



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN Y CULTURA
BOLETÍN DE PRENSA N° 230
13 de abril de 2017

Casa abierta, un encuentro con la Tierra

“Ciencias de la Tierra”, un espacio de aprendizaje, así se denominó la Casa Abierta que realizaron los estudiantes de cuarto semestre de la Facultad de Ingeniería en Geología, Minas, Petróleos y Ambiental, quienes organizaron varias conferencias sobre los recursos naturales con expositores de diferentes dependencias estatales y docentes.

Además, el programa de actividades académicas incluyó una visita al Museo de la Tierra, donde reposan varias maquetas realizadas por los estudiantes y más de un centenar de piedras y minerales recogidas por los estudiantes durante su salida de campo. La Casa Abierta, presentó 4 stands en los que se pudo observar la evolución geológica del planeta denominada “Reloj Biológico”.

Durante las conferencias, el Ingeniero Diego Palacios, docente de la Facultad, hizo hincapié en que el reto de los estudiantes está en la preparación académico científico-tecnológica debido a que el sector petrolero converge en un espacio mucho más complejo. El itinerario de conferencias lo concluyó el ex estudiante Alex Moreno, quien presentó su proyecto de titulación “Tratamiento de drenaje ácido de mina con el uso de zeolita natural a escala experimental”. Ahí Moreno explicó el proceso técnico que permitió la ejecución del proyecto.

Con ensayos prácticos y didácticos, los estudiantes expusieron el uso de los minerales y parte de la investigación sobre los hundimientos de la tierra provocados en varias provincias del país. En estas actividades académicas desarrolladas en el marco de los 191 años de fundación poscolonial de la Universidad Central del Ecuador, participó el Instituto Nacional de Investigación Geológico Minero Metalúrgico, INIGEMM. **J.G.**

