

Los objetivos Educativos del Programa Educativo de Ingeniería en Instrumentación Electrónica Plan 2010 son:

Objetivo Educativo 1	Realiza diseño de ingeniería como optimización y propuesta de soluciones de innovación en sistemas electrónicos.	
	Criterio de Desempeño 1	Los egresados son dueños de empresas o microempresas dedicadas al diseño de ingeniería
	<i>Indicador 1</i>	<i>El 5% de los egresados son dueños de una microempresa dedicada al diseño de ingeniería.</i>
	Criterio de Desempeño 2	Los egresados laboran en empresas dedicadas al diseño de ingeniería
	<i>Indicador 1</i>	<i>El 20% de los egresados se desempeña en empresas dedicadas al diseño de ingeniería.</i>
Objetivo Educativo 2	Gestiona, instala, realiza mantenimiento y operación de sistemas electrónicos que forman parte en operaciones de manufactura, servicios y proyectos en la industria.	
	Criterio de Desempeño 1	Los egresados se desempeñan en actividades de instalación.
	<i>Indicador 1</i>	<i>El 20% de los egresados se desempeña en actividades de instalación.</i>
	Criterio de Desempeño 2	Los egresados se desempeñan en actividades de mantenimiento.
	<i>Indicador 1</i>	<i>El 20% de los egresados se desempeña en actividades de mantenimiento.</i>
	Criterio de Desempeño 3	Los egresados se desempeñan en actividades de operación.
	<i>Indicador 1</i>	<i>El 20% de los egresados se desempeña en actividades de operación.</i>
	Criterio de Desempeño 4	Los egresados se desempeñan en actividades de gestión.
<i>Indicador 1</i>	<i>El 5% de los egresados se desempeña en actividades de gestión.</i>	
Objetivo Educativo 3	Participa en grupos multidisciplinarios, desempeñándose como líder o miembro activo para la solución de problemas complejos.	
	Criterio de Desempeño 1	Los egresados participan, como miembros activos, en grupos multidisciplinarios.
	<i>Indicador 1</i>	<i>El 10% de los egresados participan, como miembros activos, en grupos multidisciplinarios.</i>
	Criterio de Desempeño 2	Los egresados ocupan puestos de decisión.
	<i>Indicador 1</i>	<i>El 5% de los egresados ocuparán puestos de decisión.</i>
Objetivo Educativo 4	Se conducen respetando los estándares y principio éticos de la profesión, asumiendo sus responsabilidades sociales y profesionales.	
	Criterio de Desempeño 1	Los egresados trabajan en una empresa con certificado de calidad.
	<i>Indicador 1</i>	<i>El 15% de los egresados trabajan en una empresa con certificado de calidad.</i>
	Criterio de Desempeño 2	Los egresados son dueños de empresas relacionadas con el Programa Educativo y cuentan con algún certificado de calidad.
	<i>Indicador 1</i>	<i>El 5% de los egresados es dueño de empresas relacionadas con el Programa Educativo y cuentan con algún certificado de calidad.</i>

Objetivo Educativo 5	Realiza asesoría y consultoría en empresas del ramo de la instrumentación electrónica.	
	Criterio de Desempeño 1	Los egresados realizan asesoría y consultoría para empresas que requieren soluciones de instrumentación electrónica.
	<i>Indicador 1</i>	<i>El 5% de los egresados realiza asesoría y consultoría para empresas que requieren soluciones de instrumentación electrónica.</i>
Objetivo Educativo 6	Se especializa en áreas de la Instrumentación Electrónica realizando estudios de posgrado en instituciones reconocidas por su calidad.	
	Criterio de Desempeño 1	Los egresados realizan estudios de posgrado, en algún área de la Instrumentación electrónica en instituciones reconocidas por su calidad.
	<i>Indicador 1</i>	<i>El 5% de los egresados realiza estudios de posgrado, en algún área de la Instrumentación electrónica en instituciones reconocidas por su calidad.</i>