

Estructura curricular del plan de estudios de la DGB¹
Bachillerato, con formación ocupacional básica en **Tecnologías de la Información y la Comunicación**
Educación presencial de la modalidad escolarizada
Abril de 2025

Recursos, áreas o competencias	1.º Semestre	Hrs. UAC	C	2.º Semestre	Hrs. UAC	C	3.º Semestre	Hrs. UAC	C	4.º Semestre	Hrs. UAC	C	5.º Semestre	Hrs. UAC	C	6.º Semestre	Hrs. UAC	C	
Lengua y comunicación	Lengua y comunicación I	3/60	6	Lengua y comunicación II	3/60	6	Lengua y comunicación III	3/60	6										
	Inglés I	3/60	6	Inglés II	3/60	6	Inglés III	3/60	6	Inglés IV	3/60	6							
Pensamiento matemático	Pensamiento matemático I	4/80	8	Pensamiento matemático II	4/80	8	Pensamiento matemático III	4/80	8	Temas selectos de matemáticas I	4/80	8				Temas selectos de matemáticas II	4/80	8	
Conciencia histórica										Conciencia histórica I. Perspectivas del México antiguo en los contextos globales	3/60	6	Conciencia histórica II. México durante el expansionismo capitalista	3/60	6	Conciencia histórica III. La realidad actual en perspectiva histórica	3/60	6	
													Conciencia Histórica de Quintana Roo	3/60	6				
Cultura digital	Cultura digital I	3/60	6	Cultura digital II	2/40	4				Taller de cultura digital	1/20	2							
Ciencias naturales, experimentales y tecnología	La materia y sus interacciones	4/80	8	Conservación de la energía y sus interacciones con la materia	4/80	8	Ecosistemas: interacciones, energía y dinámica	4/80	8	Reacciones químicas: conservación de la materia en la formación de nuevas sustancias	4/80	8	La energía en los procesos de la vida diaria	4/80	8	Organismos: estructuras y procesos. Herencia y evolución biológica	4/80	8	
				Taller de ciencias I	4/80	8	Taller de ciencias II	3/60	6	Espacio y sociedad	3/60	6							
Humanidades	Humanidades I	4/80	8	Humanidades II	4/80	8	Humanidades III	5/100	10	Pensamiento literario	3/60	6							
Ciencias sociales	Ciencias sociales I	2/40	4	Ciencias sociales II	2/40	4				Ciencias sociales III	2/40	4							
	Laboratorio de investigación	3/60	6																
Recurso o área a elegir													4 UAC fundamentales extendidas a elegir ² (Catálogo: 1-40) ³	3/60	6	4 UAC fundamentales extendidas a elegir ² (Catálogo: 1-40) ³	3/60	6	
												3/60		6			3/60	6	
														3/60	6			3/60	6
														3/60	6			3/60	6
Competencias laborales básicas							Gestión de archivos de texto	3/60	6	Comunidades virtuales	3/60	6	Sistemas de información	3/60	6	Páginas Web	3/60	6	
							Hoja de cálculo aplicado	4/80	8	Mantenimiento y redes de cómputo	4/80	8	Programación	4/80	8	Diseño digital	4/80	8	
Recursos y ámbitos de formación socioemocional ⁴	Formación socioemocional I	4/80	8	Formación socioemocional II	4/80	8	Formación socioemocional III	3/60	6	Formación socioemocional IV	2/40	4	Formación socioemocional V	4/80	8	Formación socioemocional VI	3/60	6	
Total	9 UAC	30/600	60	9 UAC	30/600	60	9 UAC	32/640	64	11 UAC	32/640	64	10 UAC	33/660	66	10 UAC	33/660	66	

UA= Unidad de Aprendizaje; UAC= Unidad de Aprendizaje Curricular; y C= Créditos.

Hrs. UAC. Indican las horas de mediación docente a la semana y las horas totales de la UAC en el semestre, por ejemplo 3/60. Para ver las horas de estudio independiente, consultar la siguiente página.

