

INGENIERÍA EN MATERIALES

Objetivos Educativos	
OE-1	Participa con responsabilidad ética y profesional en el desarrollo de procesos y productos de diversos materiales, materia prima y productos finales, así como en la síntesis, caracterización y análisis de materiales diversos en el sector productivo, sin perder de vista el cuidado del medio ambiente.
OE-2	Prestan sus servicios en consultorías y asesorías en el aseguramiento de la calidad, inspección de materia prima, procesamiento de materiales e innovación de producto.
OE-3	Están a cargo de áreas de responsabilidad relacionadas con la inspección y verificación de propiedades de los materiales y sus procesos de producción, transformación y utilización.
OE-4	Generan investigación y desarrollo de nuevos materiales metálicos, poliméricos, cerámicos, biomateriales, nanomateriales y compuestos comprometidos con el desarrollo sustentable, así como la formación o capacitación de capital humano.