#### **TEMPORALIZACION DEL CURSO POR MATERIAS**

# Esta temporalización está sujeta a todas las posibles modificaciones que sean necesarias adoptar conforme a la situación y escenarios de trabajo.

## 1º BACHILLERATO

## MATEMÁTICAS APLICADAS A CCSS I

MATEMÁTICA	AS APLICADAS A LAS CCSS I (1º Bachillerato)	
·	Unidad 1: Números reales	2 semanas
	Unidad 2: Polinomios. Fracciones algebraicas.	2 semanas
1 <u>a</u>	Unidad 3: Ecuaciones y sistemas	2 semanas
Evaluación	Unidad 4: Inecuaciones y sistemas	2 semanas
Evaluacion	Unidad 5: Logaritmos.	2 semanas
	Ecuaciones exponenciales. Ecuaciones logarítmicas.	
	Sistemas de ecuaciones exponenciales y logarítmicas.	
	Unidad 6: Funciones reales. Propiedades globales.	1 semana
	Unidad 7: Funciones polinómicas. Interpolación	2 semanas
2 <u>ª</u>	Unidad 8: Funciones racionales.	2 semanas
Evaluación	Unidad 9: Funciones exponenciales y logarítmicas.	1 semanas
	Unidad 10: Límites de funciones. Continuidad.	2 semanas
	Unidad 11: Introducción a las derivadas y sus aplicaciones.	2 semanas
	Unidad 12: Distribuciones bidimensionales.	2 ½ semanas
3 <u>a</u>	Correlación y regresión.	
5= Evaluación	Unidad 13: Probabilidad.	2 1/2 semanas
Evaluacion	Unidad 14: Distribuciones discretas. Distribución binomial.	2 semanas
	Unidad 15: Distribuciones continuas. Distribución normal.	2 semanas

# **MATEMÁTICAS I**

MATEMÁTICAS I (1º Bachillerato)			
1ª Evaluación	Unidad 1: Números reales Unidad 2: Álgebra. Unidad 3: Resolución de triángulos. Unidad 4: Funciones y fórmulas trigonométricas.	2 semanas 3 semanas 2 semanas 3 semanas	
2ª Evaluación	Unidad 5: Números complejos Unidad 6: Vectores Unidad 7: Geometría analítica. Problemas afines y métricos. Unidad 8: Lugares geométricos. Cónicas. Unidad 9: Funciones elementales.	1 semana 2 semanas 3 semanas 1 semana 2 semanas	
3ª Evaluación	Unidad 10: Sucesiones Unidad 11: Límites de funciones. Continuidad y ramas infinitas Unidad 12: Derivadas Unidad 13: Distribuciones bidimensionales.	1 semana 3 semanas 3 semanas 2 semanas	

#### **2º BACHILLERATO**

# MATEMÁTICAS APLICADAS A CCSS II

MATEMÁTICA	S APLICADAS A LAS CCSS II (2º Bachillerato)	
	Unidad 1: Matrices	2 semanas
1ª	Unidad 2: Determinantes.	2 semanas
Evaluación	Unidad 3: Sistemas de ecuaciones lineales	2 semanas
	Unidad 4: Programación lineal.	3 semanas
	Unidad 5: Límites de funciones.	2 semanas
	Unidad 6: Derivadas.	2 semanas
2 <u>a</u>	Unidad 7: Aplicaciones de las derivadas.	1 semana
Evaluación	Unidad 8: Representación gráfica de funciones.	1 semana
Lvaluacion	Unidad 9: Integrales indefinidas	2 semanas
	Unidad 10: Integrales definidas. Aplicaciones.	1 semana
	Unidad 11: Probabilidad.	2 semanas
3 <u>a</u>	Unidad 12: Probabilidad condicionada.	2 semanas
Evaluación	Unidad 13: Estadística inferencial. Muestreo. Estimación puntual	2 semanas
Lvaluacion	Unidad 14: Estadística inferencial Estimación por intervalos	3 semanas

# **MATEMÁTICAS II**

MATEMÁTICA	S II (2º Bachillerato)	
	Unidad 1: Límites de Funciones. Continuidad.	2 semanas
	Unidad 2: Derivadas. Técnicas de derivación.	2 semanas
1 <u>ª</u>	Unidad 3: Aplicaciones de las derivadas	2 semanas
Evaluación	Unidad 4: Representación de funciones.	2 semanas
	Unidad 5: Cálculo de primitivas.	2 semanas
	Unidad 6: La integral definida. Aplicaciones.	2 semanas
	Unidad 7: Sistemas de ecuaciones. Método de Gauss.	2 semanas
2 <u>ª</u>	Unidad 8: Álgebra de matrices.	2 semanas
Evaluación	Unidad 9: Determinantes	2 semanas
	Unidad 10: Resolución de sistemas mediante determinantes.	2 semanas
	Unidad 11: Vectores en el espacio	2 semanas
3 <u>a</u>	Unidad 12: Puntos, rectas y planos en el espacio	2 semanas
Evaluación	Unidad 13: Problemas métricos.	2 semanas
	Unidad 14: Probabilidad	3 semanas

