

INFORME DE ACTIVIDADES 2014

FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA



Magister Ángela A. Alemán J.
Decana



AUTORIDADES ELECTAS



Magister Ángela Alemán

Magister
Ana M. Saavedra B.
Vicedecana Académica



Magister
Ángela A. Alemán J.
Decana



Doctor
Abdoulaye Fulla Diallo D.
Vicedecano de Investigación, Postgrado
y Extensión

JEFES DE DEPARTAMENTOS



Departamento de
Ciencias Exactas
Mgter. Ricardo López



Departamento de Ciencias
Naturales
Dr. Eleicer Ching



Departamento de
Ciencias Sociales y
Humanísticas
Licda. Cesiah Alemán

COORDINADORES DE CARRERAS



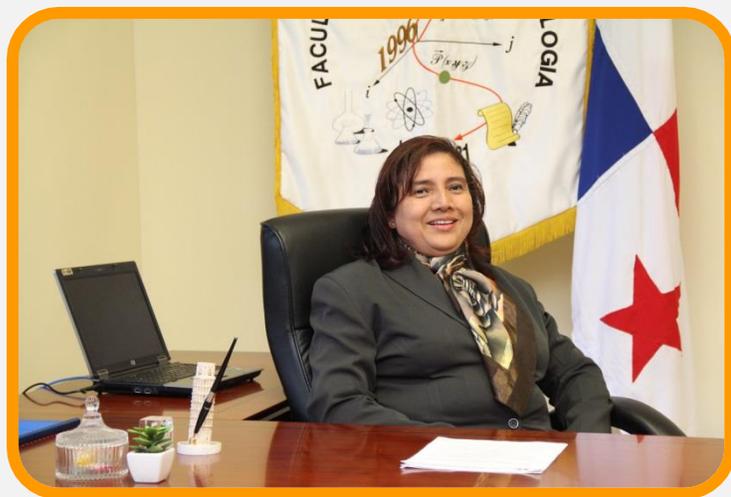
Licenciatura en
Ingeniería en Alimentos
Mgtra. Damaris Cortes



Licenciatura en Comunicación
Ejecutiva Bilingüe
Mgtra. Orosia Poveda

a Alemán

OTRAS COORDINACIONES



**Coordinadora de
Postgrado**
Dra. Galía Pérez de Galán



Coordinador de Investigación
Dr. Ildeman Ábrego



Coordinadora de Extensión
Mgtra. Marilú Rivera

NUEVA UNIDAD COORDINACIÓN DE EXTENSIÓN

La Coordinación de Extensión es una nueva unidad creada por la Facultad de Ciencias y Tecnología bajo la administración de la Magíster Ángela Alemán. Esta Coordinación está bajo la responsabilidad de la Magíster Marilú Rivera.



Magíster Marilú Rivera
Coordinación de Extensión

Octubre

ENTREGA DE CREDENCIALES DE LAS NUEVAS AUTORIDADES FC y T

En el vestíbulo del edificio 3, el 7 de noviembre de 2013 las nuevas autoridades de la Facultad de Ciencias y Tecnología recibieron sus credenciales como autoridades electas de la Facultad para el periodo 2013 - 2018.



Octubre

ENTREGA DE CREDENCIALES DE LAS NUEVAS AUTORIDADES FC y T -BRINDIS

Luego del acto de entrega de credenciales a las nuevas autoridades de la Facultad de Ciencias y Tecnología, se realizó un pequeño brindis con autoridades de la Universidad, de la facultad, administrativos, estudiantes, familiares y amigos para celebrar tan importante momento.



Noviembre

TOMA DE POSESIÓN

La Magíster Ángela Argentina Alemán J., Decana Electa, de la Facultad de Ciencias y Tecnología de la **Universidad Tecnológica de Panamá (UTP)**, para el período 2013 - 2018, tomó posesión de su cargo, el jueves 7 de noviembre de 2013.

El acto inició con la entrada de las autoridades de la universidad y la invocación religiosa por parte del Reverendo Aquiles Sánchez del Seminario Mayor San José.



Noviembre

TOMA DE POSESIÓN

Luego del acto de toma de posesión, junto a autoridades, personal docente, administrativo, educando, amigos y familiares se realizó un brindis en el lobbie del Auditorio en celebración de la toma de posesión de las autoridades electas.



