

**ESCUELA INDUSTRIAL Y PREPARATORIA TÉCNICA "PABLO LIVAS"**
**MAPA CURRICULAR DEL PROGRAMA EDUCATIVO**
**BACHILLERATO TÉCNICO EN GASTRONOMÍA INTEGRAL BILINGÜE PROGRESIVO EN FRANCÉS**

Campos Disciplinarios	Primer Semestre				Segundo Semestre				Tercer Semestre				Cuarto Semestre				Quinto Semestre				Sexto Semestre				TOTALES																			
	Unidad de Aprendizaje	FB	FT	CBG	CFT	Unidad de Aprendizaje	FB	FT	CBG	CFT	Unidad de Aprendizaje	FB	FP	FT	CBG	CFT	Unidad de Aprendizaje	FB	FP	FT	CBG	CFT	Unidad de Aprendizaje	FB	FP	OPT	FT	CBG	CFT	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	Francés Progresivo I	10		7		Francés Progresivo II	10		7		Francés Progresivo III	10		7		Francés Progresivo IV	10		7																40	0	0	0	28	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																		7	0	0	0	5	0		
Humanidades																							Filosofía				3			2					4	5	0	0	6	0				
																							Literatura				3			2					0	3	0	0	2	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																																		5	3	0	0	6	0	
Optativas																																												
																							Optativa I				4		3															
																							Optativa II				4		3															
Campos Profesionales	Nutrición y Salud					Bromatología	2		1		Microbiología	2		1		Educación y Orientación Nutriológica	2		1		Cálculo Dietético				4		3																	
												Nutrición			3	2																												
	Gastronomía					Introducción a la Gastronomía	3		2		Fondos y Salsas	4		3		Gastronomía Nacional			3	2		Gastronomía Europea				3		2																
						Técnicas Culinarias	3		2		Conservación de los Alimentos	3		2																														
	Administrativo										Servicios de Alimentación	2		1		Gestión en Servicios de Alimentación	2		1								2		1															
Reportaría y Panadería										Repostería Básica	3		2		Panadería Básica	3		2								3		2																
										Confitería	3		2		Repostería Intermedia	3		2									3		2															
Formación Técnica Integral	Introducción a los Procesos Industriales, de Servicios y de la Salud		3		2				1			2		1		Fundamentos de la Solución de Conflictos			2		1						2		1															
																Bioética Personalista																												
TOTALES	TOTAL 1*	35	3	24	2	TOTAL 2*	28	10	19	6	TOTAL 3*	18	5	22	17	14	TOTAL 4*	21	7	15	20	9	TOTAL 5*	10	3	8	17	15	11	TOTAL 6*	0	12	4	18	11	12	112	27	12	85	106	54		

236 160

F/S - Frecuencias por semana

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

C - Créditos

CFT - Créditos formación para el Trabajo CBG - Créditos bachillerato General

**Bachillerato Bilingüe Progresivo**

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

Campo Disciplinar	Unidades de Aprendizaje	1 <sup>er</sup> Semestre		2 <sup>do</sup> Semestre		3 <sup>er</sup> Semestre			4 <sup>to</sup> Semestre			TOTALES							
		F/S		F/S		F/S			F/S										
		FB	C	FB	C	FB	FP	C	FB	FP	OPT	C	FB	FP	OPT	C			
Comunicación	Bilingüe Progresivo	10	7	10	7	10		7	10		7				40				28
<b>TOTAL POR ÁREA</b>		<b>35</b>	<b>24</b>	<b>40</b>	<b>28</b>	<b>27</b>	<b>11</b>	<b>27</b>	<b>10</b>	<b>16</b>	<b>12</b>	<b>27</b>	<b>128</b>	<b>27</b>	<b>12</b>	<b>106</b>			

**Unidades de Aprendizaje Optativas<sup>1</sup>**

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

**Bilingüe Progresivo**

1. Inglés Progresivo I
2. Inglés Progresivo II
3. Inglés Progresivo III
4. Inglés Progresivo IV
5. Francés Progresivo I
6. Francés Progresivo II
7. Francés Progresivo III
8. Francés Progresivo IV

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