

**COMPONENTE DE FORMACIÓN BÁSICA**

SEMESTRE/CAMPO DISCIPLINAR	PRIMER SEMESTRE				SEGUNDO SEMESTRE				TERCER SEMESTRE				CUARTO SEMESTRE				QUINTO SEMESTRE				SEXTO SEMESTRE				
	CLAVE	ASIGNATURA	H	C	CLAVE	ASIGNATURA	H	C	CLAVE	ASIGNATURA	H	C	CLAVE	ASIGNATURA	H	C	CLAVE	ASIGNATURA	H	C	CLAVE	ASIGNATURA	H	C	
MATEMÁTICAS	1101	Matemáticas I	5	10	1102	Matemáticas II	5	10	1103	Matemáticas III	5	10	1104	Matemáticas IV	5	10									
CIENCIAS EXPERIMENTALES	1201	Química I	5	10	1202	Química II	5	10	1203	Física I	5	10	1204	Física II	5	10									
									1211	Biología I	4	8	1212	Biología II	4	8	1213	Geografía	3	6	1214	Ecología y Medio Ambiente	3	6	
HUMANIDADES	1301	Ética y Valores I	3	6	1302	Ética y Valores II	3	6	1303	Literatura I	3	6	1304	Literatura II	3	6					1305	Filosofía	4	8	
CIENCIAS SOCIALES	1401	Metodología de la Investigación	3	6	1402	Introducción a las Ciencias Sociales	3	6	1403	Historia de México I	3	6	1404	Historia de México II	3	6	1405	Estructura Socioeconómica de México	3	6	1406	Historia Universal Contemporánea	3	6	
COMUNICACIÓN	1501	Taller de Lectura y Redacción I	4	8	1502	Taller de Lectura y Redacción II	4	8																	
	1511	Lengua Adicional al Español I (Inglés)	3	6	1512	Lengua Adicional al Español II (Inglés)	3	6	1513	Lengua Adicional al Español III (Inglés)	3	6	1514	Lengua Adicional al Español IV (Inglés)	3	6									
	1521	Informática I	3	6	1522	Informática II	3	6																	
			26	52			26	52			23	46			23	46					6	12		10	20

SERVICIOS	PRIMER SEMESTRE				SEGUNDO SEMESTRE				TERCER SEMESTRE				CUARTO SEMESTRE				QUINTO SEMESTRE				SEXTO SEMESTRE			
	CLAVE	ASIGNATURA	H	C	CLAVE	ASIGNATURA	H	C	CLAVE	ASIGNATURA	H	C	CLAVE	ASIGNATURA	H	C	CLAVE	ASIGNATURA	H	C	CLAVE	ASIGNATURA	H	C
		Orientación Educativa	3			Orientación Educativa	2			Orientación Educativa	2			Orientación Educativa	2			Orientación Educativa	2			Orientación Educativa	2	
		Actividades Paraescolares	2			Actividades Paraescolares	1			Actividades Paraescolares	1			Actividades Paraescolares	1			Actividades Paraescolares	1			Actividades Paraescolares	1	

Componente de:	HORAS	CRÉDITOS
Formación Básica	114	228
Formación Propedeútica	24	48
Formación para el Trabajo	28	56
<b>Total</b>	<b>166</b>	<b>332</b>

COMPONENTE DE FORMACIÓN PROPEDEÚTICA							
2101	Cálculo Integral	3	6	2102	Probabilidad y Estadística	3	6
2201	Temas Selectos de Ciencias de la Salud I	3	6	2202	Temas Selectos de Ciencias de la Salud II	3	6
2301	Administración I	3	6	2302	Administración II	3	6
2401	Lógica	3	6	2402	Estética	3	6
		12	24			12	24

**MTR. ALEJANDRO AROCHE TARASCO**  
Director General del IEBO

COMPONENTE DE FORMACIÓN PARA EL TRABAJO															
"PROYECTOS PARA EL DESARROLLO LOCAL CON EL USO DE LA INFORMÁTICA"															
3101	Módulo I: Administración Municipal			3102	Módulo II: Planeación del desarrollo Municipal			3103	Módulo III: Proyectos de desarrollo local			3104	Módulo IV: Proyectos de inversión		
	Elementos de la administración municipal	4	14		Métodos y herramientas de planeación	4	14		Elaboración de proyectos sociales	4	14		Formulación de proyectos productivos	4	14
	Fundamentos de diseño gráfico	3			Diseño interactivo	3			Gestión de bases de datos	3			Diseño web	3	
		7	14			7	14			7	14			7	14