



PLAN DE TRABAJO

Fecha	Tema	Actividad	Porcentaje		Firma del profesor
SEMANA 1	1. Vectores y espacio tridimensional 1.1 vectores en el espacio tridimensional	<ul style="list-style-type: none"> INTRODUCCIÓN AL CURSO Se describirán los porcentajes de evaluación. Introducción al cálculo vectorial. 	8.7%		
SEMANA 2	1.2 Espacio tridimensional y vectores	<ul style="list-style-type: none"> Ingresar a la clase por medio de meet. Se explicará el tema en clase. En equipos deben resolver un ejercicio y exponerlo en clase. Resolver ejercicios de la pág. 13 y 14 	8.7%		
SEMANA 3	1.3 Producto punto	<ul style="list-style-type: none"> Ingresar a la clase por medio de meet. Se explicará el tema en clase. En equipos deben resolver un ejercicio y exponerlo en clase. Resolver ejercicios de la pág.20 	8.7%		
SEMANA 4	1.4 Producto cruz	<ul style="list-style-type: none"> Ingresar a la clase por medio de meet. Se explicará el tema en clase. En equipos deben resolver un ejercicio y exponerlo en clase. Resolver ejercicios de la pág. 28 	8.7%		
SEMANA 5	1.5 planos	<ul style="list-style-type: none"> Ingresar a la clase por medio de meet. Se explicará el tema en clase. En equipos deben resolver un ejercicio y exponerlo en clase. 	8.7%		

		<ul style="list-style-type: none"> • Resolver ejercicios de la pág. 38 			
SEMANA 6	1.6 cilindros y esferas	<ul style="list-style-type: none"> • Ingresar a la clase por medio de meet. • Se explicará el tema en clase. • En equipos deben resolver un ejercicio y exponerlo en clase. • Resolver ejercicios de la pág. 42 	8.7%		
SEMANA 7	<p>2. Ecuaciones paramétricas y coordenadas polares.</p> <p>2.1 Ecuaciones paramétricas</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ingresar a la clase por medio de meet. • Se explicará el tema en clase. • En equipos deben resolver un ejercicio y exponerlo en clase. • Resolver ejercicios de la pág.60 y 61 	8.7%		
SEMANA 8	2.2 Sistemas de coordenadas polares	<ul style="list-style-type: none"> • Ingresar a la clase por medio de meet. • Se explicará el tema en clase. • Se realizara una retroalimentación de los temas anteriores. • Resolver ejercicios de la pág.86 y79 	8.7%		
SEMANA 9		EXAMEN	10%		
SEMANA 10	<p>3. Funciones vectoriales de una variable real.</p> <p>3.1 Funciones vectoriales</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ingresar a la clase por medio de meet. • Se explicará el tema en clase. • En equipos deben resolver un 	14%		

		<p>ejercicio y exponerlo en clase.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resolver ejercicios de la pág. 101 y 109 			
SEMANA 11	3.2 Movimiento sobre una curva	<ul style="list-style-type: none"> • Ingresar a la clase por medio de meet. • Se explicará el tema en clase. • En equipos deben resolver un ejercicio y exponerlo en clase. • Resolver ejercicios de la pág. 113 	14%		
SEMANA 12	<p>4. Funciones de varias variables</p> <p>4.1 Limites y continuidad</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ingresar a la clase por medio de meet. • Se explicará el tema en clase. • En equipos deben resolver un ejercicio y exponerlo en clase. • Resolver ejercicios de la pág.128 y 136 	14%		
SEMANA 13	4.2 Derivadas parciales	<ul style="list-style-type: none"> • Ingresar a la clase por medio de meet. • Se explicará el tema en clase. • En equipos deben resolver un ejercicio y exponerlo en clase. • Resolver ejercicios de la pág.143 	14%		
SEMANA 14	4.3 Regla de la cadena	<ul style="list-style-type: none"> • Ingresar a la clase por medio de meet. • Se explicará el tema en clase. • En equipos deben resolver un ejercicio y exponerlo en clase. • Resolver ejercicios de la pág. 143 	14%		
SEMANA		EXAMEN FINAL	10%		

15					
		EXAMEN	10%		
		ACTIVIDADES	70%		

PROFESORA: ABIGAIL GONZALEZ ZEA