



Nutriendo conocimientos y espacios unicentralistas

Un espacio adecuado y equipado con medios necesarios para investigar, trabajar o experimentar produce influencias académicas y personales en la comunidad unicentralista.

Los laboratorios unicentralistas son un punto de encuentro y esparcimiento con la ciencia e incentivan la práctica académica e investigativa. La Universidad Central ofrece a sus estudiantes todos los recursos necesarios en ellos para apoyar y crear soluciones a problemas sociales, ambientales, tecnológicos y de innovación en el mundo, y, con ello, contribuir socialmente al país. Cuentan con equipos de alta tecnología e innovación para suplir todas las necesidades experimentales e investigativas. Además, sus condiciones permiten que los unicentralistas sean multidisciplinarios y mantengan un proceso formativo recreativo y realista que los forma como profesionales creativos, curiosos, conscientes e innovadores.

Los servicios, equipos e instalaciones con los que cuentan los laboratorios de la universidad han promovido proyectos renombrados como el medidor de temperatura y PH del agua; la silla de ruedas que se mueve con los ojos; Heikel, aplicativo para graduarse más rápido y a menor costo, o el agitador de muestras de laboratorio, entre otros que están en construcción.

Los laboratorios con los que cuenta la universidad son:

- Laboratorio de Química
- Laboratorio de Física
- Laboratorio de Ciencias Biológicas
- Laboratorio de Módulos de Investigación
- Laboratorio de Centros de Control
- Laboratorio de Análisis Instrumental
- Laboratorio de Metabolismos Biológicos
- Laboratorio de Aguas
- Laboratorio de Suelos, equipado con un mesón
- Laboratorio de Maquinaria y Herramientas
- Laboratorio de Diseño, Energía y Manufactura
- Laboratorio de Ingeniería Eléctrica y Electrónica Industrial
- Laboratorio de Investigación en Producción y Operaciones
- Unidad de Medios Audiovisuales (UMA)
- Laboratorio de Merchandising

Estos espacios son primordiales para el análisis, desarrollo y fabricación de elementos, equipos, máquinas y productos creativos según la especialidad trabajada. El sinnúmero de proyectos elaborados y en construcción en los laboratorios nutren no solo los conocimientos de todos los estudiantes, sino también los muros de estos lugares, pues dejan una huella investigativa y certificada.

Este espacio fortalece y ambienta el aprendizaje de forma realista para que los profesionales en sus diferentes programas potencien su conocimiento y consigan oportunidades laborales con mayor facilidad para cumplir de manera adecuada con sus objetivos.

COORDINACIÓN DE INVESTIGACIÓN
Universidad Central

