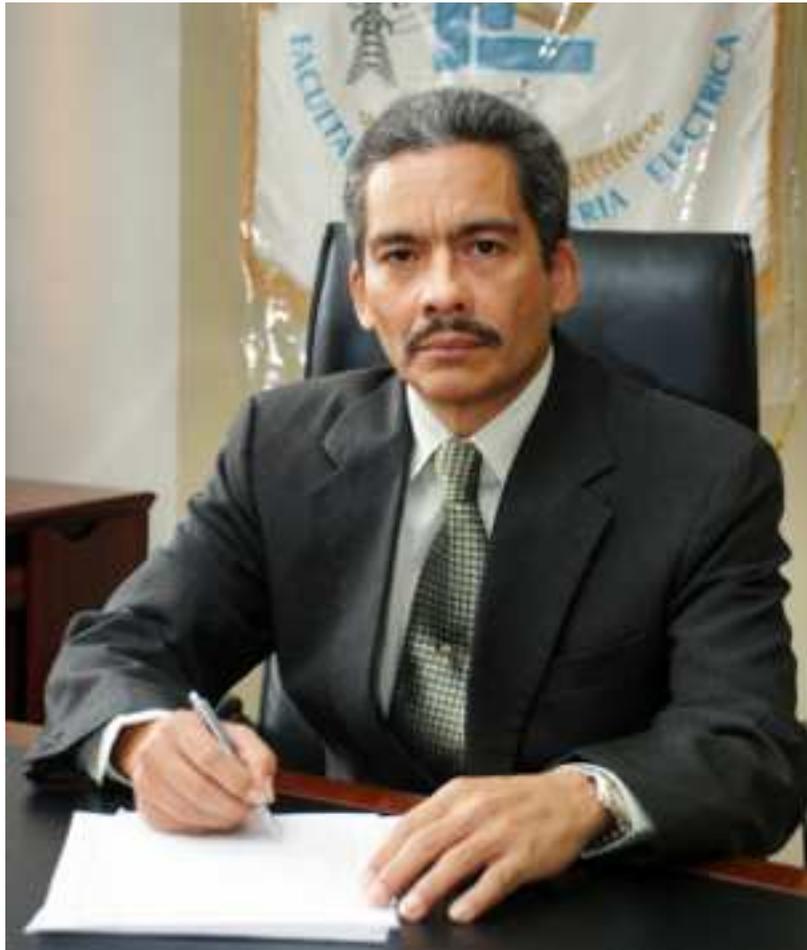


INFORME MENSUAL JUNIO - 2014



Ing. Julio Armando Quiel Serrano
Decano



*Actividades realizadas en
la Facultad de Ingeniería
Eléctrica
mes de junio*



VISITA CIENTÍFICA
DEL 2 AL 6 DE JUNIO



El Dr. Fernando Merchán realizó una visita científica al “**Laboratorio de la Integración del Material al Sistema**” (IMS) de la Universidad de Bordeaux, durante la semana del 2 al 6 de junio de 2014.

Esta visita está relacionada con su proyecto “**Tecnología de videovigilancia basada en la fusión compresiva de la información**” financiado por SENACYT.



CONFERENCIA: PLATAFORMA ABC (ACCESO A BASES DE DATOS CIENTÍFICAS) 5 DE JUNIO



Se desarrolló una sesión de capacitación con una duración de 3 horas, sobre el uso y potencialidades del portal de la Plataforma ABC, así como para realizar demostraciones del uso de la misma.

Esta capacitación fue dirigida a toda la comunidad universitaria y el expositor: fue el Dr. Jaime Estrella de la Secretaría Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Panamá (SENACYT).

..



REUNIÓN CON LA COMPAÑÍA DE LORENZO

10 DE JUNIO



La compañía De Lorenzo presentó su línea de productos y servicios de equipos de laboratorios.

El decano junto a los jefes de departamento y coordinadores le informaron sobre las necesidades de la facultad.

Por parte de la empresa estuvieron presentes el Ing. Hugo Herazo y el Ing. Miguel Hernández.



PATROCINIO DE LA EMPRESA GDF SUEZ

12 DE JUNIO



El día 12 de junio representantes de la empresa GDF Suez, hicieron un aporte económico como patrocinador de la ***Semana de Ingeniería Eléctrica, SIE'14***, a realizarse del 1 al 5 de septiembre; además, la empresa tendrá un stand durante la semana para presentar sus productos.

Recibe la donación por parte de la facultad la Dra. Jessica Guevara coordinadora de SIE'14.



PRESENTACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DEL CAUCA, COLOMBIA

19 DE JUNIO



El día 19 de junio recibimos la visita de los Drs. Pablo Jalpa, Oscar Andrés Vivas y César Callazas de la Universidad del Cauca, Colombia, para promover el ***Doctorado en Ciencias de la Electrónica*** a nuestros docentes.

Se designó al Ing. Medardo Logreira como moderador por parte de la facultad.

.

.



REUNIÓN CON REPRESENTANTES DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO DE COSTA RICA 23 DE JUNIO



En esta reunión de acercamiento interinstitucional para intercambio académico y de investigación se trataron entre otros temas, la posibilidad de crear un programa de maestría en ingeniería computacional con perfil en electrónica y telecomunicaciones de doble titulación.

Por parte de la facultad asistieron los profesores: Carlos A. Medina, Clifton Clunie y Fernando Merchán.

Por parte de la Universidad de Costa Rica asistieron los profesores: Jeff Schmidt, Roberto Cortés y Milton Villegas.

REUNIÓN CON LA EMPRESA NATIONAL INSTRUMENTS

24 DE JUNIO



El Ing. Diego Sánchez de la empresa National Instruments hizo la presentación del Ing. Oscar Gil de la empresa 3tech square como nuevo representante de su marca para la UTP.

El Ing. Quiel aprovechó la oportunidad para informarle sobre las necesidades de la facultad en cuanto a estos equipos.



Primera Jornada de Jóvenes Investigadores

26 de junio



Bajo la coordinación del Dr. Salvador Vargas, se realizó con mucho éxito la primera jornada de jóvenes investigadores 2014. En esta jornada se presentaron 4 ponencias que detallamos:

"Medidor de Ranuras y Filamentos Micrométricos Mediante Difracción de Fraunhofer" del estudiante **Phillip Birgminham**,

"Formulación de un Método Híbrido entre la Transformada de Schwarz-Christoffel y el Método de Elementos de Frontera" del **Ing. Christian Acevedo**,

"Análisis de Sensitividad de la Estabilidad de Estructuras Cilíndricas Flexibles Soterradas, Fabricadas con Materiales Poliméricos con Características Anisotrópicas" de la **Ing. Ana Emilia Medina**,

"Desarrollo de Procedimientos de Calibración y Realce de Imágenes Radiográficas para Sistemas Industriales de Tomografía Computarizada" del **Ing. Emmanuel Garuz**

.
.