



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ
CONSEJO DE INVESTIGACIÓN, POSTGRADO Y EXTENSIÓN
Acta Resumida

Reunión Ordinaria Híbrida No.09-2023 realizada el 16 de noviembre del 2023

Con el quórum reglamentario siendo las 9:07 a.m., el señor Rector, **Dr. Omar O. Aizpurúa P.**, dio inicio a la sesión ordinaria del Consejo de Investigación, Postgrado y Extensión, solicitando al señor secretario **Ing. José Varcasia A. M.Sc.**, proceder con la lectura del Orden del Día.

ORDEN DEL DÍA

1. Aprobación de Actas Resumidas: (*)
 - Reunión Ordinaria No.03-2022 realizada el 6 de abril de 2022.
 - Reunión Ordinaria No.04-2022 realizada el 8 de junio de 2022.
2. Informe del Rector.
3. Informe de Comisiones.
4. Aprobación del Laboratorio de Suelos y Ensayos de Materiales de Azuero (LSEMA) del Centro Regional de Azuero.
5. Lo que Propongan los Miembros.

(*) Enviada por c. e.

- Se aprobó con 21 votos a favor, 0 en contra y 0 abstención, el **Orden del Día** sin modificaciones.

Punto 1, Aprobación de las Actas Resumidas.

- Con 20 votos a favor, 0 en contra y 0 abstención, se aprobaron las siguientes Actas Resumidas:
 - ❖ **Reunión Ordinaria No.03-2022 realizada el 6 de abril de 2022.**
 - ❖ **Reunión Ordinaria No.04-2022 realizada el 8 de junio de 2022.**

Punto 2, Informe de Rector.

Seguidamente, el **Dr. Omar O. Aizpurúa P.**, procedió con la presentación del Informe de Rector, dando a conocer algunas de las actividades desarrolladas, las cuales pueden ser encontradas en el sitio web de la Universidad: <https://utp.ac.pa/informe-de-rectoria-ante-el-cipe>

Entre estas actividades se destacan las siguientes:

- ❖ Visita de Representantes de la Oficina de Investigación Científica de la Fuerza Aérea de los EE.UU. (AFOSR).
- ❖ Firma de Convenio con LG Electronics Panamá S.A.
- ❖ Firma de Convenio Marco de Cooperación con la Empresa EDEMET- EDECHI.
- ❖ Congreso APANAC 2023.
- ❖ Participación de Estudiantes en la JIC Nacional.
- ❖ Resultados de la Participación de Estudiantes en la JIC Nacional.
- ❖ Participación en el Coloquio, Actores de la Cuádruple Hélice.
- ❖ Visita del Investigador Panameño, Dr. Carlos R. Ordóñez.
- ❖ Evento "Autonomous Driving Contest 2023".
- ❖ Inauguración del Primer Simposio Iberoamericano de Blockchain y Ciberseguridad.
- ❖ Noche Iberoamericana de Investigadores.
- ❖ Congreso Internacional de Ingeniería, Tecnología e Innovación (CIITI 2023).
- ❖ Presentación del Documental "Darién no es una ruta".
- ❖ Visita a terrenos propiedad del Instituto de Innovación Agropecuaria de Panamá (IDIAP).

Punto 3, Informe de Comisiones.

Informe de la Comisión Permanente de Asuntos de Postgrado:

- Con 22 votos a favor, 0 en contra y 0 abstención, se aprobó sin modificaciones el **Calendario Académico 2024 de los Programas de Postgrado ofertados de Forma Cuatrimestral**, así:

**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMÁ
VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN, POSTGRADO Y EXTENSIÓN
CALENDARIO ACADÉMICO 2024
PROGRAMAS DE POSTGRADO OFERTADOS DE FORMA CUATRIMESTRAL**

