

"2017. Año del Centenario de las Constituciones Mexicana y Mexiquense de 1917"

Objetivos Educativos para un Ingeniero en Mecatrónica del TESCO	
<i>Descripción de Objetivos Educativos</i>	
OE1	Se desempeñaran en las áreas de: diseño para la manufactura o diseño de sistemas de automatización y control.
<i>Descripción de Criterios de Desempeño</i>	
OE1-CD1	Los egresados serán capaces de hacer levantamientos técnicos en campo, traducción a las necesidades del cliente y proponer soluciones de ingeniería o tecnológicas en los sectores automotriz y metalmecánico.
<i>Descripción de Indicadores</i>	
OE1-CD1-I1	15% de los egresados realizan actividades de diseño en el sector metalmecánico. 15% de los egresados realizan actividades de diseño en el sector automotriz.

<i>Descripción de Objetivos Educativos</i>	
OE2	Lidera proyectos multidisciplinarios para la mejora de procesos y productos en su disciplina.
<i>Descripción de Criterios de Desempeño</i>	
OE2-CD1	Dirige proyectos multidisciplinarios de ingeniería, alcanzando los resultados o metas en el tiempo estimado.
<i>Descripción de Indicadores</i>	
OE2-CD1-I1	20% de los egresados integrarán grupos de trabajo para el desarrollo de Proyectos a nivel de: Líder de proyectos.

"2017. Año del Centenario de las Constituciones Mexicana y Mexiquense de 1917"

<i>Descripción de Objetivos Educativos</i>	
OE3	Fortalecerán sus capacidades científicas y tecnológicas, para asimilar los cambios y avances tecnológicos de la profesión con cursos de entrenamiento profesional o estudios de posgrado.
<i>Descripción de Criterios de Desempeño</i>	
OE3-CD1	Mantiene una actualización profesional continua, con base en las necesidades de su ámbito laboral.
<i>Descripción de Indicadores</i>	
OE3-CD1-I1	15% de los egresados se actualizarán en cursos de entrenamiento especializado en la industria. 5% de los egresados se actualizarán con posgrados.

<i>Descripción de Objetivos Educativos</i>	
OE4	Coordinaran proyectos, personas, equipos de trabajo y empresas relacionadas a su profesión.
<i>Descripción de Criterios de Desempeño</i>	
OE4-CD1	Los egresados ocuparán puestos de liderazgo como: a) dirección b) gerencia c) jefatura
<i>Descripción de Indicadores</i>	
OE4-CD1-I1	15% de los egresados ocupan puestos de dirección, gerencia o jefatura.