Noviembre

XII ENCUENTRO NACIONAL DE ÓPTICA Y IV CONFERENCIA ANDINA Y DEL CARIBE DE ÓPTICA Y SUS APLICACIONES (ENO_CANCOA 2013)

Del 11 al 15 de noviembre 2013 se llevó a cabo en la ciudad de Medellín-Colombia el XII Encuentro Nacional de Óptica y I (ENO_CANCOA 2013) en donde el Dr. Abdiel Pino profesor-investigador de la Facultad de Ciencias y Tecnología del Departamento de Ciencias Naturales, participó en la V Conferencia Andina y del Caribe de Óptica y sus aplicaciones con el objetivo de permitir la integración de investigadores de países de la Región Caribe y Andina, países del sur del Continente así como Estados Unidos y de Europa, dedicados al estudio de la Óptica Láser, Aplicaciones de la Óptica, Nuevos Materiales y Técnicas Ópticas.



Noviembre

REUNIÓN CON LA AUTORIDAD SALIENTE



Como muestra de cariño y aprecio al Dr. Eleicer Ching; el personal docente y administrativo realizó una pequeña, pero significativa reunión con el objetivo de darle las gracias por su gran gestión como Decano de nuestra facultad.

Noviembre

REUNIÓN CON LAS DIFERENTES UNIDADES ADMINISTRATIVAS



Las autoridades de la **Facultad de Ciencias y Tecnología** iniciaron su periodo de gestión con reuniones con el personal de cada unidad administrativa para conocer sus inquietudes y sugerencias para el mejor funcionamiento de las mismas.

Diciembre

MAESTRÍAS CIENTÍFICAS AVALADAS

La Decana, Angela Alemán instaló el 6 de diciembre de 2013 la Comisión para la presentación de Propuestas para el Fortalecimiento de Postgrados Nacionales ante Senacyt, recayendo la presidencia de la comisión en la Dra Juana Ramos Chué de Pérez.

La diligencia y compromiso de la Dra Ramos en la dirección de la presentación de las dos propuestas de la Facultad de Ciencias y Tecnología fue coronada con el aval de Senacyt para ambas propuestas: la Maestría en Ciencias Físicas y la Maestría en Ciencias en Ingeniería Matemática que contarán en el bienio 2015-2016 con el patrocinio de la institución.



Enero

REUNIÓN CON OEA

La Decana de la Facultad de Ciencias y Tecnología Magíster Ángela Alemán y la Magíster Marilú Rivera se reunieron en la O.E.A. para coordinar algunos cursos que se realizaron a través del portal que dirige el Magíster Bladimir Ortiz Consultor del Portal Educativo de Las Américas quien estuvo de visita en Panamá.



Enero

ESTANCIA POSTDOCTORAL

La Asociación Universitaria Iberoamericana de Postgrado (AUIP) becó a la Dra Galia Pérez de Galán para una estancia postdoctoral de investigación en España del 15 de enero al 14 de febrero de 2014. La estancia fue aprovechada por partida doble.

Como Coordinadora de Postgrado visitó varios campus de Zaragoza y Madrid en búsqueda de colaboración para los programas de Maestría en Ingeniería Matemática y en Ciencias Físicas.

Como investigadora principal de la línea “Caracterizaciones de cuproaluminios complejos como biomateriales bucodentales” inició las medidas electroquímicas en electrolitos alimentarios y de higiene dental para la primera fase del proyecto “Influencia de la relación Ni/Fe en la corrosión de cuproaluminios por iones presentes en alimentos y productos de higiene dental” en el que es orientada y apoyada por el Dr Ricardo Ríos Jordana, investigador del grupo de Biomateriales del Instituto Universitario de Investigación de Aragón.



Enero

SEMINARIO-TALLER “NUEVAS HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS APLICADAS A LA EDUCACIÓN”.

Del 20 al 24 de enero de 2014 la Facultad de Ciencias y Tecnología organizo el SEMINARIO-TALLER “NUEVAS HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS APLICADAS A LA EDUCACIÓN”.

El objetivo de este seminario es dar a conocer el funcionamiento de nuevas tecnologías de la información que pueden ser utilizadas como herramienta didáctica en la labor docente. Dirigido a los docentes de la facultad.



Facilitadora: Licda. Mexelineth Prescott



Enero

SEMINARIO TALLER: ECUACIONES DIFERENCIALES EN DERIVADAS PARCIALES Y SUS APLICACIONES

Del 20 al 31 de enero de 2014 la Facultad de Ciencias y Tecnología ofertó como parte de las actividades de receso académico, el SEMINARIO TALLER: ECUACIONES DIFERENCIALES EN DERIVADAS PARCIALES Y SUS APLICACIONES SE PRESENTARON LAS SERIES DE FOURIER DE MEDIO RANGO COMO MÉTODO DE RESOLUCIÓN. El Seminario, de 40 horas de duración, se dirigió a los docentes de Matemática. Fue dictado por el Mgter. Alejandro Hernández y coordinado por el Departamento de Ciencias Exactas.



