

**CUERPO GENERAL  
AUXILIAR  
DE LA  
ADMINISTRACIÓN DEL  
ESTADO**

**INGRESO LIBRE**

**Volumen IV**

**PRUEBA PSICOTÉCNICA**

**APTITUDES NUMÉRICAS  
VERBALES Y ADMINISTRATIVAS**

**Coordinación editorial:**

**Manuel Segura Ruiz**

Estos Temas han sido elaborados por su propietario, que tiene reservados todos los derechos. Cualquier reproducción total o parcial de este texto en fotocopia, imprenta, multicopista, por cualquier otro medio informático o electrónico o por Academias, será perseguido con todo el rigor que previene la Ley, exigiendo las responsabilidades civiles y penales procedentes.

«Será castigado con la pena de prisión de seis meses a cuatro años y multa de doce a veinticuatro meses el que, con ánimo de obtener un beneficio económico directo o indirecto y en perjuicio de tercero, reproduzca, plagie, distribuya, comunique públicamente o de cualquier otro modo explote económicamente, en todo o en parte, una obra o prestación literaria, artística o científica, o su transformación, interpretación o ejecución artística fijada en cualquier tipo de soporte o comunicada a través de cualquier medio, sin la autorización de los titulares de los correspondientes derechos de propiedad intelectual o de sus cesionarios» (art. 270.1 del Código Penal).

ISBN 84-8219-661-8  
Edita y distribuye EDITORIAL META  
Teléfono y Fax (95) 5752594 Móvil 609512250  
© Manuel Segura Ruiz  
Web: [www.editorialmeta.com](http://www.editorialmeta.com)  
E-Mail: [editorialmeta@hotmail.com](mailto:editorialmeta@hotmail.com)  
Sevilla 2023

## PRESENTACIÓN

Presentamos a continuación esta nueva edición de las Pruebas Psico-técnicas para la convocatoria de las pruebas selectivas para el ingreso libre en el Cuerpo General Auxiliar de la Administración del Estado regulado en la Resolución de 20 de enero de 2023, de la Secretaría de Estado de Función Pública, por la que se convocan procesos selectivos para el ingreso, el acceso y para la estabilización de empleo temporal en Cuerpos y Escalas de la Administración General del Estado, y se encarga su realización a la Comisión Permanente de Selección.

Efectivamente este Manual no es producto de la improvisación, sino fruto de la experiencia acumulada a lo largo de estos años en la redacción de este tipo de pruebas por lo que el resultado que se ofrece es un manual actualizado y adaptado a las últimas novedades normativas.

Junto al presente Manual hemos redactado el correspondiente Temario, y un manual de tests multirrespuesta razonados y supuestos prácticos que se desarrollan en preguntas correspondientes a cada uno de los Temas del Programa.

El resultado que se ofrece, no es solo una colección de manuales actualizada y adecuada a las últimas novedades normativas, sino que también, por su extensión, es válido para promoción interna, y que además tiene en cuenta lo que normalmente se ha exigido en exámenes de pasadas convocatorias.

Con la intención de mantener todos los libros actualizados, aún después de su adquisición, como siempre hemos hecho, facilitaremos gratuitamente las modificaciones normativas que se puedan producir durante el año de edición de los textos, enviándolas gustosamente al opositor que así lo desee, para lo que se deberán solicitar, bien por teléfono o bien por correo electrónico, medio este último por el que se enviarán a su destinatario.

Esperamos que todo este material constituya una importante y completa herramienta de trabajo que permita al opositor afrontar con éxito las pruebas selectivas y cualquier sugerencia o crítica que se le haga será agradecida por la Editorial.