ACTIVIDAD	PRIMER CUATRIMESTRE	SEGUNDO CUATRIMESTRE	TERCER CUATRIMESTRE
MATRICULA	Miércoles 3 de enero del 2024 Jueves 4 de enero de 2024	Lunes 29 de abril del 2024 Martes 30 de abril de 2024	Miércoles 21 de agosto del 2024 Jueves 22 de agosto del 2024
Pago total con descuento del 5% o Primer Tercio de la Matrícula	Hasta el jueves 8 de febrero del 2024	Hasta el martes 4 de junio del 2024	Hasta el jueves 26 de septiembre de 2024
Pago del Segundo Tercio de la Matrícula	Hasta el martes 12 de marzo de 2024	Jueves 4 de julio del 2024	Hasta el martes 29 de octubre de 2024
Pago del Tercer Tercio de la Matrícula	Hasta el viernes 12 de abril del 2024	Hasta el viernes 2 de agosto del 2024	Hasta el viernes 29 de noviembre de 2024
	Pago con recargo del 25% sobre saldo de la matrícula en caso de no haber cancelado en los plazos anteriores.		
INICIO DE CLASES	Lunes 8 de enero del 2024	Lunes 6 de mayo del 2024	Lunes 26 de agosto del 2024
Retiro de Asignaturas con 50 % de devolución	Hasta el jueves 8 de febrero del 2024	Hasta el martes 4 de junio del 2024	Hasta el jueves 26 de septiembre de 2024
Inclusión de Asignaturas	Hasta el jueves 8 de febrero del 2024	Hasta el martes 4 de junio del 2024	Hasta el jueves 26 de septiembre de 2024
Último Retiro de asignatura sin devolución	21 de marzo de 2024	17 de julio de 2024	8 de noviembre de 2024
TERMINACIÓN DE CLASES	Viernes 12 de abril del 2024	Viernes 2 de agosto del 2024	Viernes 29 de noviembre del 2024
EXÁMENES FINALES	Lunes 15 de abril del 2024 hasta el Sábado 20 de abril del 2024	Lunes 5 de agosto del 2024 hasta el Sábado 10 de agosto del 2024	Lunes 2 de diciembre del 2024 hasta el Sábado 7 de diciembre de 2024
ENTREGA DE CALIFICACIONES	Lunes 22 de abril del 2024 hasta el Domingo 28 de abril del 2024	Lunes 12 de agosto del 2024 hasta el Domingo 18 de agosto del 2024	Martes 10 de diciembre del 2024 hasta el Domingo 15 de diciembre de 2024
DURACIÓN BRUTA	14 semanas	13 semanas	14 semanas
DURACIÓN NETA	13 semanas	13 semanas	13 semanas
Días Libres	Día de los Mártires, martes 9 de enero Carnavales (sábado 10, domingo 11, lunes 12, martes 13 de febrero) Miércoles de Ceniza (14 de febrero) Jueves, Viernes Santo (28 y 29 de marzo) Día del Trabajador (miércoles 1 de mayo)	Día por Aniversario de la UTP	Día de los difuntos (sábado 2 de noviembre) Fiestas Patrias (3, 4 y 5 noviembre) Lunes 11 de noviembre (por 10 de noviembre, Fiesta Patria) Jueves 28 de noviembre, Fiesta Patria Lunes 9 de diciembre (por 8 de diciembre, Día de la Madre)

NOTA: En caso de no haber cancelado durante los periodos de pagos especificados, se le hará un recargo del 25 % sobre el saldo.

- Los días libres están sujetos a las disposiciones del Órgano Ejecutivo; además se acatarán los días feriados distritoriales.
- Los días libres, que representen pérdidas de clases, serán recuperados en fechas programadas por la Facultad.
- El Calendario Semestral aprobado por el Consejo Académico, regirá para aquellos cursos de Postgrado que son semestrales y modulares.
- El presente calendario podrá ser modificado a consideración de la Universidad Tecnológica de Panamá, de acuerdo con las disposiciones que emanen de los Órganos Ejecutivo o Legislativo.

Punto 4, Aprobación del Laboratorio de Suelos y Ensayos de Materiales de Azuero (LSEMA) del Centro Regional de Azuero.

