIMER  
CUATRIMESTRE

VAN POR NUESTRA CUENTA

- INGENIERÍA EN GESTIÓN DE PROYECTOS
- INGENIERÍA EN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL
- INGENIERÍA EN QUÍMICA DE PROCESOS INDUSTRIALES
- INGENIERÍA EN TECNOLOGÍA AMBIENTAL
- INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
- LICENCIATURA EN GASTRONOMÍA
- LICENCIATURA EN GESTIÓN Y DESARROLLO TURÍSTICO
- TSU EN DESARROLLO DE NEGOCIOS ÁREA MERCADOTECNIA
- TSU EN ENERGÍAS RENOVABLES ÁREA CALIDAD Y AHORRO DE ENERGÍA
- TSU EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN ÁREA MULTIMEDIA Y COMERCIO ELECTRÓNICO

**INFORMES AL: (993)3.58.22.00 / 01800.108.88.22**  
**WWW.UTTAB.EDU.MX**



/UTTAB



@UTTAB



SEP  
SECRETARÍA DE  
EDUCACIÓN PÚBLICA



Gobierno del  
Estado de Tabasco



Tabasco  
cambia contigo

