



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA PRESENTACIÓN
2022**

PERÍODO	ÁREA Y/O ASIGNATURA	GRADO
III	ESTADÍSTICA	11°

LOGRO	INDICADORES DE DESEMPEÑO	CONTENIDOS
Utiliza los conceptos básicos de probabilidad en la solución de situaciones problema propios de su contexto.	<ul style="list-style-type: none"> • Análisis de la diferencia entre los conceptos de combinación y permutación. • Utilización de la regla de la multiplicación en la solución de situaciones de la vida cotidiana. • Descripción adecuada de los fenómenos aleatorios. • Utilización del concepto de probabilidad condicional en situaciones concretas. • Participación del desarrollo de las clases y de las actividades que de estas se derivan. 	<p><i>Técnicas de conteo:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Principio de la multiplicación. • Principio de la adición. • Permutaciones. • Combinaciones. <p><i>Probabilidad:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Introducción. • Definición de probabilidad. • Probabilidad condicional. • Teorema de bayes. <p><i>Ejercicios de aplicación.</i></p>

**AUTOCONTROL DE ESTRATEGIAS EVALUATIVAS
Y ACTIVIDADES DE APOYO**

FECHA	ESTRATEGIAS EVALUATIVAS	VALORACIÓN	
		Cuantitativa	Cualitativa
	EVALUACIÓN PROGRAMADA 20%		
	AUTOEVALUACION 5%		
	SEGUIMIENTO 75%		
	DEFINITIVA DEL PERIODO		
	DEFINITIVA DEL PERIODO CON ACT. APOYO:		



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA PRESENTACIÓN
2022**

PERÍODO	ÁREA Y/O ASIGNATURA	GRADO
III	ESTADÍSTICA	11°

LOGRO	INDICADORES DE DESEMPEÑO	CONTENIDOS
Utiliza los conceptos básicos de probabilidad en la solución de situaciones problema propios de su contexto.	<ul style="list-style-type: none"> • Análisis de la diferencia entre los conceptos de combinación y permutación. • Utilización de la regla de la multiplicación en la solución de situaciones de la vida cotidiana. • Descripción adecuada de los fenómenos aleatorios. • Utilización del concepto de probabilidad condicional en situaciones concretas. • Participación del desarrollo de las clases y de las actividades que de estas se derivan. 	<p><i>Técnicas de conteo:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Principio de la multiplicación. • Principio de la adición. • Permutaciones. • Combinaciones. <p><i>Probabilidad:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Introducción. • Definición de probabilidad. • Probabilidad condicional. • Teorema de bayes. <p><i>Ejercicios de aplicación.</i></p>

**AUTOCONTROL DE ESTRATEGIAS EVALUATIVAS
Y ACTIVIDADES DE APOYO**

FECHA	ESTRATEGIAS EVALUATIVAS	VALORACIÓN	
		Cuantitativa	Cualitativa
	EVALUACIÓN PROGRAMADA 20%		
	AUTOEVALUACION 5%		
	SEGUIMIENTO 75%		
	DEFINITIVA DEL PERIODO		
	DEFINITIVA DEL PERIODO CON ACT. APOYO:		