Enero

ELEMENTARY ENGLISH LEVEL A2

Del 27 de enero al 5 de febrero de 2014 la Facultad de Ciencias y Tecnología organizó el Seminario Taller Elementary English A2 dirigido a los docentes de la facultad. Este seminario fue impartido por la Magíster Orosia de Poveda, con una duración de 40 horas.



Enero

PRIMERA JUNTA DE FACULTAD CON LAS NUEVAS AUTORIDADES (PERIODO 2013 -2018)



El viernes 31 de enero del 2014 se llevó a cabo la primera Junta de Facultad presidida por Decana Magíster Ángela Alemán. Se ratificaron los nombramientos de los Jefes de Departamentos, Secretaria Administrativa y se discutieron otros temas de interés para la Facultad de Ciencias y Tecnología.

CONCURSO DE CANCIONES “MAR DEL SUR” EN CONMEMORACIÓN DE 500 AÑOS DEL AVISTAMIENTO DEL MAR DEL SUR

En conmemoración de los 500 años del avistamiento del Mar del Sur la coordinación de Geografía del Departamento de Ciencias Sociales y Humanísticas organizó el Concurso de Canciones “Mar del Sur”, cuyo coordinador fue el Profesor David Torres.



CONCURSO DE CANCIONES "MAR DEL SUR" EN CONMEMORACIÓN DE 500 AÑOS DEL AVISTAMIENTO DEL MAR DEL SUR



Enero

ENTREGA DE PREMIOS DEL CONCURSO DE CANCIONES "MAR DEL SUR" EN CONMEMORACIÓN DE 500 AÑOS DEL AVISTAMIENTO DEL MAR DEL SUR



Entrega de Premios a las ganadoras del Concurso de Canciones "Mar del Sur"



Febrero

SEMINARIO TALLER: EL ESTRÉS LABORAL Y SU MANEJO

Del 3 al 14 de febrero de 2014 la Facultad de Ciencias y Tecnología organizó a través del Departamento de Ciencias Sociales y Humanísticas el Seminario Taller “EL ESTRÉS LABORAL Y SU MANEJO” con un total de 40 horas como parte de las actividades de receso académico para docentes de la Universidad. Esta actividad fue desarrollada por la Licda. Lourdes Vega de la Facultad de Ciencias y Tecnología.



Febrero III ENCUENTRO DE QUÍMICOS CHIRIQUÍ 2014

Del 5 al 7 de febrero de 2014 se llevó a cabo el III Encuentro de docentes de Química de la Facultad de Ciencias y Tecnología a nivel nacional en el Centro Regional de Chiriquí. El encuentro contó con la organización del Departamento de Ciencias Naturales a través de la Coordinación de Química. Duración 60 horas.



Febrero

CUMPLEAÑOS DE LA VICEDECANA ACADÉMICA

El 14 de febrero de 2014 como muestra de aprecio del personal administrativo, los colaboradores de la Facultad de Ciencias y Tecnología aprovecharon para conmemorar el Día de la Amistad y cumpleaños de la Vicedecanada Académica Mgter. Ana M. Saavedra B.



Marzo

REUNIÓN DE LA COMISIÓN DE AUTOEVALUACIÓN DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN ALIMENTO.

El 11 de marzo de 2014 se efectuó la segunda reunión ordinaria de la Comisión de Autoevaluación de la Carrera de Ingeniería en Alimentos. A esta reunión asistieron: Magíster Ángela Alemán, Decana de la Facultad de Ciencias Tecnología; Dra. Rebeca Bieberach, de la Dirección de Planificación (DIPLAN); Dra. Vielka de Barraza, Ing. Damarys Cortés, Lic. Rodrigo Quezada, Dra. Indira Franco, Lic. Reinaldo Mclean, Dra. Rosa Quintero, Lic. Amanda Watson, Dra. Galia Pérez, Lic. Dayra Rivera.



Marzo

CARRERA LICENCIATURA EN INGENIERÍA FORESTAL

El 19 de marzo de 2014 las autoridades de la Facultad de Ciencias y Tecnología se reunieron con la Directiva de ANARAP (Asociación Nacional de Reforestadores y Afines de Panamá)

De izquierda a derecha: Magister

Yarielda Cruz, Magíster Ana Saavedra

(Vice decana Académica) Magíster Ángela Alemán (Decana), Marisa Vallarino (Presidenta ANARAP) Virginia González (Directora Ejecutiva ANARAP). La reunión se da en el marco de la próxima apertura de la carrera de Licenciatura en Ingeniería Forestal.



