

DIRECCIÓN NACIONAL DE CURRÍCULO Y TECNOLOGÍA EDUCATIVA
BACHILLERATO EN CIENCIAS
PLAN DE ESTUDIO OFICIAL 2018

ÁREAS	ASIGNATURAS	CARGA HORARIA			TOTAL HORAS
		GRADOS			
		10°	11°	12°	
HUMANÍSTICA	Español (Lenguaje y Comunicación)	5	5	5	15
	Inglés (Lenguaje y Comunicación)	5	5	5	15
	Geografía Física	2	-	-	2
	Geografía de Panamá	-	2	-	2
	Geografía Humana Económica y Política	-	-	2	2
	Historia Moderna y Post-Moderna	2	-	-	2
	Historia de Panamá	-	3	-	3
	<i>Historia de las Relaciones entre Pmá y los EU de América</i>	-	-	3	3
	Ética, Moral, Valores y Relaciones Humanas	2	-	-	2
	Bellas Artes	-	2	-	2
	Cívica	-	-	2	2
	Lógica y Filosofía	-	-	2	2
	Sub total	16	17	19	52
	CIENTÍFICA	Matemática	5	5	5
Educación Física y Salud Integral		2	2	-	4
Biología		4	5	4	13
Química		4	5	5	14
Física		4	5	5	14
Sub total		19	22	19	60
TECNOLÓGICA	Tecnología de la Información	5	-	-	5
	Gestión Empresarial y Formulación de Proyectos	-	-	2	2
	Sub-total	5	0	2	7
TOTAL DE HORAS		40	39	40	119
TOTAL DE ASIGNATURAS		11	10	11	32

