

Semana	Día		Unidad	Tema	Comentario
1	martes	12/08/25	1	Espacios de probabilidad, Espacio muestral	
	jueves	14/08/25	1	Eventos y operaciones con conjuntos	
	sábado	16/08/25	1	Espacio de eventos	
2	martes	19/08/25	1	Función de probabilidad	
	jueves	21/08/25	1	Propiedades de la probabilidad y cálculo de probabilidades	
	sábado	23/08/25	1	Probabilidad clásica y probabilidad condicional	
3	martes	26/08/25	1	Regla del producto	
	jueves	28/08/25	1	Regla de proba total y regla de Bayes	
	sábado	30/08/25	1	Independencia de eventos (pares)	
4	martes	02/09/25	1	Independencia de eventos (múltiples)	
	jueves	04/09/25	SIN CLASE		
	sábado	06/09/25	1	Problemas de probabilidad clásica	
5	martes	09/09/25	1	Problemas de probabilidad clásica	Entrega de tarea 1
	jueves	11/09/25	1	Problemas de tarea y probabilidad clásica	
	sábado	13/09/25	Examen parcial		
6	martes	16/09/25	ASUETO		
	jueves	18/09/25	2	Variables aleatorias	
	sábado	20/09/25	SIN CLASE		
7	martes	23/09/25	2	Distribuciones discretas (Bernoulli, Binomial, Geométrica)	
	jueves	25/09/25	SIN CLASE		
	sábado	27/09/25	PARO		
8	martes	30/09/25	PARO		
	jueves	02/10/25	PARO		
	sábado	04/10/25	PARO		
9	martes	07/10/25	2	Distribuciones discretas, ejercicios (Binomial Negativa)	
	jueves	09/10/25	2	Distribuciones discretas (Poisson, Hipergeométrica)	
	sábado	11/10/25	2	Función de densidad y de distribución	
10	martes	14/10/25	2	Ejercicios de densidad y distribución - Esperanza varianza y momentos	
	jueves	16/10/25	2	Ejercicios esperanza, varianza y momentos	
	sábado	18/10/25	2	Distribuciones continuas (Exponencial, Uniforme, Gama)	
11	martes	21/10/25	2	Distribuciones continuas (Normal, Beta)	Entrega de tarea 2
	jueves	23/10/25	2	Características numéricas de Distribuciones discretas	
	sábado	25/10/25	Examen parcial		
12	martes	28/10/25	3	Familias de localización y escala	
	jueves	30/10/25	3	Cuantiles, moda e histograma	
	sábado	01/11/25	ASUETO		

13	martes	04/11/25	3	Cuantiles, moda e histograma	
	jueves	06/11/25	3	Teoremas límite	
	sábado	08/11/25	3	Teoremas límite	
14	martes	11/11/25	SIN CLASE		
	jueves	13/11/25	4	Varias variables aleatorias	
	sábado	15/11/25	4	Fórmula de convolución y transformaciones	
15	martes	18/11/25	4	Transformaciones	Entrega de tarea 3
	jueves	20/11/25	4	Simulación (no se evalúa)	
	sábado	22/11/25	Examen parcial		
16	martes	25/11/25		Preparación para el final	
	jueves	27/11/25		Preparación para el final	

Unidades
1 Introducción a la teoría de la probabilidad
2 Variable aleatoria
3 Análisis de modelos de probabilidad
4 Transformaciones y simulación