Escuela Superior de Ingeniería Química e Industria Extractivas
Instituto Politécnico Nacional

MODELO EDUCATIVO INSTITUCIONAL

EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (IPN) TIENE UN MODELO EDUCATIVO CENTRADO EN LA FORMACIÓN TÉCNICA, CIENTÍFICA Y HUMANÍSTICA. SE ENFOCA EN LA PRÁCTICA, LA INVESTIGACIÓN Y LA INNOVACIÓN TECNOLÓGICA.

ENFOQUE INTEGRAL

El IPN prioriza la formación integral que abarca no solo lo técnico y científico sino tambien lo humanístico, lo que significa que los estudiantes no solo adquieren habilidades técnicas sino tambien valores éticos y responsabilidad social.

PRÁCTICA Y APLICACIÓN

El modelo se enfoca en la práctica y la investigación, los estudiantes no solo aprenden teoría, sino tambien aplican sus conocimientos en proyectos reales, lo que les permite desarrollar habilidades prácticas y estar preparados para el mundo laboral.

DESARROLLO SOCIECONÓMICO

Mediante el enfoque en la formación técnica y científica, así como su compromiso con la responsabilidad social, el IPN contribuye al desarrollo socioeconómico del país.

INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

El IPN promueve la innovación tecnológica, toda vez, que los estudiantes participan en proyectos de investigación y desarrollo, lo que les permite estar actualizados con las últimas tendencias y contribuir al avance tecnológico.

VINCULACIÓN CON EL SECTOR PRODUCTIVO

El IPN establece lazos estrechos con el sector productivo. Esto garantiza que los programas educativos sean pertinentes y estén alineados con las necesidades del mercado laboral. La vinculación también fomenta la oportunidad de empleo para los graduados.