

UDS	PLANEACION LICENCIATURA ESCOLARIZADO	DAC-FOR-01
	DIRECCION ACADEMICA	

Licenciatura:	ARQUITECTURA	Materia: TALLER INTEGRAL DE ARQUITECTURA II	Clave: P-LAR902
Modalidad:	ESCOLARIZADA	Cuatrimestre: 9°	Horas: 4

OBJETIVO:	Desarrollar el proyecto terminal a nivel de proyecto ejecutivo, a partir de la elección de tema de tesis, basado de una problemática social real, en el cual, el alumno integre todas las competencias obtenidas a lo largo de su formación académica, además de generar el paquete de planos e infografías necesarias, que permitan un correcto entendimiento de la propuesta funcional, formal, técnica, constructiva y urbana del proyecto.
------------------	--

S	CLASE 1	CLASE 2	CLASE 3	CLASE 4	ACTIVIDADES EN PLATAFORMA
1	UNIDAD 1 1.1 Programa arquitectónico	1.2 Diagrama de funcionamiento	1.3 Zonificación y Emplazamiento	1.4 Imagen conceptual.	
2	1.5 Plantas arquitectónicas	1.6 Elementos que componen a una planta arquitectónica	1.7 Ejemplos de plantas arquitectónicas	1.8 Secciones	
3	1.9 Alzados	1.10 Modelo 3d	1.11 Imágenes foto-realistas, interiores y exteriores (archviz)	1.12 Lamina de presentación arquitectónica	PORTAFOLIO DE EVIDENCIAS DIGITAL, DE PROYECTO ARQUITECTONICO (PLANTAS, SECCIONES, ALZADOS)
4	EXAMEN 1er. Parcial	UNIDAD 2 2.1 Cimentación, definición y características	2.2 Cimentaciones superficiales	2.3 Zapata aislada	
5	2.4 Zapata corrida	2.5 Cimentaciones profundas	2.6 Losa de cimentación o losa corrida	2.7 Plano de cimentación	
6	2.8 Detalles estructurales de cimentación	2.9 Plano estructurales	2.10 Detalles estructurales	2.11 Cortes por fachada	PORTAFOLIO DE EVIDENCIAS DIGITAL, DE PROYECTO ESTRUCTURAL (PLANTAS, DETALLES ESTRUCTURALES)

7	EXAMEN 2do. Parcial	UNIDAD 3 3.1 Definición de instalación hidráulica	3.2 Sistemas de abastecimiento de agua fría	3.3 Sistema de abastecimiento directo	
8	3.4 Sistema de abastecimiento por gravedad	3.5 Sistema de abastecimiento combinado	3.6 Sistema de abastecimiento por presión	3.7 Consumo diario por persona o dotación	
9	3.8 Plano de instalación Hidráulica, planta baja	3.9 Simbología	3.10 Instalación sanitaria	3.11 Definición	
10	3.12 Localización de ductos	3.13 Prevision en los proyectos	3.14 Planos de instalación sanitaria, planta baja	3.15 Piezas sanitarias	PORTAFOLIO DE EVIDENCIAS DIGITAL, DE PROYECTO DE INSTALACIONES HIDROSANITARIAS (PLANTAS, DETALLES DE INSTALACIONES)
11	EXAMEN 3er. Parcial	UNIDAD IV 4.1 Definición	4.2 Objetivos de una instalación	4.3 Tipos de instalaciones eléctricas	
12	4.4 Diagramas de conexión de lámparas, apagadores y contactos	4.5 Simbología eléctrica	4.6 Protección contra sobrecorriente	4.7 Conductores para instalaciones eléctricas en baja tensión	
13	4.8 Calculo de centro de carga	4.9 Plano de instalación eléctrica	4.10 Cuadros de cargas	4.11 Diagramas unifilares	PORTAFOLIO DE EVIDENCIAS DIGITAL, DE PROYECTO DE INSTALACION ELECTRICA (PLANTAS, CUADRO DE CARGAS, DIAGRAMA
14	EXAMEN FINAL				

ACTIVIDADES EN EL AULA PERMITIDAS:	1.-Conducción Docente, manejo de Esquemas, Conceptos Básicos y Referentes Teóricos (Pizarron) 2.-Estructuración de Reportes de Lectura y Fichas de Trabajo; uso de Medios Audiovisuales. (Pantalla). 3.-Realizar Lecturas de Referencias Bibliográficas Sugeridas y Adicionales para generar Lluvia de Ideas. Investigaciones. 5.-Vinculación de la Materia con Casos Prácticos y Reales que se puedan sustentar teoricamente. 6.- 2 Exposiciones durante el Cuatrimestre.
---	--

ACTIVIDADE	1. Exámenes Orales.
-------------------	---------------------

S NO PERMITIDAS:	2. Exposiciones como Evaluacion. 3. Improvisaciones.
-------------------------	---

SUGERENCIA BIBLIOGRAFICA				
No	TIPO	TITULO	AUTOR	EDITORIAL
1	Libro	DATOS PRACTICOS DE INSTALACIONES	BECERRIL L., DIEGO ONESIMO	ING. DIEGO O. BECERRIL L. (ME)
2	Libro	INSTALACIONES ELECTRICAS	BECERRIL L., DIEGO ONESIMO	ING. DIEGO O. BECERRIL L. (ME)
3	Libro	MATERIALES Y PROCEDIMIENTOS DE	ALAMA PEREZ, VICENTE	EDITORIAL TRILLAS

SUGERENCIAS DE VIDEOS ACADEMICOS				
No	TIPO	TITULO	LINK	AUTOR
1	Video	CABLEADO ELECTRICO DE UNA	https://www.youtube.com/watch?v=exnZ9LDKcDM	TECNEY PE
2	Video	INSTALACIONES SANITARIAS DE UNA CASA	https://www.youtube.com/watch?v=yRDox0ykkDI	ARQUITECTURA EN PRIMER PLANO
3	Video	5 TIPOS DE CIMENTACIONES	https://www.youtube.com/watch?v=p1dOWM1q-Ro	ARTOSKECTH

CRITERIOS, PROCEDIMIENTOS DE EVALUACION Y ACREDITACION.	
Actividades	10%
Actividad en	30%
Examen	60%
Total	100%
Escala de	7- 10
Minima	7

NOTA:	En la planeación los exámenes aparecen siempre en día lunes, pero dependerá de la programación de la subdirección académica, y en esa semana se podrán hacer los cambios necesarios.
--------------	--