# ÍNDICE

## CAPÍTULO I APTITUDES NUMÉRICAS

<b>TEMA 1. SERIES DE NÚMEROS .....</b>	<b>11</b>
1. QUÉ SON LAS SERIES DE NÚMEROS .....	13
2. MODELOS DE TESTS DE SERIES DE NÚMEROS: TIPOLOGÍA Y REALIZACIÓN .....	14
2.1. SERIES EN LAS QUE SE TRATA DE AVERIGUAR EL NÚMERO QUE CONTINÚA LA SERIE .....	15
2.2. SERIES EN LAS QUE SE HA DE AVERIGUAR EL NÚMERO QUE FALTA EN UN ESPACIO EN BLANCO DENTRO DE LA SERIE .....	15
2.3. SERIES EN LAS QUE HAY QUE AVERIGUAR EL NÚMERO EQUIVOCADO DENTRO DE LA SERIE .....	16
2.4. SERIES QUE SE PRESENTAN EN DIBUJOS CIRCULARES ...	17
2.5. SERIES QUE SE PRESENTAN EN VARIOS BLOQUES .....	17
3. CONSEJOS PRÁCTICOS PARA SU REALIZACIÓN .....	18
4. EJERCICIOS PROPUESTOS .....	19
<b>TEMA 2. SERIES DE LETRAS .....</b>	<b>79</b>
1. QUÉ SON LAS SERIES DE FIGURAS .....	79
2. MODELOS DE TESTS DE SERIES DE LETRAS: TIPOLOGÍA Y REALIZACIÓN .....	80
2.1. SERIES DE LETRAS EN LAS QUE SE TRATA DE AVERIGUAR LA LETRA QUE CONTINÚA LA SERIE .....	80
2.2. SERIES DE LETRAS EN LAS QUE HAY QUE AVERIGUAR LA LETRA QUE ROMPE CON EL ORDEN LÓGICO DE LA SERIE .....	81
2.3. SERIES DE LETRAS EN BLOQUES .....	81
3. CONSEJOS PARA SU REALIZACIÓN .....	82
4. EJERCICIOS PROPUESTOS .....	83
<b>TEMA 3. CÁLCULO ARITMÉTICO .....</b>	<b>113</b>
1. LOS TESTS DE CÁLCULO ARITMÉTICO .....	113
2. TIPOS DE TESTS Y SU REALIZACIÓN .....	114
2.1. OPERACIONES SIMPLES .....	114
2.2. OPERACIONES COMPLEJAS .....	115
3. CONSEJOS PARA SU REALIZACIÓN .....	116
4. EJERCICIOS PROPUESTOS .....	117
<b>TEMA 4. MATRICES NUMÉRICAS .....</b>	<b>123</b>
1. LOS TESTS DE MATRICES NUMÉRICAS .....	123
2. TIPOS DE TESTS DE MATRICES NUMÉRICAS .....	124
3. EJERCICIOS PROPUESTOS .....	125

<b>TEMA 5. RAZONAMIENTO ABSTRACTO .....</b>	<b>129</b>
1. LOS TESTS DE RAZONAMIENTO ABSTRACTO .....	129
2. TIPOS DE TESTS Y SU REALIZACIÓN .....	130
2.1. IGUALDADES Y DESIGUALDADES MATEMÁTICAS .....	130
2.2. SISTEMAS LINEALES DE ECUACIONES .....	130
3. EJERCICIOS PROPUESTOS .....	131
<b>TEMA 6. PROBLEMAS ARITMÉTICOS .....</b>	<b>137</b>
1. LOS PROBLEMAS ARITMÉTICOS .....	137
2. METODOLOGÍA PARA SU RESOLUCIÓN .....	138
3. EJERCICIOS PROPUESTOS .....	139

## CAPÍTULO II

### APTITUDES VERBALES

<b>TEMA 7. PALABRAS RELACIONADAS SEMÁNTICAMENTE .....</b>	<b>145</b>
1. QUÉ SON LOS TESTS DE PALABRAS CUYA RELACIÓN ES SEMÁNTICA .....	145
2. MODELOS DE TESTS: TIPOLOGÍA Y REALIZACIÓN .....	146
2.1. PALABRAS QUE SE DISTINGUEN DEL RESTO DESDE UN PUNTO DE VISTA SEMÁNTICO .....	146
2.2. PALABRAS QUE PRESENTAN ALGUN TIPO DE AFINIDAD SEMÁNTICA.....	148
2.3. PALABRAS QUE POR SU RELACIÓN SEMÁNTICA COMPLETAN UNA SERIE.....	149
3. EJERCICIOS PROPUESTOS.....	151
<b>TEMA 8. PALABRAS RELACIONADAS GRAMATICALMENTE .....</b>	<b>177</b>
1. QUÉ SON LOS TESTS DE PALABRAS CUYA RELACIÓN ES GRAMATICAL .....	177
2. MODELOS DE TESTS: TIPOLOGÍA Y REALIZACIÓN .....	178
2.1. PALABRAS QUE SE DISTINGUEN DEL RESTO DESDE UN PUNTO DE VISTA GRAMATICAL .....	178
2.2. PALABRAS QUE PRESENTAN ALGUN TIPO DE AFINIDAD GRAMATICAL .....	180
2.3. PALABRAS QUE POR SU RELACIÓN GRAMATICAL COMPLETAN UNA SERIE .....	181
3. EJERCICIOS PROPUESTOS .....	185

