



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR  
DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN  
BOLETÍN DE PRENSA N° 379  
01 de diciembre de 2021

## Figempa inicia nuevo semestre académico 2021 – 2022

La Facultad de Ingeniería en Geología, Minas, Petróleos y Ambiental, FIGEMPA, de la Universidad Central del Ecuador inauguró el semestre académico 2021- 2022 este 25 de noviembre. En el acto estuvieron presentes, de forma virtual, autoridades, docentes, estudiantes y personal administrativo.

El Decano Ing. Gustavo Pinto Arteaga, expresó que, en este tiempo de pandemia, la Facultad continuó adelante con procesos que permitan garantizar la calidad de la enseñanza-aprendizaje, el tema de la Investigación se fortaleció mucho en la institución. También se robusteció la cooperación internacional con la Universidad de Petróleo de Pekín y la Universidad de Sinube, China. Se reactivó asimismo el convenio con la Universidad de Praga, de la República Checa, y hoy aplica el convenio con la Western University de Canadá.

Además, indicó que avanzan en la formación del talento humano nacional con la oferta de posgrado, como la Maestría de Cambio Climático y Recursos Hídricos; en diciembre comienza la Maestría en Eficiencia Energética; se ejecuta el primer programa de la Maestría en Gestión de Proyectos Mineros; se está terminando la segunda cohorte de la Maestría en Ingeniería de Petróleos, con Opción Recuperación Mejorada. Están aprobados por el CES la Maestría de Gestión Integral de Desechos Sólidos y los programas de especialización en Diseño y Construcción de Pozos de Petróleo, en Gerencia de Yacimientos de Hidrocarburos y en la Producción de Hidrocarburos. Están en proceso de aprobación los programas de especialización en Auditoría y Peritaje Ambiental, Auditoría y Peritaje en Hidrocarburos; y Auditoría y Peritaje Minero. La próxima semana iniciarán un curso de Geoquímica Ambiental; en diciembre, con la Western University, organizarán un Simposio sobre el Aprovechamiento Sustentable de los Recursos Naturales, con especial atención en el tema del agua, indicó que la Universidad Central del Ecuador es la única universidad del país que participa en el proyecto Carbono Cero.

Pinto destacó, además, que se adecuó con infraestructura administrativa de calidad a las Carreras de Petróleos y de Geología. En internet, hoy tienen una autopista para la conectividad con la mejor infraestructura del Sistema de Educación Superior del país. Han realizado también obras físicas y equipamiento en los laboratorios de fluidos de perforación, de metálica de rocas y de resistencia de materiales; se equiparon de igual forma los laboratorios de Ingeniería de Minas y de la Carrera de Geología.

En el acto, intervino también el Dr. Jorge Ortiz Herrera, subdecano de FIGEMPA, quien resaltó tres ejes de trabajo: el conocimiento, el hacer y el ser. El conocimiento sustenta la profesión; el hacer permite llevar el conocimiento a acciones en la resolución de los problemas; y finalmente el ser, el ser profesional. "Somos humanos, perfectibles, y nos perfeccionamos con una buena formación profesional, humana y ética. Tenemos que forjar en nuestra alma el deseo de transformar a nuestro país", finalizó.

<https://www.facebook.com/2353171578288429/videos/281214363936773>

H.G

