



SÍLABO

2020

II SEMESTRE I PARCIAL B

CLASE: DISEÑO DE PROYECTOS CIENTÍFICOS

GRADO: UNDÉCIMO

SEMANA	CONTENIDO	TRABAJO	FECHA LIMITE	PROYECTOS
DEL 3-7 AGOSTO	Etapas de la investigación científica	<ul style="list-style-type: none">• Clase virtual• Guía de trabajo 1 (G.C)		
DEL 10-14 AGOSTO	Tipos de investigación	<ul style="list-style-type: none">• Clase virtual• Guía de trabajo 2 (G.C)		
DEL 17-21 AGOSTO	Hipótesis y variables Planteamiento del problema	<ul style="list-style-type: none">• Clase virtual• Ejercicio de aplicación 1 (G.C)• Ejercicio de aplicación 2 (G.C)		
DEL 24-28 AGOSTO	Hipótesis y variables Planteamiento del problema	<ul style="list-style-type: none">• Clase virtual• Repaso• Examen I Parcial B		

ETAPAS DE LA INVESTIGACIÓN	
Etapa	Resultado
Estudio exploratorio (diagnóstico)	Determinación del problema científico
Planificación de la investigación	Diseño teórico-metodológico
Ejecución del proyecto investigativo	Recopilación de la información, datos, características, hechos. Elaboración de fundamentos teóricos
Evaluación de la información.	Procesamiento cuantitativo y cualitativo de la información, codificar, tabular, ordenar tablas y gráficos, valoración estadística.
Comunicación de los resultados	Informe final de investigación y sustentación oral del proceso y los resultados obtenidos.
Aplicación y transformación de la realidad educativa	Introducción de los resultados en la práctica