

APENDICE B**Proyección de la Demanda de Instrucción (Cantidad de personal capacitado)**

Número de ID	Categoría OACI	Categoría de trabajo y tipo de instrucción	Factores de Planificación	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	020	Oficial AIS (Sede)						
1.01		Instrucción Básica						
1.02		Instrucción Inicial						
1.03		Instrucción de repaso						
1.04		Conocimientos Básicos de Computación						
1.05		Instrucción de conversión: Automatización AIS						
1.06		Instrucción de Conversión: AIP automatizado						
2	020	Cartógrafo Aeronáutico						
2.01		Instrucción Básica						
2.02		Instrucción Inicial						
2.03		Instrucción de transición						
2.04		Instrucción de repaso						
2.05		Conocimientos básicos de computación						
2.06		Instrucción de conversión: Instrucción en automatización						
3	020	Procesamiento Electrónico, Datos AIS						
3.01		Instrucción Inicial						
3.02		Instrucción de repaso						
3.03		Instrucción de transición						
		Instrucción de conversión: Aplicaciones de bases de datos computarizadas para el AIS						
3.04		Instrucción de Conversión: Automatización AIS						
3.05		Instrucción de Conversión: Aplicación ATN						
4	020	Oficial NOTAM Internacional						
4.01		Instrucción Básica						
4.02		Instrucción Inicial						
4.03		Instrucción Inicial						
4.04		Instrucción de repaso						
4.05		Conocimientos básicos de computación						
4.06		Instrucción de Conversión: Aplicaciones ATN						

				ción de la Demanda de Instrucción para Nuevos Tr				
Número de ID	Categoría OACI	Categoría de trabajo y tipo de instrucción		2000	2001	2002	2003	2005
1	2	3	4	5	6	7	8	9
44	170	Técnico ATN (Portal AFTN/ATN, IS y ES)	Personal Necesario: Instalación de las Comunicaciones Aeronáuticas/Personal de Mantenimiento; Radioayudas/Personal de Mantenimiento Radar; y Supervisor de los Sistemas de Comunicaciones Aeronáuticas/Administrador					
		Instrucción Inicial						
		Pre-requisitos de Instrucción:						
		Mantenimiento de la Computadora de la Estación de Trabajo						
		Instalación y detección de problemas de Ethernet type LANS						
		Envío de mensajes por Computadora						
45	170	Administrador de la Red ATN	Personal Necesario: Supervisor de los Sistemas de Comunicaciones Aeronáuticas/Administrador (AFTN/CIDIN); Personal de nivel superior para el Mantenimiento de los Sistemas de Comunicaciones; y Personal de nivel superior de Comunicaciones y Operaciones con educación en tecnología electrónica					
		Instrucción Inicial						
		Pre-requisitos de Instrucción:						
		Operación y Configuración de las Estaciones de trabajo computarizadas, Sistemas de Operación y LANS						
		Planificación y administración LAN						
		Administración de las Cuentas del Usuario y Correo Electrónico						

46	170	Ingeniero en Sistemas ATN	Personal Necesario: Ingeniero en Sistemas de Comunicaciones Aeronáuticas (AFTN/CIDIN); o Ingeniero en Sistemas de Comunicaciones (con experiencia en establecimiento de redes)					
		Instrucción Inicial						
		Pre-requisitos de Instrucción:						
		Planificación/configuración del Entorno de Estación de Trabajo Computarizada						
		Planificación e Implantación de un LAN						
		Planificación e Implantación de un WAN						
		Planificación e Implantación de un sistema de encaminamiento al portal						