## **ESO**

## <u>1º ESO</u>

MATEMÁTICA	S 1º ESO	
1 <u>ª</u>	Unidad 1: Números naturales	2 semanas
Evaluación	Unidad 2: Divisibilidad	2 semanas
	Unidad 3: Números enteros.	2 semanas
	Unidad 4: Fracciones.	2 semanas
	Unidad 5: Números decimales	2 semanas
2ª	Unidad 6: Potencias y raíz cuadrada	3 semanas
Evaluación	Unidad 7: Proporcionalidad.	2 semanas
	Unidad 8: Álgebra	3 semanas
	Unidad 9: Elementos en el plano	2 semanas
3 <u>a</u>	Unidad 10: Triángulos	2 semanas
Evaluación	Unidad 11: Polígonos y circunferencia	2 semanas
	Unidad 12: Perímetros y áreas.	3 semanas
	Unidad 13: Tablas, gráficas y estadística	2 semanas

RECUPERACIÓN DE MATEMÁTICAS 1º ESO			
1 <u>ª</u>			
Evaluación	Unidad 1: Números naturales	3 semanas	
	Unidad 2: Divisibilidad	3 semanas	
	Unidad 3: Números enteros.	2 semanas	
	Unidad 4: Números decimales.	2 semanas	
2ª	Unidad 5: Fracciones	3 semanas	
Evaluación	Unidad 6: Proporcionalidad.	3 semanas	
	Unidad 7: Sistema métrico decimal	2 semanas	
	Unidad 11: Iniciación al álgebra	2 semanas	
3 <u>ª</u>	Unidad 8: Figuras planas	2 semanas	
Evaluación	Unidad 9: Área de figuras planas	4 semanas	
	Unidad 10: Tablas y gráficas	3 semanas	

## <u>2º ESO</u>

MATEMÁTICA	S 2º ESO	
	Unidad 1: Divisibilidad y números enteros.	1 semana
1ª	Unidad 2: Fracciones y números decimales. Unidad 3: Potencias y raíces.	2 semanas 2 semanas
Evaluación	Unidad 6: Polinomios.	2 semanas
	Unidad 7: Ecuaciones de primer y segundo grado.	3 semanas
	Unidad 8: Sistemas de ecuaciones lineales.	2 semanas
2 <u>a</u>	Unidad 9: Funciones elementales. Rectas	2 semanas
Evaluación	Unidad 4: Proporcionalidad.	3 semanas
Lvaluacion	Unidad 5: Resolución de problemas aritméticos.	1 semana
	Unidad 10: Semejanza. Teorema de Thales y Pitágoras.	2 semanas
	Repaso de 1º: Elementos en el plano: Triángulos, polígonos y	2 semanas
	circunferencia, Perímetros y áreas	
3 <u>a</u>	Unidad 11: Cuerpos en el espacio	1 semana
Evaluación	Unidad 12: Áreas y Volúmenes.	3 semanas
	Unidad 13: Estadística.	1 semana
	Unidad 14: Probabilidad.	2 semanas

RECUPERACIÓN DE MATEMÁTICAS 2º ESO			
1ª	Unidad 1: Números naturales	1 semana	
Evaluación	Unidad 2: Divisibilidad	2 semanas	
	Unidad 3: Números enteros	2 semanas	
	Unidad 4: Fracciones	2 semanas	
	Unidad 5: Números decimales	1 semana	
	Unidad 6: Álgebra	2 semanas	
2ª	Unidad 7: Sistema métrico decimal	2 semanas	
Evaluación	Unidad 8: Proporcionalidad y porcentajes	3 semanas	
	Unidad 13: Funciones y gráficas	3 semanas	
	Unidad 9 : Rectas y ángulos	2 semanas	
3 <u>a</u>	Unidad 10: Polígonos. Triángulos	2 semanas	
Evaluación	Unidad 11: Cuadriláteros y Circunferencia	3 semanas	
	Unidad 12: Perímetros y áreas.	3 semanas	
	Unidad 14: Estadística	2 semanas	

