

PROGRAMA DE: Diseño Industrial II

CÓDIGO: 270

HORAS DE CLASE				DOCENTE RESPONSABLE
TEÓRICAS		PRÁCTICAS		D.I. Danna Gallego
p/semana	p/cuatrim.	p/semana	p/cuatrim.	DOCENTE COLABORADOR
4	64	2	32	D.I. Fernanda Guaitima Aymat

DESCRIPCIÓN:

La materia tiene como propósito profundizar en el proceso de diseño estratégico, entendiendo éste como la sumatoria de variables y recursos que mejoren la calidad de vida de los ciudadanos.

Durante el cursado de la materia se abordará el tema de la problemática del diseño industrial, su campo de acción y su importancia en la conformación y transformación del contexto socio-cultural y productivo. Se trabajará en el desarrollo de las capacidades de observación, comprensión y conceptualización, y se valorará el diseño como un proceso integral, desde la idea como instancia conceptual al desarrollo del producto como resultante de una estrategia general.

Se introducirá al alumno en los fundamentos teóricos, formales y metodológicos del proceso de diseño industrial y se identificarán los medios e instrumentos de representación, comunicación y producción. A través de los trabajos prácticos propuestos se buscará que el alumno comprenda la importancia del proceso y de poder fundamentar las propuestas alcanzadas. Se trabajará en generar impacto local en todos los trabajos.

PROGRAMA SINTÉTICO:

UNIDAD TEMÁTICA I: La fase proyectual y su relevancia en la conformación y transformación del contexto socio-cultural.

UNIDAD TEMÁTICA II: El producto como solución de diseño.

UNIDAD TEMÁTICA III: Documentación del proyecto.

Vigencia a partir del año:

2019

[Handwritten signature]
 Dra. ADRIANA PEZZETTI
 DECANO
 FACULTAD DE LA MICRO,
 PEQUEÑA y MEDIANA EMPRESA
 UNIVERSIDAD PROVINCIAL DEL SUDOESTE

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

PROGRAMA ANALÍTICO:

UNIDAD TEMÁTICA I: La fase proyectual y su relevancia en la conformación y transformación del contexto socio-cultural.

Interpretación del contexto socio-cultural.
Delimitación del problema de diseño.
Determinación de las necesidades.
La relación hombre-producto. Principios antropométricos y ergonómicos. La importancia de la ergonomía en el diseño.
Idea rectora.
Análisis y formulación de hipótesis de diseño.
Toma de partido.

UNIDAD TEMÁTICA II: El producto como solución de diseño.

La problemática del objeto.
Clasificación de productos por su complejidad: baja y mediana complejidad.
Introducción al concepto de familia y sistema de productos.
Antecedentes.
Conceptualización.

UNIDAD TEMÁTICA III: Documentación del proyecto.

Propuesta de diseño.
Memoria técnica. Planos de conjunto y de despiece.
Documentación técnica detallada del producto.

PROGRAMA DE: **Diseño Industrial II**

CÓDIGO: **270**

BIBLIOGRAFÍA:

Alcat, P. (2011). *Definición de problema, idea, partidos*. Departamento de Diseño Industrial. Facultad de Bellas Artes, Universidad Nacional de la Plata, La Plata. Recuperado de: <https://tallerdi2a.files.wordpress.com/2011/06/problema-idea-partidos.pdf>


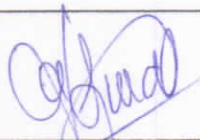
Gay, A. (2007). *El diseño industrial en la historia*. Centro de Cultura Tecnológica. Córdoba, Argentina: Ediciones Tec.


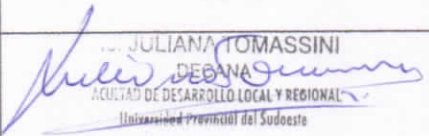
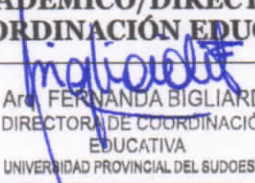
Gay, A & Bulla, L. (1994). *La lectura de los objetos*. Córdoba, Argentina: Ediciones Tec.

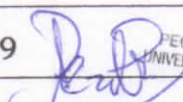
Instituto Nacional de Tecnología Industrial (2009). *Fases para el desarrollo de productos*. Publicado en Boletín Informativo n° 141.

Leiro, R. (2006). *Diseño: estrategia y gestión*. Buenos Aires, Argentina: Infinito.

Mateos, H. (2006). *La relación objeto-sociedad*. Documento de la cátedra de Metodología del Diseño. Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño, Universidad Nacional de San Juan, San Juan.

DOCENTE RESPONSABLE	FIRMA
D.I. Danna Gallego	
DOCENTE COLABORADOR	FIRMA
D.I. Fernanda Guaitima Aymat	

AUTORIDAD DE FACULTAD MPM	AUTORIDAD DE FACULTAD DLR	SECRETARIO GENERAL ACADÉMICO/DIRECTOR DE COORDINACIÓN EDUCATIVA
 Dra. ADRIANA PEZZUTTI DECANA FACULTAD DE LA MICRO, PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUDOESTE	 JULIANA TOMASSINI DECANA FACULTAD DE DESARROLLO LOCAL Y REGIONAL UNIVERSIDAD PROVINCIAL DEL SUDOESTE	 Arq. FERNANDA BIGLIARDI DIRECTORA DE COORDINACIÓN EDUCATIVA UNIVERSIDAD PROVINCIAL DEL SUDOESTE

Vigencia a partir del año:	2019	 Dra. ADRIANA PEZZUTTI DECANA FACULTAD DE LA MICRO, PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA UNIVERSIDAD PROVINCIAL DEL SUDOESTE
----------------------------	------	---



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES
2019 - Año del centenario del nacimiento de Eva María Duarte de Perón

Hoja Adicional de Firmas
Anexo de Firma Conjunta

Número:

Referencia: Anexo Programa de Diseño Industrial II

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 3 pagina/s.