



SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR

DIRECCIÓN GENERAL DE BACHILLERATO
DIRECCIÓN DE COORDINACIÓN ACADÉMICA
COLEGIO DE BACHILLERES DE TABASCO



MAPA CURRICULAR DEL BACHILLERATO GENERAL CON UN ENFOQUE BASADO EN EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS

COMPONENTE DE FORMACIÓN BÁSICA

PRIMER SEMESTRE				
CLAVE	ASIGNATURA	H	C	
B1MA	Matemáticas I	5	10	
B1QU	Química I	5	10	
B1EI	Ética I	3	6	
B1MI	Metodología de la Investigación	3	6	
B1TL	Taller de Lectura y Redacción I	4	8	
B1IG	Inglés I	3	6	
B1IF	Informática I	3	6	
B1OE	Orientación Educativa I	2		
B1AC	Actividades Artístico Culturales I		3	
B1AD	Actividades Deportivas Recreativas I			
	Laboratorio	1		
		32	52	

SEGUNDO SEMESTRE				
CLAVE	ASIGNATURA	H	C	
B2MA	Matemáticas II	5	10	
B2QU	Química II	5	10	
B2EI	Ética II	3	6	
B2CS	Introducción a las Ciencias Sociales	3	6	
B2TL	Taller de Lectura y Redacción II	4	8	
B2IG	Inglés II	3	6	
B2IF	Informática II	3	6	
B2OE	Orientación Educativa II	2		
B2AC	Actividades Artístico Culturales II		3	
B2AD	Actividades Deportivas Recreativas II			
	Laboratorio	1		
		32	52	

TERCER SEMESTRE				
CLAVE	ASIGNATURA	H	C	
B3MA	Matemáticas III	5	10	
B3BI	Biología I	4	8	
B3FI	Física I	5	10	
B3HM	Historia de México I	3	6	
B3LI	Literatura I	3	6	
B3IG	Inglés III	3	6	
	Formación Profesional	7	14	
B3OE	Orientación Educativa III	2		
B3AC	Actividades Artístico Culturales III		3	
B3AD	Actividades Deportivas Recreativas III			
	Laboratorio	2		
		37	60	

CUARTO SEMESTRE				
CLAVE	ASIGNATURA	H	C	
B4MA	Matemáticas IV	5	10	
B4BI	Biología II	4	8	
B4FI	Física II	5	10	
B4HM	Historia de México II	3	6	
B4LI	Literatura II	3	6	
B4IG	Inglés IV	3	6	
	Formación Profesional	7	14	
B4OE	Orientación Educativa IV	2		
B4AC	Actividades Artístico Culturales IV		3	
B4AD	Actividades Deportivas Recreativas IV			
	Laboratorio	2		
		37	60	

QUINTO SEMESTRE				
CLAVE	ASIGNATURA	H	C	
B5GE	Geografía	3	6	
B5ES	Estructura Socioeconómica de México	3	6	
	Formación Propedéutica	3	6	
	Formación Propedéutica	3	6	
	Formación Propedéutica	3	6	
	Formación Propedéutica	3	6	
	Formación Profesional	7	14	
B5OE	Orientación Educativa V	2		
B5AC	Actividades Artístico Culturales V		3	
B5AD	Actividades Deportivas Recreativas V			
		30	50	

SEXTO SEMESTRE				
CLAVE	ASIGNATURA	H	C	
B6FL	Filosofía	4	8	
B6HU	Historia universal contemporánea	3	6	
B6EM	Ecología y medio ambiente	3	6	
	Formación Propedéutica	3	6	
	Formación Propedéutica	3	6	
	Formación Propedéutica	3	6	
	Formación Propedéutica	3	6	
	Formación Profesional	7	14	
B6OE	Orientación Educativa VI	2		
B6AC	Actividades Artístico Culturales VI		3	
B6AD	Actividades Deportivas Recreativas VI			
	Laboratorio	1		
		35	58	

COMPONENTES	HORAS	CRÉDITOS	
Componente de formación básica	114	228	
Componente de formación propedéutica	24	48	
Componente de formación profesional	28	56	
Actividades extracurriculares	30	0	
Laboratorio	7	0	
		203	332

