

ESCUELA INDUSTRIAL Y PREPARATORIA TÉCNICA "ÁLVARO OBREGÓN" MAPA CURRICULAR DEL PROGRAMA EDUCATIVO

BACHILI FRATO TÉCNICO MECÁNICO FLÉCTRICO BILINGÜE PROGRESIVO EN ALEMÁN

App Desarrr Matemáticas Algebri Expresi Escrita Alemát I Tecnoli	Aprendizaje arrollo del samiento ebraico resión Oral y rita mán Progresivo nología de la	6 3 10	4 2 7		Unidad de Aprendizaje Manejo de Formas y Espacios		CBG 4		nidad de Aprendizaje	FB F	FP FT	CBG	CFT Uni	idad de Aprendizaje		FP FT	CBG C	T Unidad de Aprendizaje		FP 0	PT FT (BG CFT	Unidad de Aprendizaje	FB FP	ОРТ	FT CBG	CFT	FB	FP OF	T FT	C
Desarr Matemáticas Pensan Algebri Expresi Escrita Comunicación I Tecnol Inform Comun	arrollo del samiento ebraico resión Oral y rita nán Progresivo nología de la rmación y	3	2			5	4	5.1																							
Expresi Escrita Alemát I Tecnol Inform Comun	resión Oral y ita mán Progresivo nología de la rmación y	10			Espacios			ru	unciones y		5	4		obabilidad y		5	4											11	10 0	0	
Escrita Municación I Tecnoli Inform Comun	ita mán Progresivo nología de la rmación y	10				2	2	Re	elaciones				Esta	adística				Comprensión y Expresión Lingüística		3		2						6	3 0	0	
Tecnol Inform Comun	nología de la rmación y				Composición Escrita	3											7	Avanzada		3		2									
Comun			2		Alemán Progresivo II Introducción a la	2	7	Ale	lemán Progresivo III	10		7	Ale	emán Progresivo IV	10		/												0 0		
Eurosimontolos		3	2		Robótica	2	1						La (Ciencia del					4									_			
Eurorimontolos													Mo	ovimiento	4		3	La Mecánica y el Entorr	10 4			3						8	0 0	U	
is Experimentales					La Materia y sus Transformaciones	4	3		enómenos Químicos n el Entorno	4		3																8	0 0	0	
													ología en la Salud	4		3	La Naturaleza de la Vida	4			3						8	0 0	0		
	oducción a las	4	3										Poli	Vida en México: lítica, Economía e storia	3		2											7	0 0	0	
umanidades	ocias Sociales								preciación de las rtes	4		3	Lóg			2	1						Filosofía	3		2		4	5 0	0	
													0										Literatura	3		2		0	3 0	0	
Educat	entación cativa vidad Física y	2	1		Orientación Psicológica	2	1											Elección Vocacional	2			1						6	0 0	0	
rrollo Humano Activid Desarro Person	arrollo	2	1		Vida Saludable y Deporte	2	1																					4	0 0	0	
	Caminos del ocimiento	5	4																				Ética, Sustentabilidad y Responsabilidad Social	3		2		5	3 0	0	
																					4		Proyecto de Vida	3		2			3 0		
Optativas																		Optativa II			4	3	Optativa III		4	3			0 8		
					Dibujo Básico para Mecánico Eléctrico	4			ibujo Mecánico léctrico		3		2					Principios de Taladrado y Torneado Convencional			8	5	Fresado y Rectificado			7	5		0 0		
Maquinado y Diseño Industrial								Di:	iagnóstico de Fallas n Elementos tecánicos		4		3															0	0 0	4	
Instalacion y Mantenimiento de						4		3 Ele	lectricidad para		4			antenimiento a otores Eléctricos		4		Transformadores y			3	2	Proyecto de Sistemas			6	4	0	0 0	21	
Sistemas Electromecánicos					Instrumentación			M	lectromecánicos fantenimiento roductivo Total		2		Elec	ctroneumática e dráulica Industrial		4		Subestaciones					Electromecánicos					0	0 0	6	
ecnología Mecánica					Elementos y Herramientas en Electromecánica	4		3	TOGUCATO TOGU					addica maddina														0	0 0	4	
Procesos de Soldadura									ecnología de los tateriales		4			idadura Básica para		4		Mantenimiento a Máquinas de Soldar pa Mecánico Eléctrico	-a		3	2	Soldaduras Especiales			4	3	0	0 0	15	
Mantenimiento de Sistemas Termodinamicos																		Refrigeración y Aire Acondicionado			3	2						0	0 0	3	
Formación Técnica Industr	ustriales, de vicios y de la	3		2	Administración	2		1 Bio	ioética Personalista		2			ndamentos de la lución de Conflictos		2		Sistemas de Calidad			2	1	Formación de Emprendedores			2	1	0	0 0	13	

FB - Formación Básica FP - Formación Propedéutica FT - Formación para el Trabajo OPT - Optativa CBG - Créditos Bachillerato General CFT - Créditos Formación para el Trabajo

UANL gressvo man en otro didoma i y II / Mi Coneudón al Mundo en otra Lengua i y II por Bilingüe Progresivo man en otro didoma i y II / Mi Coneudón al Mundo en otra Lengua i y II por Bilingüe Progresivo man en otro didoma i y II / Mi Coneudón al Mundo en otra Lengua i y II / Mundo TOTALES # Semestr

F/S

C FB FP OPT

7 10

27 10 16 12

Ritingle Repression FB FP OPT C Comunicación Bilingüe Progresivo 10 7
TOTAL POR ÁREA 35 24

Inglés Progresivo I
 Inglés Progresivo II
 Inglés Progresivo II
 Inglés Progresivo IV
 Francés Progresivo IV
 Francés Progresivo II
 Francés Progresivo II
 Francés Progresivo II
 Francés Progresivo II
 Alemán Progresivo II
 Alemán Progresivo II
 Alemán Progresivo III
 Alemán Progresivo III
 Alemán Progresivo III

Unidades de Aprei

1. Base de Datos

2. Inglés de Negocios

3. Estudio de Cambito

4. Etimologias

5. Fundamentos de Genética y Biotecnologia

6. Introducción a las Actividades Emprerariales

7. Investigación de las Ciencias Experimentales

8. Mediación Escolar

9. Páciologia

10. Robbitica Guardina

11. Termas Selectos de Fisica

12. Termas Selectos de Fisica

13. Termas Selectos de Guardina

15. Introducción al Turismo

16. Internación y Cés Semestre con cuatro frecuenci

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