



DIRECCIÓN GENERAL DE TELEBACHILLERATO

ZONA ESCOLAR: _____

TELEBACHILLERATO: _____

CCT: _____

DOSIFICACIÓN DE CONTENIDOS

Agosto 2025 – Enero 2026

1. Datos generales

Unidad de Aprendizaje Curricular UAC:	Semestre	Número de sesiones totales
Pensamiento Matemático I	Primero	64

2. Dosificación de contenidos

PRIMER PARCIAL

(8/09/25 a 10/10/25)

Módulo	Sesión	Contenido	Pag	Fecha
I. Toma de decisiones y Probabilidad	1	Encuadre, presentación general, aprendizajes de trayectoria, progresiones módulo I, introducción, mapa, exploro mis saberes, lectura de la sección construye tu proyecto transversal	7-11	8/09/25
	2	Toma de decisiones	8-14	10/09/25
	3	Variabilidad y nociones probabilísticas	15-19	10/09/25
	4	Apliquemos lo aprendido	19-21	12/09/25
	5	Probabilidad teórica y subjetiva	22-26	15/09/25
	6	Es momento de realizar proyecto transversal, verifica tus metas de aprendizaje	26-28	17/09/25
II. Técnicas de conteo, Probabilidad Conjunta y Probabilidad Condicional	7	Progresiones módulo II, introducción, mapa, exploro mis saberes, lectura de construye tu proyecto, técnicas de conteo, diagrama de árbol	29-37	17/09/25
	8	Principio multiplicativo	37-40	19/09/25



	9	Principio aditivo, factorial, apliquemos lo aprendido	40-43	22/09/25
	10	Permutaciones	44-47	24/09/25
	11	Permutaciones con elementos indistinguibles	48-49	24/09/25
	12	Permutaciones con repetición	50-52	26/09/25
	13	Combinaciones	52-54	29/09/25
	14	Combinaciones con repetición	55-56	1/10/25
	15	Probabilidad conjunta. Probabilidad para eventos mutuamente excluyentes, probabilidad para eventos no excluyentes, es momento de realizar proyecto transversal	56-61	1/10/25
	16	Probabilidad para eventos independientes, probabilidad para eventos dependientes	62-65	3/10/25
	17	Probabilidad condicional	65-71	6/10/25
	18	Teorema de Bayes	72-76	8/10/25
	19	Verifica tus metas de aprendizaje	77	8/10/25
	20	Aplicación de 1er examen parcial		10/10/25

SEGUNDO PARCIAL
(13/10/25 a 24/11/25)

Módulo	Sesión	Contenido	Pag	Fecha
III. Estadística y sus representaciones	21	Progresiones módulo III, introducción, mapa, exploro mis saberes, lectura de construye tu proyecto, nociones estadísticas y recolección de datos (hasta el subtema “variable”)	78-84	13/10/25
	22	Clasificación de variables, técnicas de recolección de datos	84-89	15/10/25
	23	Tablas y gráficas, distribución de frecuencias para datos no agrupados,	90-93	15/10/25
	24	Apliquemos lo aprendido	93-94	17/10/25
	25	Distribución de frecuencias para datos agrupados	95-97	20/10/25
	26	Apliquemos lo aprendido	98	22/10/25
	27	Gráficas estadísticas, uso de software libre	99-103	22/10/25
	28	Apliquemos lo aprendido	104-107	24/10/25
	29	Verifica tus metas de aprendizaje, es momento de realizar proyecto transversal	108-109	27/10/25
IV. Análisis bivariado	30	Progresiones módulo IV, introducción, mapa, exploro mis saberes, lectura de construye tu proyecto,	110-114	29/10/25
	31	Independencia de variables	114-118	29/10/25
	32	Tablas de contingencia, Ji cuadrada	118-124	31/10/25



	33	Uso de software libre	124-126	3/11/25
	34	Apliquemos lo aprendido	127	5/11/25
	35	Correlación de variables, uso de software libre,	128-131	5/11/25
	36	Apliquemos lo aprendido	132	7/11/25
	37	Coeficiente de Pearson	133-136	10/11/25
	38	Uso de software libre, apliquemos lo aprendido	136-138	12/11/25
	39	Construye tu proyecto transversal	114	12/11/25
	40	Valores atípicos, apliquemos lo aprendido	139-144	14/11/25
	41	Variables de confusión, paradoja de Simpson, apliquemos lo aprendido	144-148	19/11/25
	42	Apliquemos lo aprendido	148-149	19/11/25
	43	Verifica tus metas de aprendizaje	150	21/11/25
	44	Aplicación de 2º examen parcial		24/11/25

EVALUACIÓN FINAL
(26/11/25 a 14/01/26)

Módulo	Sesión	Contenido	Pag	Fecha
V. Técnicas de muestreo, diseño de investigación y medidas estadísticas	45	Progresiones módulo V, introducción, mapa, exploro mis saberes, lectura de construye tu proyecto, técnicas de muestreo, muestreo probabilístico, muestreo aleatorio simple, apliquemos lo aprendido	151-158	26/11/25
	46	Muestreo sistemático, apliquemos lo aprendido, Muestreo estratificado, apliquemos lo aprendido	158-163	26/11/25
	47	Muestreo por conglomerados, apliquemos lo aprendido	163-166	28/11/25
	48	Muestreo no probabilístico, apliquemos lo aprendido	166,169	1/12/25
	49	Diseños de investigación, apliquemos lo aprendido	170-171	3/12/25
	50	Medidas estadísticas, medidas de tendencia central, media aritmética	171-174	3/12/25
	51	Construye tu proyecto transversal	154-155	5/12/25
	52	Mediana, moda	174-179	8/12/25
	53	Apliquemos lo aprendido	179-181	10/12/25
	54	Medidas de dispersión, Varianza, desviación estándar	182-186	10/12/25



	55	Apliquemos lo aprendido	186-187	12/12/25
	56	Medidas de posición, apliquemos lo aprendido	187-193	15/12/25
	57	Verifica tus metas de aprendizaje	194	17/12/25
VI. Distribuciones de probabilidad e inferencia estadística	58	Progresiones módulo VI, introducción, mapa, exploro mis saberes, lectura de construye tu proyecto, distribución de probabilidad	195-204	17/12/25
	59	Distribución Normal, Distribución Normal Estándar	204-212	19/12/25
	60	Inferencia estadística	212-218	7/01/26
	61	Otras distribuciones de probabilidad, distribución de Bernoulli	218-222	7/01/26
	62	Distribución Binomial	222-226	9/01/26
	63	Verifica tus metas de aprendizaje	227	12/01/26
	64	Aplicación del examen final		14/01/26

3. Validación

Nombre y firma Docente	Nombre y firma Coordinador(a)