- La estructura curricular se integra por los componentes de formación que se señalan en la segunda página.
- Las UAC de la formación fundamental extendida no tienen requisitos de UAC previas, ni están asociadas a los submódulos de la formación ocupacional básica del componente de formación laboral. El estudiante deberá acreditar ocho asignaturas del recurso sociocognitivo o área de conocimiento, de la formación fundamental extendida que elija, o incluso de diferentes.
- Otras, de acuerdo con la identidad del servicio y opción educativa, por lo anterior, el número de opciones en el catálogo de optativas puede variar.
- Las UAC de la formación socioemocional no tienen requisitos de UAC previas, en virtud de la flexibilidad, transversalidad y naturaleza de este currículum y debido a que no existe una seriación entre ellas. Se enumeran para hacer referencia únicamente al semestre en el que se ubican.
- Las horas y los créditos se asignan de conformidad con el Acuerdo número 01/02/24 por el que se emiten los Lineamientos Generales del Marco Nacional de Cualificaciones y el Sistema Nacional de Asignación, Acumulación y Transferencia de Créditos Académicos (MNC-SNAATCA) 2024.

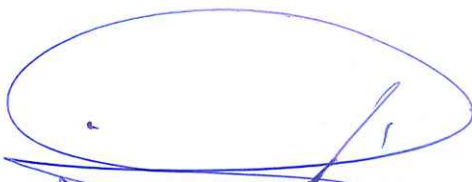
Horas de Mediación Docente (MD) y Estudio Independiente (EI) a la semana, por UAC

Unidades de Aprendizaje Curricular					
Horas a la semana		Total, de horas a la semana	Semanas	Total, de horas UAC	Créditos
MD	EI				
1 hora	15 min.	1 hora, con 15 min.	16	20	2
2 horas	30 min.	2 horas, con 30 min.	16	40	4
3 horas	45 min.	3 horas, con 45 min.	16	60	6
4 horas	1 hora	5 horas	16	80	8
5 horas	1 hora, con 15 min.	6 horas, con 15 min.	16	100	10

Horas y créditos, por componente de formación del MCEMS

Curriculum	Componente de formación	Recursos, áreas o competencias laborales		Horas		Créditos		Total	
Curriculum fundamental	Fundamental Fundamental extendida (UAC obligatorias)	Recursos sociocognitivos	Lengua y comunicación	420	0	42	0	1800 / 180	560 / 56
			Pensamiento matemático	240	160	24	16		
			Conciencia histórica	180	60	18	6		
			Cultura digital	100	20	10	2		
		Áreas de conocimiento	Ciencias naturales, experimentales y tecnología	480	200	48	20		
			Humanidades	260	60	26	6		
	Ciencias sociales		120	60	12	6			
Fundamental extendida (UAC optativas)	Recurso sociocognitivo o área de conocimiento a elegir	480	48	480 / 48					
Curriculum laboral	Laboral	Competencias laborales	Competencias laborales básicas	560	56	560 / 56			
Curriculum ampliado	Ampliada	Recursos socioemocionales	Ámbitos de formación socioemocional	400	40	400 / 40			
Total				3,800	380	3,800 / 380			

Curriculum	Componente de formación	No. de UAC	Horas	Créditos
Fundamental	Fundamental	27	1,800	180
	Fundamental extendida (UAC obligatorias)	9	560	56
	Fundamental extendida (UAC optativas)	8	480	48
Laboral	Laboral	8	560	56
Ampliado	Ampliada	6	400	40
Total		58	3,800	380



JORGE CARLOS AGUILAR RODRIGUEZ
DIRECTOR GENERAL DEL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE QUINTANA ROO



COLEGIO DE BACHILLERES
QUINTANA ROO
DIRECCIÓN GENERAL



ULADIMIR VALDEZ PEREZ NUNEZ
DIRECTOR GENERAL DEL BACHILLERATO
Subsecretaría de Educación Media Superior
Dirección General de Bachillerato