<b>TEMA 9. PALABRAS RELACIONADAS ESTRUCTURALMENTE .....</b>	<b>201</b>
<b>1. QUÉ SON LOS TESTS DE PALABRAS CON AFINIDADES ESTRUCTURALES .....</b>	<b>201</b>
<b>2. MODELOS DE TESTS: TIPOLOGÍA Y REALIZACIÓN .....</b>	<b>202</b>
2.1. PALABRAS QUE SE DISTINGUEN DEL RESTO DESDE UN PUNTO DE VISTA DE SU COMPOSICIÓN FORMAL O ESTRUCTURA .....	202
2.2. PALABRAS QUE PRESENTAN ALGUN TIPO DE AFINIDAD ESTRUCTURAL .....	203
2.3. PALABRAS QUE POR SU RELACIÓN ESTRUCTURAL COMPLETAN UNA SERIE .....	205
<b>3. EJERCICIOS PROPUESTOS .....</b>	<b>208</b>
 <b>TEMA 10. SINÓNIMOS Y ANTÓNIMOS .....</b>	 <b>223</b>
<b>1. QUÉ SON LOS TESTS DE SINÓNIMOS Y ANTÓNIMOS .....</b>	<b>223</b>
<b>2. MODELOS DE TESTS: TIPOLOGÍA Y REALIZACIÓN .....</b>	<b>224</b>
2.1. DADA UNA PALABRA MODELO, ELEGIR EL SINÓNIMO O EN SU CASO EL ANTÓNIMO .....	224
2.2. ESCOGER LA PALABRA QUE ES ANTÓNIMO DE OTRO TÉRMINO QUE HA SIDO PREVIAMENTE SEÑALADO, APOYÁNDONOS PARA ELLO EN OTRA RELACIÓN DE OPOSICIÓN QUE SE PRESENTA CON ANTERIORIDAD .....	225
2.3. DADA UNA PALABRA ELEGIR SIMULTANEAMENTE EL SINÓNIMO Y EL ANTÓNIMO .....	227
2.4. DADAS CUATRO SERIES FORMADAS POR UNA PALABRA Y SU ANTÓNIMO SEÑALAR LA INCORRECTA .....	227
2.5. DADA UNA PAREJA DE PALABRAS BUSCAR EL SINÓNIMO Y EL ANTÓNIMO RESPECTIVAMENTE .....	228
2.6. DADAS TRES PALABRAS MODELOS, SEÑALAR LA ALTERNATIVA QUE CONTENGA LAS TRES PALABRAS QUE EN EL MISMO ORDEN, TENGAN EL MISMO SIGNIFICADO QUE DICHAS PALABRAS MODELO .....	228
<b>3. EJERCICIOS PROPUESTOS .....</b>	<b>229</b>
 <b>TEMA 11. ANALOGÍAS VERBALES .....</b>	 <b>261</b>
<b>1. QUÉ SON LOS TESTS DE ANALOGÍAS VERBALES .....</b>	<b>261</b>
<b>2. MODELOS DE TESTS: TIPOLOGÍA Y REALIZACIÓN .....</b>	<b>262</b>
2.1. TESTS EN LOS QUE FALTA UN ELEMENTO DE LA ANALOGÍA..	262
2.2. TESTS EN LOS QUE FALTAN DOS ELEMENTOS DE LA ANALOGÍA .....	263
<b>3. CONSEJOS PARA SU REALIZACIÓN .....</b>	<b>263</b>
<b>4. EJERCICIOS PROPUESTOS .....</b>	<b>264</b>