## <u>3º ESO</u>

MATEMÁTICA	AS ACADÉMICAS 3º ESO	
	Unidad 13: Estadística.	2 semanas
1 <u>a</u>	Unidad 14: Probabilidad	2 semanas
Evaluación	Unidad 1: Números racionales e irracionales.	2 semanas
Evaluacion	Unidad 2: Potencias y raíces	2 semanas
	Unidad 4: Proporcionalidad.	2 semanas
	Unidad 5: Operaciones con polinomios.	3 semanas
2 <u>ª</u>	Unidad 6: Ecuaciones de primer y segundo grado	2 semanas
Evaluación	Unidad 7: Sistemas de ecuaciones lineales	3 semanas
	Unidad 3: Sucesiones	2 semanas
	Unidad 8: Características de las funciones. Rectas	2 semanas
3 <u>a</u>	Unidad 9: Parábola	2 semanas
Evaluación	Unidad 10: Teorema de Thales y Pitágoras	2 semanas
	Unidad 12: Áreas y volúmenes	2 semanas
	Unidad 11 : Movimientos	1 semana

MATEMÁTICA	AS APLICADAS 3º ESO	
	Unidad 12: Estadística.	2 semanas
1ª	Unidad 1: Números racionales e irracionales.	3 semanas
Evaluación	Unidad 2: Potencias y progresiones	3 semanas
	Unidad 3: Proporcionalidad.	2 semanas
	Unidad 4: Operaciones con polinomios.	3 semanas
2ª	Unidad 5: Ecuaciones de primer y segundo grado	2 semanas
Evaluación	Unidad 6: Sistemas de ecuaciones lineales	2 semanas
	Unidad 7: Características de las funciones. Rectas	3 semanas
	Unidad 8: Parábola	2 semanas
3 <u>a</u>	Unidad 9: Teorema de Thales y Pitágoras	3 semanas
Evaluación	Unidad 11: Áreas y volúmenes	3 semanas
	Unidad 10: Movimientos	1 semana

RECUPERACIÓ	N DE MATEMÁTICAS 3º ESO	
	Unidad 1: Estadística y Probabilidad	2 semanas
19	Unidad 2: Números enteros.	2 semanas
Evaluación	Unidad 3: Fracciones	2 semanas
Evaluacion	Unidad 4: Potencias y raíces.	2 semanas
	Unidad 5: Números decimales	2 semanas
	Unidad 6: Proporcionalidad numérica	2 semanas
2ª	Unidad 7: Expresiones algebraicas	2 semanas
Evaluación	Unidad 8: Ecuaciones	3 semanas
	Unidad 9: Funciones	3 semanas
	Unidad 10: Proporcionalidad geométrica.	2 semanas
3 <u>a</u>	Unidad 11: Polígonos y circunferencia	1 semana
Evaluación	Unidad 12: Perímetros y áreas.	2 semanas
	Unidad 13: Cuerpos geométricos. Áreas.	2 semanas
	Unidad 14: Volumen de cuerpos geométricos	2 semanas

## <u>4º ESO</u>

MATEMÁTICAS ACADÉMICAS 4º ESO			
	Unidad 6: Semejanza	2 semanas	
1 <u>a</u>	Unidad 7: Trigonometría	3 semanas	
Evaluación	Unidad 8: Geometría analítica	3 semanas	
Evaluacion	Unidad 1: Números reales	2 semanas	
	Unidad 2: Polinomios y fracciones	2 semanas	
2 <u>a</u>	Unidad 3: Ecuaciones, inecuaciones y sistemas	3 semanas	
Evaluación	Unidad 4: Funciones. Características	2 semanas	
Evaluacion	Unidad 5: Funciones elementales.	3 semanas	
	Unidad 9: Estadística	2 semanas	
3 <u>a</u>	Unidad 10: Distribuciones bidimensionales	2 semanas	
Evaluación	Unidad 11: Combinatoria	2 semanas	
	Unidad 11 : Cálculo de Probabilidades	3 semanas	

MATEMÁTICAS APLICADAS 4º ESO		
1ª Evaluación	Unidad 1: Números enteros y racionales. Proporcionalidad Unidad 2: Números reales	3 semanas 1 semana
	Unidad 3: Potencias y radicales Unidad 4: Operaciones con polinomios	3 semanas 3 semanas
2ª Evaluación	Unidad 5: Ecuaciones Unidad 3: Sistemas de ecuaciones Unidad 7 : Semejanza Unidad 8: Áreas y volúmenes	3 semanas 2 semanas 2 semanas 3 semanas
3ª Evaluación	Unidad 9: Funciones. Rectas y parábolas Unidad 10: Funciones algebraicas y trascendentes Unidad 11: Estadística Unidad 11 : Combinatoria y probabilidad	3 semanas 2 semanas 2 semanas 2 semanas