

# POLITÉCNICO ICAFT

## PLAN DE ESTUDIOS PROGRAMA ACADÉMICO TÉCNICO PROFESIONAL EN SERVICIOS A BORDO

Código SNIES: 105249 Resolución No. 01249 del 28 de enero de 2016 del Ministerio de Educación Nacional



PERÍODO ACADÉMICO		I	II	III	IV	CU	CR	% CR	HT	HP	HEI		
HEI		18	18	17	5	25	66	100%	54	74	58		
HP		14	14	17	29								
HT		16	16	17	5								
CR		16	16	17	15								
CU		7	7	7	4								
C O M P O N E N T E O B L I G A T O R I O	F O R M A C I Ó N G E N E R A L	Ciencias Básicas	HT: 2, HP: 2, HEI: 2, CR: 2	Fundamentos de Matemática y Estadística		1	2	3%	2	2	2		
		Jurídica	HT: 2, HP: 0, HEI: 4, CR: 2	Constitución Política de Colombia		1	2	3%	2	0	4		
	F O R M A C I Ó N P R O F E S I O N A L	Ciencias Administrativas, Económicas y Contables	Introducción a la Administración	HT: 2, HP: 2, HEI: 2, CR: 2	Fundamentos de Producción y Servicios	HT: 3, HP: 3, HEI: 3, CR: 3	4	9	14%	9	9	9	
			Principios de Economía y Mercados	HT: 2, HP: 2, HEI: 2, CR: 2	Fundamentos de Contabilidad y Costos								
			Fundamentos de Aeronáutica	HT: 3, HP: 3, HEI: 3, CR: 3	Operaciones Aeronáuticas en Tierra	HT: 3, HP: 3, HEI: 3, CR: 3							
			Geografía y Patrimonio Turístico	HT: 3, HP: 3, HEI: 3, CR: 3	Derecho Aeronáutico	HT: 2, HP: 2, HEI: 2, CR: 2							Medicina de Aviación
	S E R V I C I O S A B O R D O	Sistemas de Información Aeronáutica	HT: 2, HP: 2, HEI: 2, CR: 2	Prevenición y Seguridad Operacional Aeronáutica	HT: 3, HP: 3, HEI: 3, CR: 3	Emergencia y Salvamento	11	38	58%	26	50	26	
		Talento Humano en el Sector Aeronáutico	HT: 2, HP: 2, HEI: 2, CR: 2	Operaciones Aeronáuticas en Aire	HT: 3, HP: 3, HEI: 3, CR: 3								
		Técnicas de Comunicación e Indagación	HT: 2, HP: 2, HEI: 2, CR: 2	Innovación y Emprendimiento	HT: 2, HP: 2, HEI: 2, CR: 2	Ética y Responsabilidad Social							HT: 1, HP: 1, HEI: 1, CR: 1
		ELECTIVAS DE PROFUNDIZACIÓN			HT: 2, HP: 2, HEI: 2, CR: 2	Electiva de Profundización I							HT: 2, HP: 2, HEI: 2, CR: 2
ELECTIVAS INTERDISCIPLINARES			HT: 2, HP: 0, HEI: 4, CR: 2	Electiva Interdisciplinar	HT: 2, HP: 2, HEI: 2, CR: 2	Electiva de Profundización III							
R E Q U E S I T O S	FORMACIÓN EN SEGUNDA LENGUA	HT: 0, HP: 0, HEI: 0, CR: 0	Inglés I	HT: 0, HP: 0, HEI: 0, CR: 0	Inglés II	HT: 0, HP: 0, HEI: 0, CR: 0	Inglés III	HT: 0, HP: 0, HEI: 0, CR: 0	Inglés IV	0	0	0	
	FORMACIÓN EN TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	HT: 0, HP: 0, HEI: 0, CR: 0	Informática Básica			0	0	0%	0	0	0		
						25	66	100%	54	74	58		

HT =	Horas Teóricas
HP =	Horas Prácticas
HEI =	Horas de Estudio Independiente
CR =	Créditos Académicos
CU =	Cursos

COMPONENTE OBLIGATORIO	FORMACIÓN BÁSICA GENERAL
------------------------	--------------------------

COMPONENTE OBLIGATORIO	FORMACIÓN PROFESIONAL
COMPONENTE OBLIGATORIO	FORM INSTITUC

COMPONENTE FLEXIBLE	PROFUNDIZACIÓN INTERDISCIPLINAR
REQUISITOS DE GRADO	SEGUNDA LENGUA
	FOR. TIC