



La Universidad Politécnica Salesiana Sede Cuenca, invita a estudiantes, docentes y personal administrativo al evento: “Vive Biotecnología”. El evento se realiza con el motivo de celebrar el día del biotecnólogo y dar a conocer la carrera de Ingeniería en Biotecnología de los Recursos Naturales, que ya tiene cinco años de labor en la sede Cuenca y ha venido apoyando a proyectos innovadores referente al cuidado del medio ambiente, desarrollo sustentable, recursos naturales, entre otros

Los colegios de la ciudad de Cuenca están invitados a participar de la Casa Abierta, que contará con stands informativos, presentación de proyectos y tres charlas dictadas por docentes de la carrera en el Auditorio Monseñor Luna Tobar (9H00/ 10H00/ 11H00). Se realizarán también prácticas vivenciales en los laboratorios de Ciencias de la vida.

Actividades programadas:

1. Prácticas en laboratorios de Ciencias de la vida:
 - o Practica Genética.- Determinación del avance de la mitosis
 - o Practica Microbiología.- Identificación de bacterias
 - o Practica Química.- Reacciones químicas

Lugar: Laboratorios Ciencias de la Vida

2. Exposición de proyectos:

- Biotecnología Roja: Aceite esencial de Hierba Luisa contra la bacteria *Staphylococcus aureus*



Sede Cuenca celebra el Día Mundial del Internet con una Conferencia sobre telecomunicaciones

Fecha de impresión: 30/04/2025

- Biotecnología Gris: Empleo de las semillas de Moringa Olifera como coagulante alternativo en potabilización de una muestra de agua en el Rio Tarqui.
- Biotecnología Amarilla: Uso de aceite esencial de canela como conservante contra E. Coli en salchichas de pollo.
- Biotecnología Blanca: Elaboración de un birreactor para elaboración de antibióticos

Lugar: Patio a lado del Teatro Universitario Carlos Crespi

3. Charla: “Biotecnología: genes para el conocimiento”

- Charla 1: 9h00
- Charla 2: 10h00
- Charla 3: 11h00

Lugar: Auditorio Luna Tobar y Laboratorios de Biotecnología

Universidad Politécnica Salesiana – Sede Cuenca

Fecha: jueves 2 de junio del 2016

Hora: 09h00 – 14h00

Más información:

Ing. Hernán Avilés Landívar

Teléfono: 2862213 ext. 1329

[Ver evento en www.ups.edu.ec](http://www.ups.edu.ec)