

Facultad de Arquitectura, UMSNH  
Temas para el Concurso de Oposición Abierto 2 2019-2020

SEM	MATERIA	TEMA	ÁREA
1	Teoría del Diseño	Entregar una propuesta de cinco actividades para el aprendizaje significativo de los conceptos básicos que forman parte del programa del curso. Cada actividad debe contener el objetivo, los materiales requeridos, la descripción del desarrollo, el producto final y la forma de evaluarse. Deben ser originales, es decir, no del paquete que se entregó a los profesores al inicio del curso.	Teórico Humanística
1	Taller de Diseño Arquitectónico Básico I	El postulante deberá analizar la carta descriptiva del curso que solicita y presentará una propuesta de mejora de esta.	Composición Arquitectónica
1	Taller de Dibujo Arquitectónico	Al mismo tiempo de su propuesta de mejora, presentará la instrumentación didáctica del curso que solicita, incluyendo método didáctico, programación temática por semanas, sistema de evaluación, referencias de apoyo al curso (Bibliografía, casos análogos, videos, etc.) y lo que considere necesario para su correcta implementación.	
1	Taller de Geometría Descriptiva Básica		
1	Materiales Básicos	Realizar un ensayo de la importancia de los materiales reciclados y emergentes así como la importancia histórica de los materiales elaborados en la construcción.	Tecnológica
1	Topografía	Realizar un ensayo donde se describan los métodos más comunes para realizar un levantamiento topográfico, así como los elementos que el plano debe llevar, así como explicar porque son importantes las herramientas digitales en la ejecución de la topografía	
1	Matemáticas Básicas	Realizar un ensayo en el cual se explique la importancia que tienen las matemáticas básicas para la comprensión de los métodos de análisis estructurales que se hacen para los edificios, y explicar cómo las herramientas digitales matemáticas pueden fomentar la creatividad e imaginación del estudiante.	

Fecha de publicación:  
**04 de noviembre de 2019**