



Remarcado

# LABORATORIOS UPS - QUITO

Fotos: Jenny Navarro



## INGENIERÍA MECÁNICA

Ubicado en el Campus Kenedy. Cuenta con el laboratorio de máquinas y herramientas y soldadura. Se están implementando los laboratorios de metrología, resistencia de materiales, metalurgia y soldadura.



## ELÉCTRICA

Los estudiantes cuentan con laboratorios de eléctrica, robótica, control, microbótica, electrónica analógica y digital, electrotecnia, y máquinas eléctricas. Está ubicado en el Campus Kennedy.



## CIVABI:

Centro de Investigación y Valoración de la Biodiversidad. Allí se realizan análisis en productos naturales y microbiológicos. Funciona en el Bloque B del Campus El Girón.



## ENSAYO DE MATERIALES

Funciona en el Campus Sur y pertenece a la carrera de Ingeniería Civil



## ELECTRÓNICA

Cuenta con el laboratorio de máquinas eléctricas, circuitos eléctricos, electrónica, instalaciones civiles e industriales y microcontroladores. Está por recibirse el laboratorio de PLCs (controladores lógicos programables). Además se encuentra aprobado el presupuesto de US\$800,000 para la compra de laboratorios para las menciones de Telecomunicaciones y de Sistemas. Industriales.

## LABORATORIO DE LECHE Cayambe

Allí se realizan diversos análisis de la calidad de la leche cruda. Los beneficiarios son los ganaderos de todo el país. También se realizan proyectos de apoyo técnico y de investigación.



## INFORMÁTICA

Cuenta con 3 servidores y 14 estaciones de trabajo de tecnología SPARC. Usando estos servidores se está implementando un Custer. También se realiza una investigación llamada SUN MICROSYSTEMS.

