

Propuesta Programación Pensamiento Matemático – Bach. S2/2017

Día	Fecha	Mód.	Unidad	Tema / Actividad
Lunes	07 Ago	3	Inducción Matemática	
Miércoles	09 Ago	3	Inducción Matemática	
Lunes	14 Ago	<i>Suspensión de Actividades</i>		
Miércoles	16 Ago	3	Relaciones y Funciones	Par Ordenado, Producto Cartesiano; Relaciones, dominio y recorrido de relaciones; Funciones, definición de función, dominio e imagen; gráfico de una función; álgebra de funciones; funciones inyectivas, sobreyectivas, biyectivas; monotonía de funciones; funciones pares e impares.
Lunes	21 Ago	3	Relaciones y Funciones	
Miércoles	23 Ago	3	Relaciones y Funciones	
Lunes	28 Ago	3	Inducción Matemática-Relaciones y Funciones	Control N° 5 : Inducción Matemática- Relaciones y Funciones
Miércoles	30 Ago	3	Geometría Analítica y Funciones	Geometría Analítica: Ecuación de la Recta Función lineal y Afín ó incluir función parte entera y valor absoluto
Lunes	4 Sept	3	Geometría Analítica y Funciones	
Miércoles	6 Sept	3	Geometría Analítica y Funciones	
Lunes	11 Sept	3	Familia de Funciones: Cuadrática	Funciones cuadráticas: Gráfica, intersección con los ejes, eje de simetría, vértice, traslaciones verticales y horizontales, Reflexiones, inversas, etc.
Miércoles	13 Sept	3	Familia de Funciones: Cuadrática	
Lunes	18 Sept	<i>Receso Fiestas Patrias</i>		
Miércoles	20 Sept	<i>Receso Fiestas Patrias</i>		
Lunes	25 Sept	3	Familia de Funciones: Racional	Funciones racionales: Gráfica, intersección con los ejes, asíntotas, traslaciones verticales y horizontales, Reflexiones, inversas, etc.
Miércoles	27 Sept	3	Familia de Funciones: Racional	
Lunes	2 Oct	3	Familia de Funciones: Lineal ó Afín ó Cuadrática y Racional	Control N° 6 : Función lineal ó afín (Ecuación de la recta, función parte entera, valor absoluto); cuadrática; Racional
Miércoles	4 Oct	3	Inducción Matemática ó Funciones	Repaso para la Prueba N° 4
Lunes	9 Oct	3	Inducción Matemática ó Funciones	Prueba 4: Inducción ó funciones, Función lineal-afín, cuadrática, Racional.

Miércoles	11 Oct	4	Exponencial y Logaritmo	Exponencial: Cálculo ó propiedades ó ecuaciones e inecuaciones exponenciales.
Lunes	16 Oct	4	Exponencial y Logaritmo	
Miércoles	18 Oct	4	Exponencial y Logaritmo	Logaritmo: Cálculo ó propiedades ó ecuaciones e inecuaciones logarítmicas.
Lunes	23 Oct	4	Exponencial y Logaritmo	
Miércoles	25 Oct	4	Trigonometría	Funciones trigonométricas, gráfica, ecuaciones y problemas que involucran elementos de trigonometría.
Lunes	30 Oct	4	Trigonometría	
Miércoles	1 Nov	Feriado		
Lunes	6 Nov	4	Trigonometría	Funciones trigonométricas, gráfica, ecuaciones y problemas que involucran elementos de trigonometría.
Miércoles	8 Nov	4	Trigonometría	
Lunes	13 Nov	4	Exponencial y Logaritmo ó Trigonometría	Control n°7: Exponencial, Logaritmos, trigonometría
Miércoles	15 Nov	4	Elementos del Cálculo	Límite, laterales, al infinito, infinitos, trigonométricos; continuidad; derivada
Lunes	20 Nov	4	Elementos del Cálculo	
Miércoles	22 Nov	4	Elementos del Cálculo	
Lunes	27 Nov	4	Elementos del Cálculo	Control N°8: Límite, laterales, al infinito, infinitos; continuidad
Miércoles	29 Nov	4	Elementos del Cálculo	Repaso para prueba 5
Lunes	4 Dic	4	Elementos del Cálculo	Prueba N°5: Exponencial, Logaritmos, trigonometría y Elementos del cálculo
Miércoles	6 Dic	4	Elementos del Cálculo	Entrega de Resultado