<b>TEMA 12. COMPLETAR PALABRAS .....</b>	<b>283</b>
1. QUÉ SON LOS TESTS DE COMPLETAR PALABRAS .....	283
2. TIPOS DE TESTS DE COMPLETAR PALABRAS .....	284
2.1. PALABRAS QUE HAN DE COMENZAR POR UNA SÍLABA O GRUPO DE LETRAS DETERMINADO .....	284
2.2. PALABRAS QUE HAN DE TERMINAR EN UNA LETRA O UN GRUPO DE LETRAS DETERMINADO .....	285
2.3. PALABRAS QUE CONTENGAN CIERTA SÍLABA O NÚMERO DE LETRAS .....	286
2.4. AVERIGUAR LA TERMINACIÓN DE UNA PALABRA QUE A SU VEZ SEA PRINCIPIO DE OTRA .....	287
2.5. AVERIGUAR LA TERMINACIÓN COMÚN A UNA SERIE DE PALABRAS .....	288
3. EJERCICIOS PROPUESTOS .....	289
<b>TEMA 13. COMPRENSIÓN LECTORA .....</b>	<b>303</b>
1. LAS PRUEBAS DE COMPRENSIÓN LECTORA .....	303
2. TIPOS DE TESTS DE COMPRENSIÓN LECTORA .....	304
2.1. INTERPRETACIÓN DE UNA FRASE O SENTENCIA .....	304
2.2. PREGUNTAS SOBRE UN TEXTO .....	307
3. EJERCICIOS PROPUESTOS .....	308
<b>TEMA 14. DEFINICIONES .....</b>	<b>317</b>
1. QUÉ SON LOS TESTS VERBALES DE DEFINICIONES .....	317
2. EJERCICIOS PROPUESTOS .....	321
<b>TEMA 15. CONCLUSIONES LÓGICAS .....</b>	<b>331</b>
1. LA LÓGICA PREPOSICIONAL .....	331
2. LOS TESTS DE CONCLUSIONES LÓGICAS .....	332
3. EJERCICIOS PROPUESTOS .....	333
<b>TEMA 16. ORTOGRAFÍA .....</b>	<b>337</b>
1. LA ORTOGRAFÍA .....	337
2. REGLAS BÁSICAS DE ORTOGRAFÍA.....	338
3. MODELOS DE EJERCICIOS DE ORTOGRAFÍA MÁS COMUNES EN PRUEBAS PSICOTÉCNICAS .....	360
3.1. PALABRA ESCRITA CORRECTA O INCORRECTAMENTE ENTRE CUATRO ALTERNATIVAS .....	360
3.2. FRASES PARA CONTAR LOS ERRORES COMETIDOS .....	360
3.3. PALABRAS CON HUECOS PARA ESCRIBIR EN ELLOS LA LETRA QUE FALTA .....	360
3.4. SERIES DE PALABRAS Y PREGUNTAS REFERENTES A ELLAS.	361
3.5. FRASES CON ERRORES Y PREGUNTAS REFERIDAS AL NÚMERO DE ERRORES QUE CONTIENEN .....	361
4. EJERCICIOS PROPUESTOS .....	364



## **CAPÍTULO III**

### **APTITUDES ADMINISTRATIVAS**

<b>TEMA 17. ORDENACIÓN ALFABÉTICA, CLASIFICACIÓN, ARCHIVO Y CODIFICACIÓN .....</b>	<b>393</b>
1. INTRODUCCIÓN .....	393
2. CLASIFICACIÓN .....	394
2.1. TESTS DE CLASIFICACIÓN Y ORDENACIÓN ALFABÉTICA ..	394
2.2. TESTS DE ARCHIVO .....	396
2.3. TESTS DE CODIFICACIÓN .....	398
3. EJERCICIOS PROPUESTOS .....	401
<b>TEMA 18. EQUIVALENCIAS Y SUSTITUCIONES .....</b>	<b>427</b>
1. INTRODUCCIÓN .....	427
2. EJERCICIOS PROPUESTOS .....	429