

Mapa curricular

Área de Formación Básica

CAMPO DE CONOCIMIENTO	CLAVE	ASIGNATURAS	HORAS	CRÉDITOS	CLAVE	ASIGNATURAS	HORAS	CRÉDITOS	CLAVE	ASIGNATURAS	HORAS	CRÉDITOS
	Lenguaje y Comunicación	101	Inglés I	3	6	201	Inglés II	3	6	301	Inglés III	3
102		Tecnologías de la Información y la Comunicación I	2	4	202	Tecnologías de la Información y la Comunicación II	2	4	302	Tecnologías de la Información y la Comunicación III	2	4
103		Lenguaje y Comunicación I	4	8	203	Lenguaje y Comunicación II	4	8	303	Lengua y Literatura I	3	6
Matemáticas	104	Matemáticas I	4	8	204	Matemáticas II	4	8	304	Matemáticas III	4	8
Ciencias Experimentales	105	Física I	3	5	205	Física II	3	5	305	Física III	3	5
					206	Química I	3	5	306	Química II	3	5
									308	Geografía I	2	4
Ciencias Sociales	109	Ciencias Sociales I	3	6	209	Ciencias Sociales II	3	6	309	Historia de México I	3	6
Humanidades	110	Introducción a la Filosofía	3	6	210	Ética	3	6				
Desarrollo Humano	111	Apreciación Artística I	2	4	211	Apreciación Artística II	2	4				
	112	Actividades Físicas y Deportivas I	2	4	212	Actividades Físicas y Deportivas II	2	4				
	113	Orientación I	2	4								
Lenguaje y Comunicación	CUARTO SEMESTRE				QUINTO SEMESTRE				SEXTO SEMESTRE			
	401	Inglés IV	3	6	501	Inglés V	3	6	601	Inglés VI	3	6
	402	Tecnologías de la Información y la Comunicación IV	2	4								
	403	Lengua y Literatura II	3	6	503	Taller de Análisis y Producción de Textos I	3	6	603	Taller de Análisis y Producción de Textos II	3	6
Matemáticas	404	Matemáticas IV	4	8	504	Matemáticas V	4	8	604	Matemáticas VI	4	8
Ciencias Experimentales	406	Química III	3	5								
	407	Biología I	3	5	507	Biología II	3	5	607	Ecología	3	5
	408	Geografía II	2	4								
Ciencias Sociales	409	Historia de México II	3	6	509	Estructura Socioeconómica de México I	3	6	609	Estructura Socioeconómica de México II	3	6
Humanidades					510	Lógica y Argumentación	3	6	610	Problemas Filosóficos	3	6
Desarrollo Humano	413	Orientación II	2	4								

Área de Formación Específica

DOMINIOS PROFESIONALES	CLAVE	ASIGNATURAS	HORAS	CRÉDITOS	CLAVE	ASIGNATURAS	HORAS	CRÉDITOS
	QUINTO SEMESTRE				SEXTO SEMESTRE			
	Físico-Matemáticas	515	Ingeniería Física I	3	6	615	Ingeniería Física II	3
516		Ciencia y Tecnología I	3	6	616	Ciencia y Tecnología II	3	6
Químico-Biológicas	517	Salud Humana I	3	6	617	Salud Humana II	3	6
	518	Química del Carbono	3	6	618	Procesos Industriales	3	6
Económico-Administrativas	519	Proyectos de Inversión y Finanzas Personales I	3	6	619	Proyectos de Inversión y Finanzas Personales II	3	6
	520	Proyectos de Gestión Social I	3	6	620	Proyectos de Gestión Social II	3	6
Humanidades y Artes	521	Humanidades I	3	6	621	Humanidades II	3	6
	522	Interdisciplina Artística I	3	6	622	Interdisciplina Artística II	3	6

Área de Formación Laboral																		
GRUPO OCUPACIONAL	PLANTELES	SALIDA OCUPACIONAL	ASIGNATURAS			ASIGNATURAS			ASIGNATURAS			ASIGNATURAS			ASIGNATURAS			
			CLAVE	HORAS	CRÉDITOS	CLAVE	HORAS	CRÉDITOS	CLAVE	HORAS	CRÉDITOS	CLAVE	HORAS	CRÉDITOS	CLAVE	HORAS	CRÉDITOS	
			TERCER SEMESTRE			CUARTO SEMESTRE			QUINTO SEMESTRE			SEXTO SEMESTRE						
Contabilidad	1, 2, 3, 4, 5, 7, 10, 14, 16, 17, 18, 19 y 20	Auxiliar de Contabilidad	331	Contabilidad de operaciones comerciales	5	10	431	Elaboración de estados financieros	5	10	531	Control de efectivo	2	4	631	Proyecto integrador	2	4
									532	Contribuciones de personas físicas y morales	3	6	630	Introducción al trabajo	3	6		
Turismo	1, 2, 3, 4, 5, 6 y 10	Auxiliar de servicios de hospedaje, alimentos y bebidas	333	Reservación y recepción de huéspedes	3	6	433	Preparación de alimentos	5	10	533	Servicio de restaurante	3	6	633	Auditoría nocturna	2	4
			334	Atención al huésped	2	4				534	Caja de restaurante y caja de recepción	2	4	630	Introducción al trabajo	3	6	
Química	1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10, 12, 16	Auxiliar laboratorista	335	Toma y tratamiento para el análisis de muestras	5	10	435	Análisis físicos y químicos	5	10	535	Análisis instrumental	5	10	635	Gestión de calidad en el laboratorio	2	4
												630	Introducción al trabajo	3	6			
Biblioteconomía	17 y 18	Auxiliar bibliotecario	336	Organización de recursos de información	5	10	436	Servicios a usuarios	5	10	536	Sistematización, búsqueda y recuperación de información	5	10	636	Conservación de documentos	2	4
												630	Introducción al trabajo	3	6			
Recursos Humanos	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15 y 20	Auxiliar de recursos humanos	337	El proceso administrativo en los recursos humanos	2	4	437	Gestión de personal	5	10	537	Elaboración del pago de personal	5	10	637	Prevención de riesgos de trabajo	2	4
			338	Elaboración de manuales organizacionales	3	6							630	Introducción al trabajo	3	6		
Arquitectura	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16 y 19	Dibujante de planos arquitectónicos	339	Dibujo técnico arquitectónico	5	10	439	Dibujo de planos arquitectónicos y estructurales	5	10	539	Dibujo de planos de instalaciones	5	10	639	Integración de proyectos	2	4
												630	Introducción al trabajo	3	6			
Informática	En los 20 planteles	Auxiliar programador	340	Modelado de sistemas y principios de programación	5	10	440	Crear y administrar bases de datos	5	10	540	Programación en Java	5	10	640	Programación de páginas web	2	4
		Auxiliar diseñador gráfico										630	Introducción al trabajo	3	6			
			341	Comunicación gráfica	5	10	441	Corrección y edición fotográfica	5	10	541	Diseño editorial	5	10	641	Diseño en 2D para web	2	4
												630	Introducción al trabajo	3	6			