NOMENCLATURA

H * Horas

C * Créditos

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROPEDÉUTICA

SERIE I. QUÍMICO BIOLÓGICO

SERIE II. FÍSICO MATEMÁTICO

SERIE III. ECONÓMICO ADMINISTRATIVO

SERIE IV. HUMANIDADES Y CIENCIAS SOCIALES

B5SQ	Temas selectos de Química I	3	6
B5SB	Temas selectos de Biología I	3	6
B5SD	Ciencias de la Salud I	3	6
B5PX	Probabilidad y Estadística I	3	6
B5SF	Temas selectos de Física I	3	6
B5CD	Cálculo Diferencial	3	6
B5DI	Dibujo I	3	6
B5PE	Probabilidad y Estadística I	3	6
B5AN	Administración I	3	6
B5EC	Economía I	3	6
B5MA	Matemáticas Financieras I	3	6
B5CM	Ciencias de la Comunicación I	3	6
B5SL	Sociología I	3	6
B5DR	Derecho I	3	6
B5CO	Ciencias de la Comunicación I	3	6
B5PY	Probabilidad y Estadística I	3	6
		12	24

B6SQ	Temas selectos de Química II	3	6
B6SB	Temas selectos de Biología II	3	6
B6SD	Ciencias de la Salud II	3	6
B6PX	Probabilidad y Estadística II	3	6
B6SF	Temas selectos de Física II	3	6
B6CD	Cálculo Integral	3	6
B6DI	Dibujo II	3	6
B6PE	Probabilidad y Estadística II	3	6
B6AN	Administración II	3	6
B6EC	Economía II	3	6
B6MA	Matemáticas Financieras II	3	6
B6CM	Ciencias de la Comunicación II	3	6
B6SL	Sociología II	3	6
B6DR	Derecho II	3	6
B6CO	Ciencias de la Comunicación II	3	6
B6PY	Probabilidad y Estadística II	3	6
		12	24

DIRECTORIO	
M.C. Erasmo Martínez Rodríguez Director General	
L.C.P. Sonia López Izquierdo Directora Académica	
Mtra. Imelda Soberano García Directora de Registro y Control Escolar	
Lic. Randy Esteban Arcos Pérez Director Administrativo	
L.C.P. María del Carmen Estrada Velueta Directora de Planeación, Programación y Presupuesto	
M.A. José Raymundo López Esparza Director de Recursos Financieros	
Lic. José Díaz Mirabal Secretario Técnico	
Lic. Fernando Arturo Beltrán Pedrero Contralor Interno	
Lic. Beatriz Díaz Ibarra Titular de Asuntos Jurídicos	
Mtro. Yuri Bartolo Aguirre Martínez Titular de la Unidad de Comunicación Social	
Mtra. Rocío Puente Garza Titular de la Unidad de Transparencia	

Autorizado por la Dirección General de Bachillerato, mediante el oficio DGB/DCA/210/2020, del 24 de septiembre de 2020.

M.C. Erasmo Martínez Rodríguez
Director General del Colegio de Bachilleres de Tabasco

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROFESIONAL

ASISTENCIA INFANTIL

CONTABILIDAD

DESARROLLO COMUNITARIO

DESARROLLO DE SOFTWARE

DIBUJO ARQUITECTÓNICO Y DE CONSTRUCCIÓN

DISEÑO GRÁFICO

EMPRENDIMIENTO

GESTIÓN TURÍSTICA

HIGIENE Y SALUD COMUNITARIA

LABORATORISTA QUÍMICO

ROBÓTICA

TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN

B3AS	El perfil en asistencia infantil y etapas del desarrollo	3	6
B3CU	Asistencia en el cuidado infantil	4	8
B3RO	Registro de operaciones contables	4	8
B3AO	Administración de organizaciones	3	6
B3DC	Concepto de desarrollo comunitario	3	6
B3CC	Conceptos de la comunidad	4	8
B3PC	Programación en C++	3	6
B3PJ	Programación en JAVA	4	8
B3PD	Principios generales del dibujo	3	6
B3EG	Elementos básicos de geometría descriptiva	4	8
B3FD	Fundamentos básicos del diseño	3	6
B3PV	Programas vectoriales	4	8
B3EM	Emprendimiento I	4	8
B3ER	Emprendimiento II	3	6
B3TE	Introducción al turismo y empresas turísticas	4	8
B3IT	Inglés turístico	3	6
B3AF	Bases anatómicas y fisiológicas y el proceso salud-enfermedad	4	8
B3EP	Epidemiología	3	6
B3LL	Conocimientos y legislación de un laboratorio	3	6
B3CL	Componentes básicos de un laboratorio	4	8
B3FR	Fundamentos de la robótica	3	6
B3CR	Diseño y construcción de robots	4	8
B3GA	Gestión de archivos de texto	3	6
B3HC	Hoja de cálculo aplicado	4	8
		7	14

