

Grupo profesional: **II- Navegación Aérea**

Subgrupo profesional: **IIA- Mantenimiento y Explotación Técnica de N.A.**

Ocupación:

**IIA08- Técnico de Mantenimiento de Sistemas de N.A. (Especializado)** \*

## Contenido

### Misión

- Realizar las actividades necesarias para garantizar la gestión centralizada y el mantenimiento integral de todos los sistemas e instalaciones de N.A (automatización, comunicación, energía y climatización, navegación y vigilancia, sistemas centralizados).

### Comunes:

### Funciones principales

- Colabora en la adecuación y familiarización al puesto de trabajo tanto de los reciclajes como de las nuevas incorporaciones.
- Realiza la función de certificación técnica de las instalaciones para las que posea la correspondiente certificación. (Excepto E.3)
- Participa en la elaboración de proyectos de obra, suministro y asistencia técnica dentro de su área. (Excepto E.6.)
- Pone en conocimiento de sus superiores, a los efectos que proceda, las anomalías que pudiera observar en las actividades que se realicen en sus dependencias
- Se mantiene actualizado en los procedimientos y normativa que afectan a su trabajo, participando y proponiendo mejoras en su ámbito de actuación.

#### **E.1. - Especializado en Sistemas de Automatización**

- Realiza el mantenimiento del hardware de los sistemas ATC y de sus sistemas de supervisión, así como el mantenimiento de los sistemas de tratamiento de datos radar, plan de vuelo, comunicaciones de voz y de información aeronáutica.

#### **E.2. - Especializado en Sistemas de Comunicación**

- Realiza el mantenimiento de los sistemas de comunicaciones aeronáuticas y de sus sistemas de supervisión.

#### **E.3. - Especializado en Sistemas de Energía y Climatización**

- Realiza el mantenimiento de los sistemas de energía y climatización y de sus sistemas de supervisión.

#### **E.4. - Especializado en Sistemas de Navegación**

- Realiza el mantenimiento de los sistemas de navegación y de sus sistemas de supervisión.

#### **E.5. - Especializado en Sistemas de Vigilancia**

- Realiza el mantenimiento de los sistemas de vigilancia y de sus sistemas de supervisión.

#### **E.6. - Especializado en Supervisión Técnica**

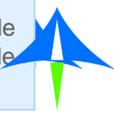
- Realiza las actividades de mantenimiento integral y continuado necesarias para garantizar en todo momento la operatividad de todos los sistemas e instalaciones de N.A. del área o centro de trabajo donde esté.

#### **E.7. - Especializado en Sistemas Centralizados**

- Realiza el mantenimiento de los sistemas centralizados y de sus sistemas de supervisión

#### **E.8. - Especializado en Mantenimiento General**

- Realiza las actividades de mantenimiento integral y continuado que sean necesarias para garantizar en todo momento la operatividad de todos los sistemas e instalaciones de Navegación Aérea. Realiza el mantenimiento de los sistemas de automatización, comunicación, energía y climatización, navegación y vigilancia, y de sus sistemas de supervisión



Grupo profesional: **II- Navegación Aérea**

Subgrupo profesional: **IIA- Mantenimiento y Explotación Técnica de N.A.**

Ocupación:

**IIA08- Técnico de Mantenimiento de Sistemas de N.A. (Especializado)**

### Contexto

#### Ubicación organizativa



(\*) Cuando aplique.

#### Interrelaciones

- 📄 Otras unidades organizativas y dependencias de Aena.
- 📄 Proveedores.
- 📄 Asistencias técnicas.

#### Productos y Servicios

- 📄 Pendiente de determinar

#### Indicadores de desempeño

- 📄 Pendiente de determinar



Grupo profesional: **II- Navegación Aérea**

Subgrupo profesional: **IIA- Mantenimiento y Explotación Técnica de N.A.**

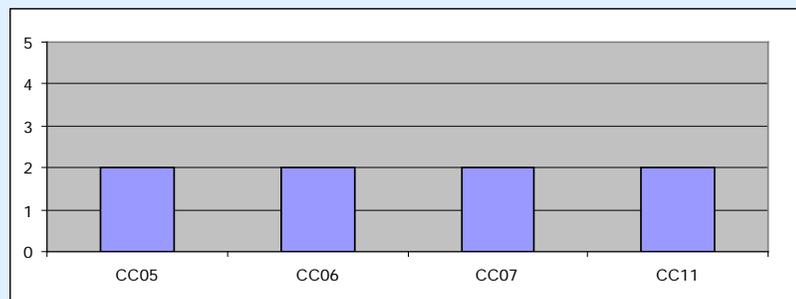
Ocupación:

**IIA08- Técnico de Mantenimiento de Sistemas de N.A. (Especializado)**

## Requisitos

### Competencias conductuales

		Nivel (1-5)
CC05	Sentido de efectividad	2
CC06	Toma de decisiones	2
CC07	Trabajo en equipo	2
CC11	Sensibilidad hacia el cliente	2



## Competencias

### Competencias técnicas

		Nivel (1-5)					
		E-1	E-2	E-3	E-4	E-5	E-6
CT31	Gestión de proyectos	2	2	2	2	2	1
CT33	Sistemas de comunicaciones aeronáuticas		3				1
CT34	Sistemas de navegación aérea				3		1
CT35	Sistemas de vigilancia ATC					3	1
CT36	Automatización ATM	3					1
CT40	Gestión de mantenimiento	2	2	2	2	2	1
CT41	Mantenimiento del sistema de N.A.	4	4	4	4	4	2
CT52	Ofimática	2	2	2	2	2	2
CT90	Idiomas	1	1	1	1	1	1

## Otros requisitos