Marzo

CONFERENCIA CON CANADIENSES

El jueves 20 de Marzo de 2014 se presentó la Conferencia dictada por el Asesor empresarial Peter J. Falk de Canadá, titulada: **“Vivir y hacer negocios con integridad como una receta para el éxito”** donde se desarrollaron temas como: Significado y la necesidad de la integridad; fuente de la fuerza para mantener la integridad constantemente; Por qué una persona que practica con integridad es muy probable que tenga éxito. En esta reunión participaron docentes de nuestra Facultad la cual fue organizada por la Ingeniera Inmaculada Rivera Directora del Servicio Social Universitario.



Marzo

CONCIENCIACIÓN SOBRE LA IMPORTANCIA DEL PROYECTO AÑO DE LA LUZ

El 20 de marzo de 2014 se presentó el proyecto: Año Mundial de la Luz dirigida al personal que labora en los diferentes centros de investigación, direcciones y departamentos de la extensión de Tocumen. El Doctor Abdiel Pino de la Facultad de Ciencias y Tecnología es el Coordinador General de la actividad. Esta primera Conferencia para concienzar y divulgar el proyecto a los investigadores y se dio en el campus de investigación de Tocumen. El Doctor Abdoulaye Diallo Vicedecano de Investigación Postgrado y Extensión de la Facultad de Ciencias y Tecnología dio las gracias y exhortó a los participantes que se unieran al proyecto.



Marzo

GRADUACIÓN 2014



El 21 de marzo de 2014 se llevó a cabo la graduación 2013-2014 con un total de 66 egresados de la Facultad de Ciencias y Tecnología.

Marzo

XVIII Seminario Latinoamericano y V Congreso Nacional de Tecnología de Alimentos

Del 31 de marzo al 3 de abril 2014, la Doctora Indira Franco, investigadora SNI de la Facultad de Ciencias y Tecnología viajó a San José, Costa Rica para presentar su ponencia en el área de tratamientos tecnológicos en alimentos. Se observaron los diferentes avances en investigaciones del área de Tecnología de Alimentos en países desarrollados, como Brasil, Alemania y Estados Unidos. Fue propicio para establecer vínculos para futuras cooperaciones con universidades y visitar el Centro de Ciencia y Tecnología de Alimentos (CITA) en San Pedro, CR.



Marzo

XVIII Seminario Latinoamericano y V Congreso Nacional de Tecnología de Alimentos

Con la ponencia presentada se dio a conocer la carrera de Ingeniería en Alimentos como parte de la oferta de la Facultad de Ciencias y Tecnología de la Universidad Tecnológica de Panamá. Se establecieron vínculos para futuras pasantías de estudiantes en el CITA.



Marzo

REUNIÓN CON LA DIRECTORA DE EXTENSIÓN DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ

En el mes de marzo el Vicedecanato de Investigación Postgrado y extensión de la Facultad de Ciencias y Tecnología invitó a la Ingeniera Nery M. Caballero de Camacho, Directora Extensión de la Universidad Tecnológica de Panamá. Esta primera reunión se dio con el objetivo de presentar el Proyecto 2015 Año Mundial de la Luz que coordina el Doctor Abdiel Pino. Presentes el Doctor Abdoulaye Diallo Vicedecano de Investigación Postgrado y Extensión de FCyT, Magíster Marilú Rivera Coordinadora de Extensión, Doctor Abdiel Pino Profesor e Investigador de la Facultad de Ciencias y Tecnología, SNI y la Ingeniera Caballero.



Abril

REUNIÓN CON ADMINISTRATIVOS

El viernes 4 de abril de 2014 se reunieron las autoridades de la Facultad de Ciencias y Tecnología con el personal Administrativo de la Facultad en el salón 3 - 203 del edificio 3. El objetivo de esta reunión fue informar las normas establecidas en el reglamento y otros temas de interés.



Abril

REUNIÓN: INFORMACIÓN PDI

El viernes 4 de abril la Doctora Galia Pérez de Galán Enlace del Plan de Desarrollo Institucional (PDI) con la Facultad de Ciencias y Tecnología se reunió con los coordinadores de las distintas unidades académicas, administrativa y de investigación para presentar los indicadores de los que cada unidad debe hacer acopio para los informes del PDI. Estuvo presente la Decana de la Facultad de Ciencias y Tecnología Magíster Ángela Alemán.



