



INFORMACIÓN

BOLETÍN DE PRENSA N. 078

Universidad Central del Ecuador

Boletín de Prensa

Quito, DM 21 de mayo de 2024

PRIMERAS JORNADAS ACADÉMICAS

Para celebrar el aniversario 167 de fundación de la Facultad de Ingeniería y Ciencias Aplicadas de la Universidad Central del Ecuador, se realizaron las Primeras Jornadas Académicas para promover el intercambio de conocimientos y experiencias entre estudiantes, profesores, egresados e investigadores. Este evento busca fortalecer la comunidad académica, así como cumplir con la visión de la Facultad de ser un Referente, a nivel nacional e internacional, por su aporte al desarrollo de la sociedad a través de la investigación, la innovación; programas de posgrado y vinculación con la sociedad.

La Universidad no solo entrega conocimientos para el futuro profesional. También promueve el desarrollo de habilidades, cada vez más importantes y demandadas por las compañías más exitosas del mundo y de nuestro país. El Dr. Silvio Toscano, Vicerrector Administrativo y Financiero de la Universidad Central del Ecuador, recalcó esta importancia. Paralo cual la Facultad impulsa un diálogo hacia un modelo educativo innovador en sus aulas, con miras al presente y al futuro, formando alumnos especializados en sus disciplinas, fomenta el crecimiento integral, el trabajo multidisciplinario, los proyectos junto a la comunidad y la vinculación temprana con empresas del sector.

El Ing. Jorge Santamaría, Decano de la Facultad, indicó que este es el inicio de un trabajo enfocado en la formación de sus vidas, y se espera que esta etapa sea una parte fundamental en la construcción de su profesión. Para la comunidad universitaria, este es un momento de retos con la renovación del compromiso y vocación con la educación de cada uno de los presentes, pues es

CONTACTO
Dirección Comunicación
022 524 714 | dcc@uce.edu.ec



INFORMACIÓN

BOLETÍN DE PRENSA N. o 78

Universidad Central del Ecuador

el eje central del quehacer educativo. Presentó las I Jornadas Académicas, esfuerzo conjunto de un equipo comprometido, al cual agradeció profundamente.

Estas Jornadas presentaron conferencias con destacados expositores sobre temas como:

- La importancia del análisis de redes sociales en entornos empresariales.
- Comunicación de crisis: una valoración de la incidencia de bots en procesos electorales, caso Ecuador 2024.
- La ciberseguridad y su impacto en el Ecuador.
- Tecnología del hormigón aplicada a la durabilidad y sustentabilidad de las estructuras, con enfoque en la evaluación y rehabilitación.
- Experiencias de SST en proyectos de construcción.
- Diseño óptimo de componentes fabricados con impresión 3D.
- Seguridad laboral en una obra pública estratégica.
- Seguridad y salud en el trabajo aplicado en la industria de materiales para la construcción.
- Gestión de riesgos en la construcción.
- Usos de la geología y la geofísica en proyectos ingenieriles.
- Identificación de parámetros del terreno a partir de la auscultación en excavaciones, utilizando FEM-PLAXIS.

(J.P.).