Seguidamente el **Dr. Omar O. Aizpurúa P.**, solicitó Cortesía de Sala para: el Lcdo. Ismael Batista R., Director del Centro Regional de Azuero y la Ing. Cindy Santamaría, Coordinadora del LSEMA de Azuero, para sustentar ante el pleno del Consejo este tema.

- Con 22 votos a favor, 0 en contra, 0 abstención, se aprobó la **Cortesía de Sala para el Lcdo. Ismael Batista R. e Ing. Cindy Santamaría.**

Expresó la **Dra. Lilia E. Muñoz**: El caso del Laboratorio de Suelos y Ensayos de Materiales de Azuero (LSEMA), es un laboratorio que viene brindando servicios. En este período hemos retomado todos los procesos de calidad de los laboratorios a nivel nacional y buscamos con esto llevarlos a un proceso de acreditación. Por lo que hoy, a través de este Consejo, solicitamos a ustedes, la oportunidad de que este laboratorio tenga esa facultad.

Acto seguido el **Lcdo. Ismael Batista R.**, indicó: Realmente esta decisión, va a contribuir a que el laboratorio cumpla con la parte de los lineamientos que se siguen en control de calidad y para ello solicitamos a la Ing. Cindy Santamaría., quien es la que está llevando el control del laboratorio, sea quien pueda dar la información de los los parámetros y demás que esto conlleva.

La **Ing. Cindy Santamaría**, expresó: El Laboratorio de Suelos y Ensayos de Materiales de Azuero (LSEMA) del Centro Regional de Azuero, ofrece servicios especializados en las áreas de Mecánica de Suelo, Control de Calidad de Materiales como Concreto, Estructura, Ingeniería Aplicada y Topografía. Nosotros desde el 2014 hemos estado implementando diferentes trabajos tanto de calidad como técnico y anterior a eso ya el laboratorio funcionaba. De hecho, en el 2012 fue aprobado en Junta de Centro con la sigla LSEMA. Contamos con equipos técnicos de laboratorio y campo idóneos para la caracterización de los antes mencionados, que nos permiten evaluar diferentes propiedades mecánicas y dar solución a los problemas relacionados en el área de suelo.

También estamos trabajando con el sistema de gestión de calidad, por lo cual pasamos anualmente a auditorías y estamos en trabajo continuo con las normativas para poder seguir el proceso, pedimos la aprobación del laboratorio y continuar brindando estos servicios tanto a nivel de la empresa privada como a nivel de apoyo a instituciones y a otras entidades.

- Finalizada la presentación, con 19 votos a favor, 0 en contra y 0 abstención, se aprobó **la Resolución No. 01-2012 del 18 de septiembre de 2012 de la Junta del Centro Regional de Azuero, mediante la cual se aprueba la creación del Laboratorio de Suelos y Ensayo de Materiales de Azuero (LSEMA) del Centro Regional de Azuero.**

Concluida la discusión del Orden del Día, la sesión ordinaria híbrida fue clausurada a las 11:12 a.m.; presidida por el **Dr. Omar O. Aizpurúa P.**, Rector y actuó como Secretario General, el **Ing. José Varcasia A. M.Sc.**

ASISTENCIA

El Dr. Omar O. Aizpurúa P., Rector; Dra. Lilia E. Muñoz, Vicerrectora de Investigación, Postgrado y Extensión; Ing. Juan Morán, Director General de Planificación Universitaria (). El Lcdo. Amílcar Díaz, Coordinador General de los Centros Regionales.*

Estuvieron ausente: Los Profesores de Postgrado, María de Brown e Iván Ho.

Los Representantes de la Facultad de Ingeniería Civil: *El Ing. Angelino Harris, Decano y el Prof. Ariel Grey.*

Los Representantes de la Facultad de Ingeniería Eléctrica: *El Dr. Edilberto Hall, Decano y el Prof. Danilo Cáceres.*

Los Representantes de la Facultad de Ingeniería Industrial: La Mgtr. Delia G. de Benítez, Decana y el Prof. Wilfredo Ibarra.

Los Representantes de la Facultad de Ingeniería Mecánica: El Dr. Orlando Aguilar, Decano. El Prof. Tomás Bazán estuvo ausente.

