



INFORMACIÓN

BOLETÍN DE PRENSA N° 371

Universidad Central del Ecuador

Boletín de Prensa

Quito, DM 4 de junio de 2026

LA FACULTAD DE INGENIERÍA PARTICIPÓ EN LAS IX JORNADAS EN CIENCIAS DE LA TIERRA 2026

La Facultad de Ingeniería y Ciencias Aplicadas (FICA) de la Universidad Central del Ecuador participó en las IX Jornadas en Ciencias de la Tierra 2026, evento académico organizado por la Escuela Politécnica Nacional, que se desarrolló desde 26 al 29 de mayo.

Como parte de esta jornada científica, la facultad contó con un stand informativo donde docentes, estudiantes y asistentes dieron a conocer la oferta académica de la institución, especialmente sus programas de maestrías y posgrados, así como los diferentes espacios de investigación y formación profesional que impulsa la FICA. Además, se presentó información sobre laboratorios especializados y proyectos académicos desarrollados dentro de la facultad, con el objetivo de fortalecer el interés de futuros profesionales e investigadores en las Ciencias de la Tierra y áreas afines.

La FICA participó, también, con la presentación de investigaciones académicas de sus docentes. La Ing. Mariela Macías expuso la investigación titulada “Mejora de suelos expansivos: una revisión enfocada en la aplicación de técnicas innovadoras y sostenibles en los suelos de la costa ecuatoriana”, abordó alternativas técnicas orientadas al fortalecimiento de soluciones geotécnicas sostenibles en el país.

Por su parte, el Ing. Andrés Muñoz presentó la ponencia “Caracterización geomecánica de suelos blandos en el sector El Garrochal, Quito: implicaciones en el diseño geotécnico”, investigación enfocada en el análisis de las condiciones del suelo y su incidencia en procesos de planificación e ingeniería.

La participación de la Facultad de Ingeniería y Ciencias Aplicadas fortaleció el intercambio científico y la difusión del conocimiento, promoviendo investigaciones orientadas a responder a los desafíos actuales de las Ciencias de la Tierra y la ingeniería.

A través de estas actividades, la FICA reafirma su compromiso con la investigación, la innovación y la generación de conocimiento en beneficio del desarrollo académico y profesional del país.

Los docentes y personal que participaron en el evento fueron: Dora Gaibor, Melina Sánchez, Mariela Macías, Diego Cárdenas, Andrés Muñoz, Juliana Intriago y David Bernal.

(S.L).

CONTACTO

Dirección Comunicación

022 524 714 | dcc@uce.edu.ec