

**ESCUELA INDUSTRIAL Y PREPARATORIA TÉCNICA "PABLO LIVAS"**  
**MAPA CURRICULAR DEL PROGRAMA EDUCATIVO**
**BACHILLERATO TÉCNICO EN ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE BILINGÜE PROGRESIVO EN INGLÉS**

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	Inglés Progresivo I	10		7		Inglés Progresivo II	10		7		Inglés Progresivo III	10		7		Inglés 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 Ciencia del Movimiento	4		3				La Mecánica y el Entorno	4			3													8	0	0	0	6	0													
						La Materia y sus Transformaciones	4		3		Fenómenos Químicos en 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										
Ciencias Sociales	Introducción a las Ciencias Sociales	4		3											Política, Economía e Historia	3		2																								7	0	0	0	5	0											
Humanidades											Apreciación de las Artes	4		3		Lógica	2		1				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																																			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																																																										
Campos Profesionales	Deportiva																																																									
	Salud																																																									
	Pedagógica																																																									
Artística																																																										
Formación Técnica Integral	Introducción a los Procesos Industriales, de Servicios y de la Salud		3		2																																																					
<b>TOTALES</b>	<b>TOTAL 1°</b>	35	3	24	2	<b>TOTAL 2°</b>	28	14	19	10	<b>TOTAL 3°</b>	18	5	21	17	14	<b>TOTAL 4°</b>	21	7	16	20	11	<b>TOTAL 5°</b>	10	3	8	17	15	12	<b>TOTAL 6°</b>	0	12	4	16	11	11	112	27	12	87	106	60																

238 166

 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	FP	OPT	C	
		FB	C	FB	C	FB	FP	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.