

## ITINERARIO FORMATIVO 2022

### PROGRAMA DE ESTUDIOS: ARQUITECTURA DE PLATAFORMAS Y SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN

MÓDULOS	UNIDADES DIDÁCTICAS	CÓDIGO DE UNIDAD DIDÁCTICA	HORAS SEMANALES POR PERIODO ACADÉMICO												CRÉDITOS		HORAS		
			I		II		III		IV		V		VI		CRÉDITOS POR U.D.	TOTAL DE CRÉDITOS POR PERIODO ACADÉMICO	HORAS / U.D. / PERIODO ACADÉMICO	TOTAL HORAS POR MÓDULO	
			T	P	T	P	T	P	T	P	T	P	T	P					
MÓDULO 01: OPERATIVIDAD DE SISTEMAS Y TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN	Aplicaciones en Internet	F22001	1	2												2	19	48	1088
	Asistencia en recursos y tecnologías de la información	F22002	1	2												2		48	
	Comunicación oral	F22003	1	2												2		48	
	Gestión y Organización de Soporte Técnico	F22004	1	4												3		80	
	Mantenimiento de recursos y equipos informáticos	F22005	1	4												3		80	
	Matemática aplicada a la informática	F22006	0	2												1		32	
	Recursos y tecnologías de la Información	F22007	1	4												3		80	
	Tecnología Computacional y Soporte de TI	F22008	2	2												3		64	
	Administración de Procesos de Sistemas y TI	F22009			2	2										3		64	
	Estadística Aplicada a la informática	F22010			0	2										1	32		
	Interpretación y producción de textos.	F22011			1	2										2	48		
	Ofimática	F22012			1	2										2	48		
	Operatividad de Recursos y Tecnologías de Información	F22013			1	4										3	80		
	Organización de Sistemas y TI	F22014			1	4										3	80		
	Reparación de recursos y equipos informáticos	F22015			1	4										3	80		
	Sistemas Operativos	F22016			1	2										2	48		
	Experiencias Formativas en Situaciones Reales de Trabajo	F22017			0	8										4	128		
MÓDULO 02: PROCESAMIENTO DE DATOS Y PLATAFORMAS DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN	Administración de Base de Datos	F22018					1	4								3	19	80	1088
	Administración de CPD	F22019					1	4								3		80	
	Centro de Procesamiento de Datos	F22020					1	4								3		80	
	Diseño de Base de Datos	F22021					1	2								2		48	
	Fundamentos de Innovación Tecnológica	F22022					1	2								2		48	
	Inglés para la Comunicación Oral	F22023					1	2								2		48	
	Mantenimiento de CPD	F22024					2	4								4		96	
	Comprensión y Redacción en Inglés	F22025							1	2						2		48	
	Gestión de Control de Riesgos	F22026							1	4						3		80	
	Implementación y Soporte de los Sistemas y TI	F22027							1	6						4	112		
	Innovación Tecnológica	F22028							1	2						2	48		
	Mantenimiento y Manejo de Riesgos de la Infraestructura	F22029							3	4						5	112		
	Seguridad de Sistemas y TI	F22030							1	4						3	80		
	Experiencias Formativas en Situaciones Reales de Trabajo	F22031							0	8						4	128		
MÓDULO 03: DISEÑO DE ARQUITECTURA, SISTEMAS Y TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN	Administración de SI	F22032									3	4				5	19	112	1088
	Análisis y Diseño de Sistemas	F22033									1	4				3		80	
	Arquitectura de Sistemas y tecnologías de Información	F22034									1	6				4		112	
	Comportamiento ético	F22035									1	2				2		48	
	Oportunidad de negocio	F22036									1	2				2		48	
	Sistemas de Información	F22037									1	4				3		80	
	Aplicaciones Web	F22038											1	4		3		80	
	Aplicaciones Móviles	F22039											1	4		3		80	
	Arquitectura y plataforma de Redes de Comunicación	F22040											1	4		3		80	
	Diseño de Redes de Comunicación	F22041											2	2		3	64		
	Diseño Web	F22042											1	4		3	80		
	Plan de Negocio	F22043											1	2		2	48		
	Solución de Problemas	F22044											1	2		2	48		
	Experiencias Formativas en Situaciones Reales de Trabajo	F22045											0	8		4	128		
	HORAS	TOTAL HORAS TEÓRICO - PRÁCTICO / SEMANALES		8	22	8	30	8	22	8	30	8	22	8	30				
TOTAL HORAS / SEMANALES / PLAN DE ESTUDIOS		30	38	30	38	30	38	30	38	126	126			3264					
TOTAL CRÉDITOS		19	23	19	23	19	23												