



---

**UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR**  
**DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN Y CULTURA**  
**BOLETÍN DE PRENSA N° 255**  
**29 de mayo de 2019**

## **Carrera de Recursos Naturales potenciará su aprovechamiento responsable**

La Facultad de Ciencias Biológicas ofertará la carrera Ingeniería de Recursos Naturales, aprobada en Consejo Universitario el 07 de mayo de 2019. En entrevista para Radio Universitaria, el docente Juan Francisco Rivadeneira dialogó sobre los motivos que incentivaron a la creación de esta carrera.

Con el rediseño de la malla curricular, la Facultad de Ciencias Biológicas cambió la denominación de la carrera Ciencias Biológicas y Ambientales a Ciencias Biológicas, por esta razón se planteó la necesidad de abrir una nueva oferta que se enfoque en lo ambiental. Rivadeneira indicó que inicialmente se pensaba abrir la carrera de ecología, pero luego de realizar el estudio de pertinencia, evidenciaron el impacto negativo que causa en el país el mal uso de los recursos naturales.

La carrera se enfocará en preparar profesionales que eviten la sobreexplotación a través de un aprovechamiento responsable de estos recursos. Además, Rivadeneira comentó que los estudiantes tendrán preparación en innovación para generar bionegocios y producción de energías alternativas. Un ejemplo de ello son estructuras con algas que captan carbono de ambiente y purifican el aire, señaló.

El docente dijo que esta oferta académica se diferencia de Ingeniería Ambiental de la FIGEMPA, que trabaja por mitigar el impacto de los recursos no renovables en la naturaleza; mientras que Ingeniería de Recursos Naturales se enfocará en el uso responsable de los recursos renovables para garantizar su aprovechamiento en el tiempo. **AC**

