Casa abierta al tiempo
Universidad Autónoma Metropolitana
Azcapotzalco

MAPA CURRICULAR

DISEÑO INDUSTRIAL

CYAD Ciencias y Artes para el Diseño

	TRONCO GENERAL		TRONCO BÁSICO			TRONCO PROFESIONAL				TRONCO INTEGRAL		
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Teoría	6 1400027 3 (Fundamentos teóricos)	6 1400029 3 (Fundamentos teóricos)	6 1430027 3 Introducción a la Teoría del Diseño Industrial	6 1430043 3 Análisis de la Forma	6 1430048 3 Teoría Social del Diseño Industrial	6 1431013 3 Diseño Sustentable	6 1431020 3 Tendencias Contemporáneas del Diseño Industrial	6 1431027 3 Prospectiva del Diseño Industrial				
Historia	6 1400028 3 (Cultura y Diseño I)	3/0 1400030 6 CD II (Cultura y Diseño II)				6 1431014 3 Historia del Diseño Industrial		6 1431021 3 Historia del Diseño Industrial II	6 1431028 3 Semiótica			
Metodología			6 1430039 3 Procesos de Diseño	6 1430044 3 Métodos y técnicas para el Diseño I	6 1430049 3 Métodos y técnicas para el Diseño II	6 1403016 3 Estructuración I	6 1403017 3 Estructuración II	6 1403018 3 Estructuración III				
Taller de Diseño	13 1404001 9 Lenguaje Básico	13 1404002 2 Sistemas de Diseño	15 1430041 9 Diseño de Productos I	15 1430046 9 Diseño de Productos II	15 1430051 9 Diseño de Productos III	15 1431016 9 Diseño de Productos IV	15 1431023 9 Desarrollo de Productos I	15 1431030 9 Desarrollo de Productos II	15 1431037 9 Desarrollo de Productos III	12 1403009 9 Desarrollo Integral de Productos I	21 1403042 15 Desarrollo Integral de Productos II	21 1403043 15 Desarrollo Integral de Productos III
Tecnología	6 1400036 4.5 Geometría Descriptiva I	6 1400041 4.5 Geometría Descriptiva II	4 1403032 3 Introducción a la Manufactura	4 1403037 3 Materiales Fibrosos	4 1403038 3 Materiales Metálicos	4 1403039 3 Materiales Plásticos	4 1403041 3 Tierras y Materiales Pétreos		6 1431029 3 Diseño para la Producción			
Expresión	6 1400034 4.5 Expresión Formal I	6 1400039 4.5 Expresión Formal II	8 1403035 6 Visualización Creativa I	8 1403036 6 Visualización Creativa II	8 1403040 6 Dibujo Técnico Industrial	6 1403033 4.5 Planimetría y Modelado 3D	6 1403028 4.5 Presentación de Proyectos I					
Interdisciplinar	6 1400042 3 Razonamiento y Lógica Simbólica I	6 1400043 3 Razonamiento y Lógica Simbólica II	6 1430042 4.5 Ergonomía Básica	6 1431045 4.5 Ergonomía del Producto	6 1430047 4.5 Física Aplicada al Diseño	6 1403034 4.5 Análisis y Diseño de Estructuras	6 1431019 4.5 Biónica			3 1433015 7 Temas de Opción Terminal I	7 1403044 6 Temas de Opción Terminal II	7 1403045 6 Temas de Opción Terminal III
Gestión								6 1403004 4.5 Costos en el Diseño Industrial	6 1431043 4.5 Mercadotécnia	7 1433014 4.5 Administración y Planeación de Proyectos	6 1403046 4.5 Práctica Profesional	6 1403047 4.5 Promoción Profesional del Diseño Industrial
Optativas							6 00 4.5 Optativas	6 00 4.5 Optativas 6 00 4.5 Optativas	6 00 4.5 Optativas 6 00 4.5 Optativas	6 00 4.5 Optativas 6 00 4.5 Optativas		
Créditos y horas	43c. /27 hrs.	43c. /27 hrs. 86 créditos	45c. /28.5 hrs. Min. 45 C Máx. 57 C.	45c. /28.5 hrs. Min. 45 C Máx. 57 C.	45c. /28.5 hrs. Min. 45 C Máx. 57 C.	49c. /30 hrs. Min. 49 C Máx. 61 C.	49c. /30.5 hrs. Min. 49 C Máx. 61 C.	51c. /31.5 hrs. Min. 51 C Máx. 63 C.	45c. / 28.5 hrs. 415 créditos Min. 45 c. Máx. 57 c.	34c. /25.5 hrs. Min. 34 C Máx. 46 C.	37c. /25.5 hrs.	37c. /25.5 hrs. Mínimo 517 créditos Máximo 529 créditos I a XII Trimestre
Pre-Requisitos					Actividad de formación Integral 20 hrs.			Servicio Social 70 créditos 362 Créditos		2 do. Idioma Acreditación		

Nomenclatura

- Inicia Línea — Créditos — Tronco General de Asignaturas
- Seriada — Horas — Tronco Básico
- Seriada/ Fin de Tronco — Clave — Tronco Profesional
- Seriación entre Troncos
- Concluye Línea — Nombre UEA — Tronco Integral
- Sin seriación — Optativas
- Trimestre límite para cubrir Prerequisito
- Se puede iniciar a partir del trimestre

Casa abierta al tiempo
Universidad Autónoma Metropolitana
Azcapotzalco

MAPA CURRICULAR

DISEÑO INDUSTRIAL

CYAD Ciencias y Artes para el Diseño

OPTATIVAS DISCIPLINARES

6 1403005 4.5 Creatividad para el Diseño	6 1403014 4.5 Diseño e Innovación	6 1403015 4.5 Ecodiseño	6 1403019 4.5 Geometría para el Diseño
6 1403021 4.5 Investigación y Diseño	6 1403029 4.5 Redacción y Documentación Científica	6 1432013 4.5 Estadística para Diseñadores	6 143144 4.5 Aspectos Legales y Normatividad
6 143146 4.5 Calidad	6 143222 4.5 Diseño de Herramental para la Producción	6 1403013 4.5 Diseño de Envase y Embalaje	6 143221 4.5 Diseño Digital para la Producción
6 143149 4.5 Ergonomía Laboral	6 143213 4.5 Estadística para Diseñadores	6 143142 4.5 Evaluación de Productos	6 143220 4.5 Identificación y Selección de Nuevos Materiales
6 143148 4.5 Normalización y Estandarización	6 143147 4.5 Planeación de la Producción		

OPTATIVAS DIVISIONALES

6 1404004 4.5 Diálogos con la Música	6 1404005 4.5 El Paisaje como Agente de la Cultura y del Diseño	6 1404006 4.5 Escultura	6 1404007 4.5 Estética y Diseño
6 143218 4.5 Filosofía del Diseño	6 1404008 4.5 Historia de la Vivienda en México. Síntesis de la Cultura y el Diseño	6 1404009 4.5 Literatura, Cine y Diseño	6 1404010 4.5 Oralidad y Escritura para Diseñadores