

MINISTERIO DE EDUCACIÓN  
DIRECCIÓN NACIONAL DE CURRÍCULO Y TECNOLOGÍA EDUCATIVA  
**BACHILLERATO EN CIENCIAS**  
PLAN DE ESTUDIO CON TRANSFORMACIÓN CURRICULAR 2018

Área	Asignaturas	10º	11º	12º	Total	
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	
	Historia de las Relaciones entre Panamá y los Estados Unidos de América	-	-	3	3	
	Ética, Moral, Valores y Relaciones Humanas	2	-	-	2	
	Bellas Artes	-	2	-	2	
	Cívica	-	-	2	2	
	Lógica y Filosofía	-	-	2	3	
	Sub Total		16	17	19	52
CIENTÍFICA	Matemática	5	5	5	15	
	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	-	2	7
	TOTAL DE HORAS		40	39	40	119
TOTAL DE ASIGNATURAS		11	11	11	33	