Los Representantes de la Facultad de Ingeniería de Sistemas Computacionales: El Dr. Armando Jipsion, Decano y la Prof. Nilda Yangüez.

Los Representantes de la Facultad de Ciencias y Tecnología: La Mgtr. Catalina González R., Decana y el Prof. Idulfo Arrocha.

Los Representantes del Centro Experimental de Ingeniería: El Ing. Oscar Patiño, Director. El Dr. Alexis Mojica estuvo ausente.

Los Representantes del Centro de Producción e Investigaciones Agroindustriales: El Dr. Israel Ruíz, Director.

Los Representantes del Centro de Investigación e Innovación Eléctrica, Mecánica y de la Industria: El Dr. Félix Henríquez, Director. El Mgtr. Danilo Toro estuvo ausente.

Los Representantes del Centro de Investigaciones Hidráulicas e Hidrotécnicas: El Dr. José Fábrega, Director y el Dr. Reinhardt Pinzón.

Los Representantes del Centro de Investigación, Desarrollo e Innovación en Tecnología de la Información y las Comunicaciones: El Dr. Clifton Clunie, Director y la Lic. Yazmina Villarreal.

(*) Con derecho a voz, según Ley 17 de 1984

Representantes con Cortesía de Sala Permanente

La Vicerrectora Académica, Dra. Ángela Laguna; el Vicerrector Administrativo, Mgtr. Alfredo Jiménez; el Vicerrector de Vida Universitaria, Mgtr. Alex Matus; el Secretario General, Ing. José Varcasia A. M.Sc.; la Directora de Extensión, Dra. Nery Caballero; la Directora de Gestión y Transferencia del Conocimiento, Mgtr. Cecibel Castrellón y la Mgtr. Nedelka Espinosa G., Directora General de Asesoría Legal. Estuvo ausente: El Director de Investigación, Dr. Carlos Medina; el Director de Postgrado, Dr. Ignacio Chang.

Los Vicedecanos de Investigación, Postgrado y Extensión de: Facultad de Ingeniería Civil, Dr. Ariel Grey; Facultad de Ingeniería Mecánica, Dra. Xiomara Morales; Facultad de Ingeniería de Sistemas Computacionales, Dra. Nilda Yangüez; Facultad de Ciencias y Tecnología, Dr. Armando Tuñón. Estuvo ausente: Facultad de Ingeniería Eléctrica, Dr. Ignacio Chang; Facultad de Ingeniería Industrial, Dr. Humberto Álvarez.

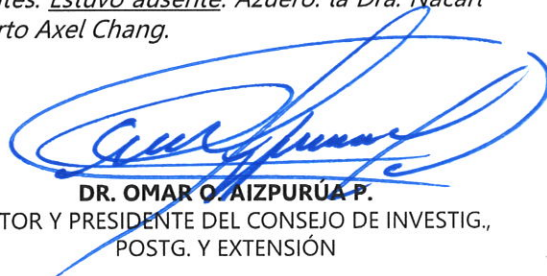
Los Subdirectores de Investigación de los Centros Regionales: Coclé, Ing. María Tejedor; Colón: Mgtr. Ariel Martínez; Chiriquí: Mgtr. Taina Mojica; Panamá Oeste: Ing. Matzel Montes. Estuvo ausente: Azuero: la Dra. Nacarí Marín; Bocas del Toro, Enc.: Mgtr. Carlos González; Veraguas: Dr. Gilberto Axel Chang.



ING. JOSÉ VARCASIA A. M.Sc.
SECRETARIO GENERAL Y SECRETARIO DEL
CONSEJO DE INVEST., POSTG. Y EXTENSIÓN



SECRETARÍA GENERAL



DR. OMAR O. AIZPURÚA P.
RECTOR Y PRESIDENTE DEL CONSEJO DE INVESTIG.,
POSTG. Y EXTENSIÓN

atd.

Aprobada por el Consejo de Investigación, Postgrado y Extensión en Reunión Ordinaria No.04-2024 realizada el 7 de agosto de 2024.