

Foro: Investigación para el Desarrollo Sostenible
Salón La Ballesta
Miércoles 29 de mayo de 2013

Programa

- 8:00 am a 9:00 am Inscripciones de los participantes
- 9:00 am a 9:10 am Inauguración – Mensaje de la Rectora, Nixa Gnaegi de Ríos
- 9:10 am a 9:50 am. Conferencia Magistral: Plan Estratégico Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación: Beneficios de la investigación para el desarrollo del país.
Orador invitado: Doctor Jaime Estrella Engelmann, Director de I+D, SENACYT

Área de Investigación: Agropecuaria

- 9:50 am a 10:10 am Conferencia Magistral: El Desarrollo Agropecuario Sostenible: Desafíos y Oportunidades.
Orador invitado: Doctor Edwin Pile, Profesor e Investigador de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad de Panamá.
- 10:10 am a 10:25 am Investigación: Mejoramiento genético en ganado de carne. Índices de desarrollo en hembras y machos cruzados Bos Taurus por Bos Indicus
Ponente: Ingeniero Rubén Montenegro, Zootecnista, egresado del Diplomado en Reproducción Bovina de la Universidad Tecnológica Oteima / IRAC.
- 10:25 am a 10:40 md Investigación: Tasa de concepción en vacas en lactancia tratadas con dispositivos intravaginales de diferentes concentraciones de progesterona en la Cuenca Lechera de Chiriquí, Panamá.
Ponentes: Doctor Efraín Quintero Chanis, Médico Veterinario y Profesor Investigador de la Universidad Tecnológica Oteima y Joseph Grajales, estudiante del Diplomado en Reproducción Bovina de la Universidad Tecnológica Oteima, Sede de David.

- 10:40 am a 10:50 am Preguntas y respuestas (Área de Investigación: Agropecuaria)

Área de Investigación: Ambiente

- 10:55 am a 11:20 am Conferencia Magistral: La Investigación Universitaria en el Siglo XXI: Retos y Desafíos



Orador invitado: Doctor Alexis Tejedor De León, Profesor e Investigador de la Facultad de Ingeniería Mecánica, Universidad Tecnológica de Panamá, Sede de Veraguas

11:20 am a 11:50 am Proyecto: Identificación y fomento del uso de energías renovables en Panamá mediante la transmisión de conocimientos con mapa interactivo
Ponentes: Magíster Roberto Marín y Magíster Yesenia González, Profesores Investigadores de la Universidad Tecnológica Oteima.

11:50 am a 12:05 md Investigación: Reintroducción de Guacamayos en Finca Batipa
Ponente: Ralph Dessau, Profesor Investigador de la Universidad Tecnológica Oteima.

12:05 md a 12:20 md Proyecto: Caracterización del mercado de Reciclaje en el Distrito de David y propuesta para elevar la eficiencia del mercado de reciclaje (Tesis de Posgrado)
Ponentes: Pedro Cáliz y Liliana Serrano, estudiantes del Posgrado en Seguridad, Calidad y Ambiente de la Universidad Tecnológica Oteima, Sede de David

12:20 md a 12:30 md Preguntas y respuestas (Área de Investigación: Ambiente)

12:30 md a 1:30 pm Receso para almuerzo

Área de Investigación: Tecnología

1:30 pm a 2:00 pm Conferencia Magistral: Biotecnología: Del Laboratorio a la Aplicación.
Orador invitado: Doctor Tomás A. Diez, Director de Investigación, Vicerrectoría de Investigación y Posgrado de la Universidad de Panamá.

2:00 pm a 2:15 pm Proyecto: Robótica y Mecatrónica
Ponente: Ingeniero Rafael Montenegro, Investigador y Profesor de la Facultad de Ciencias Tecnológicas de la Universidad Tecnológica Oteima.

2:15 pm a 2:25 pm Proyecto: Propuesta Técnica. Diseño de una aplicación móvil para acceder la Plataforma Moodle de la Universidad Tecnológica Oteima (Tesis de Pregrado)
Ponente: Vanessa Valdés, estudiante graduanda de Licenciatura en Informática con énfasis en Redes y Telecomunicaciones de la Universidad Tecnológica Oteima, Sede de David.



2:25 pm a 2:40 pm Proyecto: Propuesta curricular para la incorporación de software matemático en la enseñanza de Geometría de VI Grado del nivel primario, dirigida a docentes de las escuelas de la provincia de Bocas del Toro (Tesis de Posgrado).

Ponente: Licenciada Iris Montenegro de Murgas, estudiante graduanda de la Especialización en Entornos Virtuales de Aprendizaje de la Universidad Tecnológica Oteima, Sede de David.

2:40 pm a 2:55 pm Investigación: D-learning, limitaciones y situación real: Caso Universidad Tecnológica Oteima

Ponente: Carlos González, estudiante de Maestría en Docencia Superior de la Universidad Tecnológica Oteima, Sede de David

2:55 pm a 3:05 pm Preguntas y respuestas (Área de Investigación: Tecnología)

Área de Investigación: Educación

3:05 pm a 3:20 pm Investigación: The Role of law, a case study of the ruling legal system in David City (Tesis de Posgrado).

Ponente: Bill Victoria, estudiante graduando de Licenciatura en Inglés de la Universidad Tecnológica Oteima, Sede de David

3:20 pm a 3:35 pm Investigación: Aportes del Eco Agrocentro Batipa para la formación en Educación Ambiental de los estudiantes de la Universidad Tecnológica Oteima (Tesis de Posgrado).

Ponente: Francisco Vásquez De León, estudiante de Maestría en Docencia Superior de la de la Universidad Tecnológica Oteima, Sede de David

3:35 pm a 3:50 pm Proyecto: Mejoras al sistema de Seguridad de la Planta Potabilizadora de Los Algarrobos (Tesis de Posgrado).

Ponentes: Cesar Augusto Mora y Alberto Antonio Quintero, estudiantes del Posgrado en Seguridad, Calidad y Ambiente de la Universidad Tecnológica Oteima, Sede de David

3:50 pm a 4:05 pm Investigación: El Proceso de Internacionalización como insumo para la aplicación de un nuevo modelo de gestión educativa en la Universidad Tecnológica Oteima (Tesis de Posgrado).

Ponente: Wilmo Candanedo, estudiante de Maestría en Docencia Superior de la Universidad Tecnológica Oteima, Sede de David

- 4:05 pm a 4:20 pm Investigación: Monitoreo de macro invertebrados acuáticos en la parte media de la Subcuenca del Río David y su utilización como bioindicadores de la calidad del agua (tesis de posgrado)
Ponentes: Angélica Rodríguez y Julissa Muñoz, estudiantes del Posgrado en Seguridad, Calidad y Ambiente de la Universidad Tecnológica Oteima, Sede de David
- 4:20 pm a 4:30 pm Preguntas y respuestas (Área de Investigación: Educación)
- 4:30 pm a 4:45 pm Conclusiones del Foro
- 4:45 pm a 5:00 pm Clausura