

PROGRAMA SINTÉTICO

TALLER DE SINTESIS VI DE DISEÑO INDUSTRIAL

Fecha de elaboración:		29 de mayo de 2013		
Elaboró:	DI Olivia Infante Torres DI Miguel Ángel Campos			
Revisó:	Ana Margarita Ávila			
DATOS BÁSICOS				
Semestre	Horas de teoría	Horas de práctica	Horas trabajo adicional estudiante	Créditos
VI	1	6	3	9
Objetivos generales	Comprender los factores contextuales del diseño industrial que le permitan identificar las oportunidades de diseño para el desarrollo de nuevos productos, considerando el cuidado del medio ambiente.			
Temario	Unidades	Contenidos		
	1. Conocimiento del usuario y sus necesidades	a) Segmentación b) Aspectos culturales c) Aspecto Político y normatividad		
	2. Presentación del producto ante el usuario	a) Canales de distribución b) Punto de venta c) Presentación de Producto d) Envase y embalaje		
	3. La empresa como generadora de bienes y servicios: público, privado	a) Sector Público b) Sector Privado c) Asociaciones Civiles, ONG'S		

PLAN DE ESTUDIOS 2013

Métodos y prácticas	Métodos	Asesoría académica individual y grupal Aprendizaje basado en problemas Colaboración y asesoría de expertos en tema (multidisciplinar) Vinculación con servicios empresariales y/o públicos Orientación en los procesos de problematización y desarrollo del proyecto Definición de la estrategia de trabajo Comprobación del resultado del proceso.
	Prácticas	Visitas de campo Elaboración de Mapas conceptuales Entrevistas y encuestas Diálogos, discusión y/o debates sobre el tema Presentación de propuestas para mostrar su posición ante el problema. Elaboración de propuestas de Esquemas de solución.
Mecanismos y procedimientos de evaluación	Exámenes parciales	<p>1°</p> <p>Problematizar: Planteamiento del problema de diseño industrial, Ensayo, Modelo de problematización.</p> <p>Proyectar: Esquemas ,Dibujos, Descripción y argumentación Informe.</p> <p>Especificar: Programa de parámetros, diagramas de uso, descripción de materiales y procesos, modelos</p> <p>Materializar: Planos productivos, prototipo y/o seriaciones</p> <p>Innovar: Expedientes, esquemas., modelos</p> <p style="text-align: right;">33%</p>
		<p>2°</p> <p>Problematizar: Planteamiento del problema de diseño industrial, Ensayo, Modelo de problematización.</p> <p>Proyectar: Esquemas ,Dibujos, Descripción y argumentación Informe.</p> <p>Especificar: Programa de parámetros, diagramas de uso, descripción de materiales y procesos, modelos</p> <p>Materializar: Planos productivos, prototipo y/o seriaciones</p> <p>Innovar: Expedientes, esquemas., modelos</p> <p style="text-align: right;">33%</p>
		<p>3°</p> <p>Problematizar: Planteamiento del problema de diseño industrial, Ensayo, Modelo de problematización.</p> <p>Proyectar:</p>

PLAN DE ESTUDIOS 2013

		<p>Esquemas ,Dibujos, Descripción y argumentación Informe.</p> <p>Especificar: Programa de parámetros, diagramas de uso, descripción de materiales y procesos, modelos</p> <p>Materializar: Planos productivos, prototipo y/o seriaciones</p> <p>Innovar: Expedientes, esquemas., modelos</p> <p style="text-align: right;">34%</p>
	<p>Examen ordinario</p>	<p>La calificación ordinaria será la suma de las calificaciones de las 3 unidades. 1ª unidad 33%, 2ª unidad 33% 3ª unidad 34%)</p>
<p>Bibliografía básica de referencia</p>	<p>Medellín E. (2013), Construir la innovación, México: SXXI</p> <p>González C. (2007), El significado del diseño y la construcción del Entorno, México: Designio "Cultura y diseño", p. 133-158</p> <p>Rodríguez L. (2006) Diseño estrategia y táctica, México: SXXI</p> <p>Córdoba C., Ibáñez P. (2005) Los desafíos del cambio: investigación en diseño, México: UAM Azcapotzalco</p> <p>Margolín V. (2005) Las políticas de lo artificial, México Designio</p> <p>Chiapponi M. (1999) La cultura social del producto nuevas fronteras, Bueno Aires, Argentina: Infinito</p> <p>Ivañez J. (1992) La gestión del diseño en la empresa, Barcelona :Mc Graw Hill</p> <p>Sitios de Internet</p> <p>Extraído de: ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS www.un.org/es</p> <p>PRESIDENCIA DE MÉXICO www.presidencia.gob.mx/</p> <p>GOBIERNO DE SAN LUIS POTOSI www.slp.gob.mx/</p>	



UASLP
Universidad Autónoma
de San Luis Potosí



PLAN DE ESTUDIOS 2013