



IDENTIFICACIÓN DE LA UNIDAD DE APRENDIZAJE

Unidad académica: FACULTAD DE DISEÑO							
Plan de e	studios: LI	CENCIATUR	A EN DISE	ÑO			
Unidad de aprendizaje:			Ciclo de formación: Especializado				
Diseño inclusivo			Eje general de formación: Teórico-Técnico				
			Área de conocimiento: Teórica				
			Área terminal: Gráfico				
			Semestre: 7				
Elaborada por: Mtra. Percy Valeria Cinta			Fecha de elaboración: Septiembre 2016				
Dávila			Fecha de revisión y actualización: Octubre 2022				
Actualiza	ıda por: Con	nisión curricu	lar		•		
Clave:	Horas teóricas:	Horas prácticas:	Horas totales:	Créditos:	Tipo de unidad de aprendizaje:	Carácter de la unidad de aprendizaje:	Modalidad:
TT24-6	2	2	4	6	Obligatoria	Teórico	Especializada

Plan (es) de estudio en los que se imparte: Licenciatura en Diseño y Licenciaturas afines adscritas a las Dependencias de Educación Superior de Artes, Cultura y Diseño; y Educación y Humanidades.

ESTRUCTURA DE LA UNIDAD DE APRENDIZAJE

Presentación: El diseño inclusivo se plantea desde la universidad mediante la formación de recursos humanos capacitados que puedan dar respuesta a las necesidades de inclusión en los diferentes sectores poblacionales, abordando diversos contenidos y soportes técnicos para desarrollar trabajos coordinados en materia de accesibilidad integral .

Propósito: Desarrollar habilidades que le permitan al estudiante conocer las características y limitaciones de un entorno inaccesible y aplicar criterios inclusivos en las propuestas de diseño.

Competencias que contribuyen al perfil de egreso.

Competencias básicas

CB1. Lectura, análisis y síntesis.

CB2. Comunicación oral y escrita.

CB3. Aprendizaje estratégico.

CB4. Razonamiento lógico-matemático.

CB5. Razonamiento científico.

Competencias genéricas

CG17.Interculturalidad

CG1.Resolución de problemas

CG2.Pensamiento crítico





CG9.Relación con otros/as

Transferibles para el trabajo

- CL1. Digitales para el trabajo
- CL2. Socio emocionales para el trabajo
- CL3. Competencias para el trabajo disciplinar
- CL 4. Competencias para el aprendizaje a lo largo de la vida laboral.

Competencias específicas disciplinares

- CD1. Estudia, indaga y atiende problemas sociales de forma crítica y autocrítica, mediante debates y reflexiones con perspectiva transdisciplinar, sustentable, inclusiva e intercultural, para resolverlos a través del diseño (en gráfico, en objetos o en medios audiovisuales) como factor de cambio social y procurador de bienestar.
- CD2. Utiliza metodologías, teorías, técnicas, medios y soportes disciplinares, a través de la resolución de problemas complejos para la investigación, planeación, producción y distribución del diseño (en gráfico, en objetos o en medios audiovisuales) a nivel interpersonal, grupal, organizacional y social.
- CD3. Propone soluciones creativas y asertivas de diseño (en gráfico, en objetos o en medios audiovisuales) a problemas sociales, mediante el análisis del acontecer actual, para resolverlos con base en las necesidades de la sociedad desde las perspectivas intercultural, ambiental, social, económica y ética.
- CD5. Aborda e identifica problemas de diseño y comunicación gráfica mediante el uso de técnicas y tecnologías de vanguardia para resolverlos con perspectiva transdisciplinar, intercultural, inclusiva y sustentable y responsabilidad social.

CONTENIDOS

Temas:
Fundamentos y principios del diseño inclusivo
II. Educación inclusiva
a) Desarrollo de una filosofía de inclusión
III. Diversidad y Género
IV. Diseño universal





V. Diseño centrado en el usuario
a) tipos de usuario VI. Accesibilidad
VII. Investigación e inclusión
VIII. Diseño e investigación
IX. Usabilidad
X. Metodología
Estrategias y medidas para realizar una intervención inclusiva.

ESTRATEGIAS DE ENSEÑANZA - APRENDIZAJE

Aprendizaje basado en problemas	(x)	Nemotecnia	()
Estudios de caso	(x)	Análisis de textos	()
Trabajo colaborativo	(x)	Seminarios	()
Plenaria	()	Debate	()
Ensayo	(x)	Taller	()
Mapas conceptuales	(x)	Ponencia científica	()
Diseño de proyectos	(x)	Elaboración de síntesis	()
Mapa mental	()	Monografía	()
Práctica reflexiva	()	Reporte de lectura	()
Trípticos	()	Exposición oral	()
Otros	Documentación relacionada a la materia Presentaciones de cada sesión. Artículos de investigación. Ejercicios prácticos. Software para el análisis de datos estadísticos. Lecturas de libros y antologías.		





Presentación oral (conferencia o exposición)		Experimentación (prácticas)	()
por parte del docente			
Debate o Panel		Trabajos de investigación documental	(x)
Lectura comentada	(x)	Anteproyectos de investigación	()
Seminario de investigación	()	Discusión guiada	()
Estudio de Casos	(x)	Organizadores gráficos	()
		(Diagramas, etc.)	
Foro	()	Actividad focal	()
Demostraciones	()	Analogías	()
Ejercicios prácticos (series de problemas)	(x)	Método de proyectos	()
Interacción la realidad (a través de videos,		Actividades generadoras de	()
fotografías, dibujos y software especialmente		información previa	
diseñado).			
Organizadores previos	()	Exploración de la web	()
Archivo	()	Portafolio de evidencias	()
Ambiente virtual (foros, chat, correos, ligas a		Enunciado de objetivo o intenciones	()
otros sitios web, otros)			
Otra, especifique (lluvia de ideas, mesa redono	la, text	os programados, cine, teatro, juego de rol	es,
experiencia estructurada, diario reflexivo, entre	otras):		

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Criterios	Porcentaje
Evaluaciones parciales por unidad	60%
Evaluación de proyecto final	40%
Se considerará la asistencia y la participación en el grupo Exposición Ejercicios en clase Participación en clase e intervención en clase con dudas, propuestas y comentarios. Uso apropiado y argumentado de contenidos fiables localizados en internet, citando adecuadamente la fuente. Proyecto final Lectura y revisión de bibliografía	
Total	100 %

PERFIL DEL PROFESOR





Licenciatura en Diseño Industrial, deseable maestría en área de diseño de ambientes y experiencia en la investigación.

REFERENCIAS

Básicas:

Brogna, Patricia Claudia. *Visiones Y Revisiones De La Discapacidad*. México, D.F.: Fondo De Cultura Económica, 2009.

García, Pilar Samaniego De. *Aproximación a La Realidad De Las Personas Con Discapacidad En Latinoamérica*. Madrid: Comité Español De Representantes De Personas Con Discapacidad, 2006.

Valls, Lluís Alegre I, and Natividad Casado Martínez. *Guía Para La Redacción De Un Plan Municipal De Accesibilidad*. Madrid: Real Patronato De Prevención Y De Atención a Personas Con Minusvalía, 2000.

Complementarias:

Ainscow, Mel, and Mel Ainscow. Conjunto De Materiales Para La Formación De Profesores: Necesidades Especiales En El Aula. París: UNESCO, 1995

Web:	
Otras:	

<u>Nota:</u> Es importante mencionar que, si los organismos evaluadores o acreditadores externos a la UAEM solicitan algún elemento no contemplado en este formato, deberá ser atendido por la comisión curricular correspondiente.