

## ATRIBUTOS DEL EGRESADO DEL PROGRAMA EDUCATIVO DE INGENIERÍA INDUSTRIAL

<i>Atributo</i>	<i>Descripción</i>
<b>1</b>	Identificar, formular y resolver de forma integral problemas de ingeniería de sistemas productivos y de trabajo, aplicando los principios de las ciencias básicas e ingeniería.
<b>2</b>	Analizar, sintetizar y aplicar los resultados al diseño de sistemas productivos y de trabajo que resulten en proyectos que cumplan las necesidades especificadas para elevar la competitividad y la productividad.
<b>3</b>	Desarrollar y ejecutar procedimientos mediante la experimentación que le permitan el análisis de resultados, generando conclusiones que permitan tomar decisiones para la mejora de procesos productivos.
<b>4</b>	Comunicarse de forma efectiva con diferentes audiencias dentro de su ámbito profesional.
<b>5</b>	Proponer soluciones de ingeniería con ética, que consideren los impactos en el ámbito global, económico, ambiental y social.
<b>6</b>	Identificar sus áreas de oportunidad y actuar de manera ágil y flexible sobre los avances tecnológicos y legales; aplicar el nuevo conocimiento de forma adecuada.
<b>7</b>	Participar con efectividad en equipos de trabajo en los cuales se establecen planes, objetivos, metas y acciones; cumplir fechas límite y analizar riesgos e incertidumbre.