

Objetivos Educativos del Programa de Ingeniería Civil Industrial

Los objetivos educativos del programa se refieren a las competencias que alcanzarán nuestros graduados a los pocos años después de su egreso:

1. Nuestros(as) graduados(as) son profesionales que utilizan sus conocimientos en ciencia, herramientas de ingeniería y gestión para diseñar procesos eficientes y sostenibles y resolver problemas complejos de ingeniería, abordando inquietudes sobre salud y seguridad públicas, y dimensiones económicas, ambientales y sociales.
2. Nuestros(as) graduados(as) son profesionales autónomos éticos y socialmente responsables que promueven soluciones de ingeniería innovadoras mientras demuestran pensamiento crítico e integridad, dentro de un marco de amplio entendimiento de las interacciones humano-proceso-producto.
3. Nuestros(as) graduados(as) son capaces de ejercer liderazgo y aplicar habilidades de comunicación para trabajar de manera efectiva y colaborativa en equipos multidisciplinarios, fomentando la diversidad, la tolerancia, la libertad de expresión, la equidad de género, agregando valor a sus organizaciones.
4. Nuestros(as) graduados(as) son intelectualmente curiosos y persiguen un desarrollo profesional continuo y sistemático para poder comprender y adaptarse a los cambios científicos, tecnológicos, económicos y regulatorios que enfrenta la sociedad global. Están comprometidos con un proceso de aprendizaje permanente a lo largo de sus carreras.

Sept 7, 2022