Abril

CURSO BÁSICO DE PANADERÍA

Del 7 al 21 de abril de 2014 la Facultad de Ciencias y Tecnología bajo la Coordinación de Educación Continua organizó el Curso Básico de Panadería dictado por el Ingeniero Mario Díaz. Durante este curso ofertado al público general con una duración de 20 horas. Se instruyó a los participantes en los conceptos teóricos - prácticos básicos de la panadería artesanal.

El curso fue clausurado por las máximas autoridades de la Facultad quienes hicieron la entrega de certificados a los participantes. La harina fue una donación de Harinas del Istmo, S.A.



Abril

CURSO BÁSICO DE PANADERÍA



Abril

CONVOCATORIA PARA ELEGIR EL COMITÉ DE ELECCIONES DE LA FACULTAD

El día miércoles 9 de abril del 2014 se escogió el Comité de Elecciones de la Facultad de Ciencias y Tecnología para la organización de las elecciones de los representantes docentes ante los Órganos de Gobierno. Este comité quedó integrado de la siguiente manera Dra. Vielka de Barraza y Licda. Amanda Watson.



Dra. Vielka Barraza y la Lic. Amanda Watson

Abril

INSTALACIÓN DE LA COMISIÓN PARA PRESENTAR EL POSTGRADO DE PROPIEDAD INTELLECTUAL

El 16 de abril la Universidad Tecnológica de Panamá a través de la Facultad de Ciencias y Tecnología instaló la comisión que presentará el Postgrado de Propiedad Intelectual.



Abril

SEMANA DE LA SECRETARIA



En Conmemoración de la Semana de la Secretaria las autoridades de la Facultad de Ciencias y Tecnología entregaron en símbolo de gratitud a cada uno de sus colaboradores un precioso ramillete prendado por su diligencia y empeño en aras del crecimiento de la Facultad.

Abril

SEMINARIO TALLER: ESTRATEGIAS DE FACILITACIÓN, NEGOCIACIÓN Y MANEJO PACÍFICO DE CONFLICTOS

El 25 de abril de 2014 en el marco de la Semana de las Secretari@s se llevó a cabo el **SEMINARIO TALLER: ESTRATEGIAS DE FACILITACIÓN, NEGOCIACIÓN Y MANEJO PACÍFICO DE CONFLICTOS** dictado por la Magister Elsy Lezcano. Este taller contó con la participación de tod@s las secretari@s de las unidades de la FCyT y culminó con un brindis y entrega de obsequios a cada uno de los colaboradores de la Facultad.



Mayo

Inauguración del II Congreso Panameño de Ingeniería en Alimentos

El 5 de mayo de 2014, por segundo año consecutivo, la Universidad Tecnológica de Panamá (UTP) fue sede del Congreso Panameño de Ingeniería en Alimentos (COPANIA) organizado por estudiantes de la carrera de Ingeniería Alimentos, de la Facultad de Ciencias y Tecnología, que tuvo como lema: “Siglo XXI: Ingeniería, Ciencia y Tecnología, en el Avance de la Industria Alimentaria”.

El Congreso estuvo dirigido, principalmente, a profesionales y estudiantes de la Ingeniería, Ciencia y Tecnología de los Alimentos.

El objetivo de este Congreso, que es de la UTP, es fortalecer el avance que ha tenido, en los últimos 20 años, la industria alimentaria en Panamá.



Junta Directiva: Presidente Olmedo Jesús Hernández Vásquez; Vicepresidente Ricardo Javier Díaz Ballesteros; Segundo Vicepresidente Emanuel Trejos Giraldo y Secretaria General Rosa Elena González Guevara



Palabras de la Magíster Ana Saavedra, Vicedecana Académica de la Facultad de Ciencias y Tecnología

Mayo

NUEVAS TECNOLOGÍAS EN ALIMENTOS

Estudiantes de la Carrera de Ingeniería en Alimentos de la Facultad de Ciencias y Tecnología de la **Universidad Tecnológica de Panamá (UTP)**, participaron del taller denominado “Detección de *Listeria Monocytogenes* en muestras de alimentos, a través de la Técnica de Amplificación Isotérmica del ADN y Detección simultánea por bioluminiscencia”, dictado por la Microbióloga de 3M Food Safety, Denisse Broce.



Estudiantes de la Facultad de Ciencias y Tecnología en taller de ADN en Alimento.



Microbióloga de 3 M food safety
Denisse Broce

Mayo

II CONGRESO PANAMEÑO DE INGENIERÍA EN ALIMENTOS



Mesas de Inscripción: Estudiantes de la Licenciatura en Ingeniería en Alimentos