



---

**UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR  
DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN Y CULTURA  
BOLETÍN DE PRENSA N° 748  
21 de diciembre de 2016**

### **La Ciencia crea conciencia**

Temas como obtención de etanol, el uso de pigmentos naturales, los polímeros biodegradables, la bioluminiscencia, la dulce química y la chicha de jora madura como biocombustible se presentaron en la casa abierta " La Ciencia crea conciencia", organizada por la carrera de Ciencias Naturales, de la facultad de Filosofía, Letras y Ciencias de la Educación de la Universidad Central.

Patricio Cazar, Director de la carrera de Ciencias Naturales y del Ambiente, Biología y Química indicó que es una exhibición del trabajo que realizan en los laboratorios de esta Unidad Académica. Las áreas de Química y Biología, llevan adelante trabajos enfocados, en la utilización de técnicas químicas y biológicas para el desarrollo y el buen vivir de los seres vivos, en especial del ser humano.

En los stands los estudiantes de distintos colegios observaron pigmentos naturales, desodorante en barra, polímeros biodegradables, biodiesel, biocombustible, bioluminiscencia. Los insumos utilizados para estos productos son los que brinda la naturaleza.

La Dra. Ruth Páez, decana de la facultad de Filosofía, Letras y Ciencias de la Educación, expresó su complacencia al presentar a la comunidad educativa y a la sociedad en general, el trabajo que diariamente desarrollan todas las Carreras. Puntualizó que la esta Casa Abierta relacionó lo que se considera importante para la educación y la sociedad: la sostenibilidad a través del respeto a la naturaleza, a la ecología, a todo lo que implica el entorno, con responsabilidad hacia la naturaleza y a todos los seres vivos.

Los estudiantes de la carrera expresaron que salvaguardar el Medio Ambiente es el principio de su trabajo en apoyo al desarrollo sostenible, componente esencial para la erradicación de la pobreza y un importante cimiento de la paz. En el trascurso de la feria pudieron disfrutar del acompañamiento de personajes muy populares como son los canes amaestrados de la Policía Nacional. **J.P.**

