



ESCUELA INDUSTRIAL Y PREPARATORIA TÉCNICA "ALVARO OBREGON"
MAPA CURRICULAR DEL PROGRAMA EDUCATIVO
BACHILLERATO TÉCNICO EN SOLDADURA INDUSTRIAL BILINGÜE PROGRESIVO EN ALEMÁN

Campos Disciplinarios	Primer Semestre				Segundo Semestre				Tercer Semestre				Cuarto Semestre				Quinto Semestre				Sexto Semestre				TOTALES																
	FB	FT	CBG	CFE	FB	FT	CBG	CFE	FB	FT	CBG	CFE	FB	FT	CBG	CFE	FB	FT	CBG	CFE	FB	FT	CBG	CFE	FB	FT	CBG	CFE	FB	FT	CBG	CFE									
Matemáticas																																									
	6	4			5	4			5	4			5	4															11	10	0	0	16	0							
Comunicación																																									
	3	2			3	2			10	7			10	7			10	7											6	3	0	0	6	0							
	10	7			10	7																							40	0	0	0	28	0							
	3	2			2	1																							5	0	0	0	3	0							
Ciencias Experimentales																																									
					4	3			4	3							4	3			4	3							8	0	0	0	6	0							
																													8	0	0	0	6	0							
																													8	0	0	0	6	0							
Ciencias Sociales																																									
	4	3															3	2											7	0	0	0	5	0							
Humanidades																																									
									4	3			4	3																			4	5	0	0	6	0			
																													0	3	0	0	2	0							
Desarrollo Humano																																									
	2	1			2	1															2			1					6	0	0	0	3	0							
	2	1			2	1																							4	0	0	0	2	0							
Multi Disciplinarios																																									
	5	4																											5	3	0	0	6	0							
Optativas																																									
																													0	0	8	0	6	0							
																													0	0	4	0	3	0							
Fundamentos de Soldadura																																									
					3	2			3	2																			3	0	0	0	15	0							
Medición y Diseño																																									
					4	3			3	2																			0	0	0	9	0	6							
					4	3																							0	0	0	4	0	3							
Soldadura Aplicada																																									
									5	4			5	4															4	3			5	4	0	0	19	0	15		
																													0	0	0	5	0	4							
Mecánica de Materiales																																									
									5	4			4	3															3	2	0	0	0	12	0	9					
Formación Técnica Integral																																									
									2	1			2	1															2	1	0	0	0	13	0	7					
TOTALES	TOTAL 1*	35	24	2	TOTAL 2*	28	13	19	9	TOTAL 3*	18	5	18	17	13	TOTAL 4*	21	7	11	20	8	TOTAL 5*	10	3	8	18	15	13	TOTAL 6*	0	12	4	14	11	10	112	27	12	77	106	55

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

BACHILLERATO TÉCNICO/BILINGÜE PROGRESIVO
(MODELO ACADÉMICO NIVEL MEDIO SUPERIOR)

Bachillerato Bilingüe Progresivo
 Cambia la UA Vida cotidiana en otro idioma I y II / Mi Conexión al Mundo en otro Lengua I y II por Bilingüe Progresivo

Campo Disciplinar	1º Semestre		2º Semestre		3º Semestre			4º Semestre			TOTALES				
	FB	C	FB	C	FB	FP	C	FB	FP	OPT	C	FB	FP	OPT	C
Comunicación Bilingüe Progresivo	10	7	10	7	7	10	7	10	7	40	28	35	24	2	28
TOTAL POR ÁREA	40	24	40	27	11	16	12	27	10	12	27	128	27	12	106

- | | |
|--|--|
| <p>Unidades de Aprendizaje Optativas¹</p> <ol style="list-style-type: none"> Base de Datos Inglés de Negocios Estudio del Cambio Etnologías Fundamentos de Genética y Biotecnología Introducción a las Actividades Empresariales Investigación de las Ciencias Experimentales Mediación Escolar Psicología Robótica Educativa Temas Selectos de Filosofía Temas Selectos de Física Temas Selectos de Química Francés Optativo Introducción al Turismo | <p>Bilingüe Progresivo</p> <ol style="list-style-type: none"> Inglés Progresivo I Inglés Progresivo II Inglés Progresivo III Inglés Progresivo IV Francés Progresivo I Francés Progresivo II Francés Progresivo III Francés Progresivo IV Alemán Progresivo I Alemán Progresivo II Alemán Progresivo III Alemán Progresivo IV |
|--|--|

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