B4PD	Protección de los derechos de la infancia	3	6
B4PA	La importancia de la prevención de accidentes y cultura de protección civil	4	8
B4RM	Registro de mercancías	4	8
B4CC	Contabilidad de costos	3	6
B4ED	Elementos para elaborar un diagnóstico comunitario	4	8
B4AR	Presentación y análisis de resultados de un diagnóstico comunitario	3	6
B4AE	Desarrollo de aplicaciones de escritorio con base de datos	3	6
B4PW	Programación WEB	4	8
B4ET	Elementos básicos de topografía	3	6
B4PL	Planos arquitectónicos	4	8
B4TC	Teoría del color	3	6
B4PE	Tipografía y productos editoriales	4	8
B4FA	Fundamentos administrativos	4	8
B4NL	Normatividad legal	3	6
B4RQ	Recursos y paquetes turísticos estatales	4	8
B4FT	Francés turístico I	3	6
B4SP	Salud pública	4	8
B4NU	Nutrición	3	6
B4CY	Análisis cualitativo y cuantitativo	4	8
B4TT	Técnicas y tecnologías de un laboratorio químico	3	6
B4RP	Robótica pedagógica	3	6
B4RE	Robots educativos	4	8
B4CV	Comunidades virtuales	3	6
B4MR	Mantenimiento y redes de cómputo	4	8
		7	14

B5ET	La creatividad y su influencia en la estimulación temprana	3	6
B5EI	La educación inicial e instituciones de atención infantil	4	8
B5IM	Impuestos I	4	8
B5CN	Cálculo de nómina	3	6
B5FP	Formulación de proyectos comunitarios	4	8
B5FL	Formas legales de las organizaciones comunitarias	3	6
B5AW	Aplicaciones para Web	3	6
B5DW	Herramientas de diseño para Web	4	8
B5RC	Revestimientos constructivos	3	6
B5PL	Planos estructurales y de instalaciones	4	8
B5CG	Comunicación gráfica	3	6
B5PI	Programas de edición de imágenes	4	8
B5MV	Mercadotecnia y ventas	4	8
B5RH	Recursos humanos	3	6
B5RN	Recursos y paquetes turísticos nacionales	4	8
B5FT	Francés turístico II	3	6
B5SS	Salud sexual y reproductiva	4	8
B5TC	Técnicas clínicas I	3	6
B5EA	La estadística y su aplicación en el laboratorio	3	6
B5MG	Microbiología general	4	8
B5MM	Microcontroladores y microprocesadores	3	6
B5CI	Control industrial	4	8
B5SI	Sistemas de información	3	6
B5PO	Programación	4	8
		7	14

B6EP	La educación preescolar aplicada de manera incluyente	3	6
B6EE	La educación especial en la etapa preescolar con una visión inclusiva	4	8
B6DE	Desarrollo empresarial	4	8
B6IP	Impuestos II	3	6
B6PC	Instrumentación de proyectos comunitarios	4	8
B6SM	Proceso de legalización de las sociedades mercantiles	3	6
B6MJ	Programación móvil y juegos	3	6
B6PR	Diseño y programación en robótica	4	8
B6MC	Materiales, mezclas y elementos de construcción	3	6
B6AI	Proyecto arquitectónico integrador	4	8
B6DM	Productos de difusión masiva	3	6
B6PS	Diseño de producto sustentable	4	8
B6EX	Proyecto emprendedor	4	8
B6HE	Habilidades para el emprendimiento	3	6
B6ST	Servicios de restaurant, bar y eventos turísticos	4	8
B6ET	Emprendimiento en el sector turístico	3	6
B6TE	Técnicas clínicas II	4	8
B6CG	Cuidado del paciente geriátrico	3	6
B6IB	Introducción a la biotecnología	3	6
B6OU	Operaciones unitarias y biotecnológicas en la industria	4	8
B6RM	Robots móviles	3	6
B6DR	Drones	4	8
B6PW	Páginas web	3	6
B6DD	Diseño digital	4	8
		7	14

“Educación que genera cambio”