

OCUPACIÓN: IIB07- Técnico de Operaciones de Navegación Aérea (TWR)

PRUEBA SELECTIVA:

Valoración de 0 a 100 puntos

Consistirá en la realización de una única prueba selectiva que constará de dos partes:

- Parte Teórica (0-70 Puntos)

Contestar un cuestionario de 70 preguntas de tipo test, referidas al temario elaborado por ENAIRe para el acceso a esta ocupación (Anexo A).

Cada pregunta tendrá 3 respuestas alternativas posibles, siendo válida sólo una de las mismas. Cada pregunta se valorará con un punto. Las no contestadas no se valorarán y las falladas penalizarán a razón de 0,3 puntos.

Para superar esta parte de la prueba selectiva, los aspirantes deberán obtener una NOTA MÍNIMA de 35 puntos.

- Parte Idioma Inglés (0-30 Puntos)

Contestar un cuestionario de 60 preguntas tipo test, referidas a una traducción directa de inglés a español y una traducción inversa de español a inglés y una prueba de listening, basadas en los contenidos del Anexo V del R.D. 1180/2018 Consolidado (modificado por R.D. 426/2021), documento actualizado en materia de fraseología.

Cada pregunta tendrá 3 respuestas alternativas posibles, siendo válida sólo una de las mismas. Cada pregunta se valorará con 0,5 puntos. Las no contestadas no se valorarán y las falladas penalizarán a razón de 0,2 puntos.

Para superar esta parte de la prueba selectiva, los aspirantes deberán obtener una NOTA MÍNIMA de 15 puntos.

Los aspirantes dispondrán de 1 hora y 40 minutos para la realización de estas dos partes (Teórica e Idioma Inglés).

Para superar estas dos partes de la prueba selectiva (Teórica e Idioma Inglés), los aspirantes deberán obtener una NOTA MÍNIMA de 50 puntos.

CRITERIOS DE DESEMPATE:**- Selección Externa:**

En caso de empate en la puntuación final (resultado de la prueba selectiva más méritos), para que se proponga la lista definitiva de candidatos seleccionados, éste se dirimirá atendiendo a los resultados obtenidos por los aspirantes en los distintos ejercicios de la prueba, conforme al siguiente orden de preferencia: parte teórica, listening, traducción inversa y traducción directa.

- Provisión Interna: Se atenderá a lo previsto en el Convenio Colectivo en vigor.

CRITERIOS DE DESEMPATE:

Se atenderá a lo previsto en el Convenio Colectivo en vigor.

BIBLIOGRAFÍA RECOMENDADA:

- Temario elaborado por ENAIRe para el acceso a esta ocupación. Disponible en la web de ENAIRe.
- Anexo V del R.D. 1180/2018 Consolidado (modificado por R.D. 426/2021). Disponible en la web de ENAIRe.
- Resúmenes elaborados por ENAIRe, disponibles en la web, sobre:
 - Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres. BOE Legislación Consolidada.
 - La Ley Orgánica 1/2004, de 28 de diciembre, de Medidas de Protección Integral contra la Violencia de Género. BOE Legislación Consolidada.

ANEXO A**Aeródromos**

1. Generalidades
2. Datos básicos de un aeródromo
3. La pista
4. Calles de rodaje
5. Plataforma
6. Ayudas visuales
7. Señales
8. Iluminación
9. Organización del aeropuerto
10. Servicios aeroportuarios

Ayudas y sistemas de navegación aérea

1. Introducción
2. Sistemas de navegación
3. Navegación de área
4. Funciones y sistemas de vigilancia
5. Anexo I: acrónimos

Comunicaciones, radiotelefonía y redes aeronáuticas

1. Sistemas electrónicos de comunicaciones: conceptos previos
2. Servicios de comunicaciones aeronáuticas
3. Red de telecomunicaciones aeronáuticas
4. Radiotelefonía OACI
5. Acrónimos y definiciones

Meteorología aeronáutica

1. Introducción a la meteorología
2. La atmósfera
3. Intercambio de calor en la atmósfera
4. Circulación general atmosférica
5. Anticiclones y depresiones
6. Procesos atmosféricos
7. Visibilidad
8. Fenómenos meteorológicos que afectan al vuelo

Instituciones y legislación aeronáutica

1. Contexto histórico de la legislación aérea
2. Organizaciones internacionales
3. Organizaciones nacionales
4. Legislación
5. Reglamento del aire
6. Glosario

Plan de vuelo

1. Introducción
2. Plan de vuelo presentado (FPL)
3. Mensajes relacionados con el plan de vuelo

4. Plan de vuelo afil y procedimiento para planes de vuelo que reemplazan (RFP)
5. Organización y funciones del IFPS
6. Instrucciones para cumplimentar el plan de vuelo como consulta
7. Acrónimos

Servicio de información aeronáutica (AIS)

1. Servicio de información aeronáutica
2. La información: características/tipología
3. Productos de la información aeronáutica
4. Sistemas automatizados
5. Gestión de la información aeronáutica
6. European AIS database (EAD)

Cartografía y altimetría

1. Conceptos básicos de geodesia
2. Representación de la superficie
3. Sistemas de referencia terrestre
4. Simbología
5. Altimetría
6. Cartas aeronáuticas

ATM Gestión del tránsito aéreo

1. Introducción
2. Espacio Aéreo
3. Servicios de navegación aérea
4. Servicios de tránsito aéreo (ATS)
5. Gestión de afluencia y capacidad del tránsito aéreo
6. Gestión del espacio aéreo (ASM)
7. Anexo: cuadro resumen de servicios
8. Glosario

Aeronaves

1. Introducción
2. Principios de vuelo
3. Instrumentos de vuelo
4. Factores que afectan a la performance de las aeronaves
5. Anexo I: tipos de aeronaves

Abreviaturas y códigos OACI

1. Introducción
2. Códigos IATA
3. Abreviaturas de uso común

LEGISLACIÓN RELATIVA A LOS PRINCIPIOS, POLÍTICAS Y MEDIDAS DE IGUALDAD DE GÉNERO Y CONTRA LA VIOLENCIA DE GÉNERO

- Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la Igualdad Efectiva de Mujeres y Hombres. Resumen elaborado por ENAIRe.
- Ley Orgánica 1/2004, de 28 de diciembre, de Medidas de Protección Integral contra la Violencia de Género. Resumen elaborado por ENAIRe.