

ESCUELA Y PREPARATORIA TÉCNICA MÉDICA

MAPA CURRICULAR DEL PROGRAMA EDUCATIVO

BACHILLERATO TÉCNICO EN GERONTOLOGÍA

Campos Disciplinarios	Primer Semestre				Segundo Semestre				Tercer Semestre				Cuarto Semestre				Quinto Semestre				Sexto Semestre				TOTALES																									
	Unidad de Aprendizaje	F/S	C		Unidad de Aprendizaje	F/S	C		Unidad de Aprendizaje	F/S	C		Unidad de Aprendizaje	F/S	C		Unidad de Aprendizaje	F/S	C		Unidad de Aprendizaje	F/S	C		FB	FP	OPT	FT	CBG	CFT																				
Matemáticas	Desarrollo del Pensamiento Algebraico	6	4		Manejo de Formas y Espacios	5	4		Funciones y Relaciones	5	4		Probabilidad y Estadística	5	4																11	10	0	0	16	0														
	Expresión Oral y Escrita	3	2		Composición Escrita	3	2										Comprensión y Expresión Lingüística Avanzada	3	2												6	3	0	0	6	0														
Comunicación	Vida Cotidiana en otro Idioma I	3	2		Vida Cotidiana en otro Idioma II	3	2		Mi Conexión al Mundo en otra Lengua I	5	4		Mi Conexión al Mundo en otra Lengua II	5	4																				16	0	0	0	12	0										
	Tecnología de la Información y Comunicación	3	2		Introducción a la Robótica	2	1																													5	0	0	0	3	0									
Ciencias Experimentales					La Materia y sus Transformaciones	4	3		Fenómenos Químicos en el Entorno	4	3		La Ciencia del Movimiento	4	3		La Mecánica y el Entorno	4	3																		8	0	0	0	6	0								
													Biología en la Salud	4	3		La Naturaleza de la Vida	4	3																			8	0	0	0	6	0							
													La Vida en México: Política, Economía e Historia	3	2																							7	0	0	0	5	0							
Ciencias Sociales	Introducción a las Ciencias Sociales	4	3						Apreciación de las Artes	4	3		Lógica	2	1																								4	5	0	0	6	0						
Humanidades																																								3	2	4	5	0	0	6	0			
Desarrollo Humano	Orientación Educativa	2	1		Orientación Psicológica	2	1										Elección Vocacional	2	1																								6	0	0	0	3	0		
	Actividad Física y Desarrollo Personal	2	1		Vida Saludable y Deporte	2	1																																			4	0	0	0	2	0			
Multi Disciplinarios																																																		
	Los Caminos del Conocimiento	5	4																																															
Optativas																																																		
Campos Profesionales	Fundamentación Científica Especializada en Gerontología				Introducción a las Ciencias de la Salud	5	4		Anatomía y Fisiología Humana (Bases Fisiológicas de la Vejez)	5	4		Psicología de la Salud	6	4		Psico gerontología	3	2																															
					Promoción de la Salud	5	4		Propedéutica de Gerontología (Abordaje Integral del Adulto Mayor)	4	3		Farmacología Gerontológica	3	2																																			
	Proveedor de Cuidados de Gerontología y Manejo de Equipo Médico								Enfermería en Geriatria y Gerontología I	4	3		Activación Física en el Adulto Mayor	4	3		Oftalmología Gerontológica	3	2																															
									Nutrición Gerontológica	3	2		Enfermería en Geriatria y Gerontología II	4	3		Urgencias en el Adulto Mayor	4	3																															
Formación Técnica Integral	Introducción a los Procesos Industriales, de Servicios y de la Salud	3	2		Administración	2	1		Bioética Personalista	2	1		Fundamentos de la Solución de Conflictos	2	1		Sistemas de Calidad	2	1																															
TOTALES	TOTAL 1*	28	3	19	2	TOTAL 2*	21	12	14	9	TOTAL 3*	13	5	18	14	13	TOTAL 4*	16	7	20	17	14	TOTAL 5*	10	3	8	15	15	10	TOTAL 6*	0	12	4	9	11	6	88	27	12	77	90	54								

F/S - Frecuencias por semana

C - Créditos

FB - Formación Básica FP - Formación Propedéutica FT - Formación para el Trabajo OPT - Optativa

CFT - Créditos Formación para el Trabajo CBG - Créditos Bachillerato General

Unidades de Aprendizaje Optativas¹

1. Base de Datos
2. Inglés de Negocios
3. Estudio del Cambio
4. Etimologías
5. Fundamentos de Genética y Biotecnología
6. Introducción a las Actividades Empresariales
7. Investigación de las Ciencias Experimentales
8. Mediación Escolar
9. Psicología
10. Robótica Educativa
11. Temas Selectos de Filosofía
12. Temas Selectos de Física
13. Temas Selectos de Química
14. Francés Optativo
15. Introducción al Turismo

¹Se impartirán en 5° y 6° Semestre con cuatro frecuencias hora por semana y tres créditos.