

- TEST -  
oposiciones

tutemario



# AYUDANTES DE OFICIOS

**AYUNTAMIENTO DE VIGO**

**TEMAS:**

**10**

**PLAZAS:**

**10**

ED. 2025

**ENA**

editorial

*TEST OPOSICIONES AYUNTAMIENTO DE VIGO*

*AYUDANTES DE OFICIOS*

*Ed. 2025*

*Editorial ENA*

*ISBN: 979-13-990215-9-2*

*DOCUMENTACIÓN PARA OPOSICIONES*

*Depósito Legal según Real Decreto 635/2015*

*Prohibido su REPRODUCCION TOTAL O PARCIAL SIN PERMISO DE EDITORIAL ENA*

## INTRODUCCIÓN:

Vamos a desarrollar en este LIBRO DE TEST, preguntas tipo test de 4 respuestas alternativas, basadas en los 10 temas solicitados para el estudio de la fase de oposición de las plazas de AYUDANTES DE OFICIOS, convocadas por el Ayuntamiento de Vigo, publicadas en el Boletín Oficial de Pontevedra el 13/09/2024, de las ofertas de empleo público de los años 2020,2021 y 2022, 2ª FASE.

El temario es el siguiente:

Tema 1.Referencia a los principios generales y contenido de la Constitución Española de 1978 y del Estatuto de Autonomía de Galicia. El municipio: concepto y elementos. Breve referencia a la organización y competencias municipal.

Tema 2.Derechos y deber de las/os empleadas/os públicos locales. Faltas y sanciones.

Tema 3.La igualdad de género. El principio de igualdad y la tutela contra la discriminación. Políticas públicas para la igualdad.

Tema 4.Herramientas más utilizadas por las brigadas de obras, albañilería, electricidad, carpintería y fontanería. Características y aplicación.

Tema 5.La misión del ayudante en relación con los diversos oficios: especial referencia a los de albañilería, electricidad, carpintería y fontanería y pintura.

Tema 6.Los materiales de la construcción. Clases y aplicación.

Tema 7.Electricidad: Esquemas básicos de conexión. Nociones básicas sobre mantenimiento de instalaciones eléctricas.

Tema 8.Normas básicas de instalaciones de agua. Tuberías: tipos y características y usos más apropiados.

Tema 9.Conservación y mantenimiento de parques y jardines. Herramientas utilizadas.

Tema 10.Seguridad y salud laboral; riesgos, protecciones personales y colectivas de carácter común a diversos oficios. Conocimiento básico sobre medidas de prevención y primeros auxilios.

## ÍNDICE:

INTRODUCCIÓN: .....	3
ÍNDICE: .....	4
TEMA 1.REFERENCIA A LOS PRINCIPIOS GENERALES Y CONTENIDO DE LA CONSTITUCIÓN ESPAÑOLA DE 1978 Y DEL ESTATUTO DE AUTONOMÍA DE GALICIA. EL MUNICIPIO: CONCEPTO Y ELEMENTOS. BREVE REFERENCIA A LA ORGANIZACIÓN Y COMPETENCIAS MUNICIPAL. ....	5
TEMA 2.DERECHOS Y DEBER DE LAS/OS EMPLEADAS/OS PÚBLICOS LOCALES. FALTAS Y SANCIONES.....	39
TEMA 3.LA IGUALDAD DE GÉNERO. EL PRINCIPIO DE IGUALDAD Y LA TUTELA CONTRA LA DISCRIMINACIÓN. POLÍTICAS PÚBLICAS PARA LA IGUALDAD. ....	62
TEMA 4.HERRAMIENTAS MÁS UTILIZADAS POR LAS BRIGADAS DE OBRAS, ALBAÑILERÍA, ELECTRICIDAD, CARPINTERÍA Y FONTANERÍA. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIÓN.....	86
TEMA 5.LA MISIÓN DEL AYUDANTE EN RELACIÓN CON LOS DIVERSOS OFICIOS: ESPECIAL REFERENCIA A LOS DE ALBAÑILERÍA, ELECTRICIDAD, CARPINTERÍA Y FONTANERÍA Y PINTURA. ....	86
TEMA 6.LOS MATERIALES DE LA CONSTRUCCIÓN. CLASES Y APLICACIÓN. ....	86
TEMA 7.ELECTRICIDAD: ESQUEMAS BÁSICOS DE CONEXIÓN. NOCIONES BÁSICAS SOBRE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS. ....	86
TEMA 8.NORMAS BÁSICAS DE INSTALACIONES DE AGUA. TUBERÍAS: TIPOS Y CARACTERÍSTICAS Y USOS MÁS APROPIADOS. ....	86
TEST ALBAÑILERÍA .....	86
TEST ELECTRICIDAD .....	244
TEST CARPINTERIA .....	258
TEST HERRERÍA: .....	302
TEST SOLDADURAS: .....	315
TEST FONTANERIA: .....	323
TEMA 9.CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE PARQUES Y JARDINES. HERRAMIENTAS UTILIZADAS.....	339
TEMA 10.SEGURIDAD Y SALUD LABORAL; RIESGOS, PROTECCIONES PERSONALES Y COLECTIVAS DE CARÁCTER COMÚN A DIVERSOS OFICIOS. CONOCIMIENTO BÁSICO SOBRE MEDIDAS DE PREVENCIÓN Y PRIMEROS AUXILIOS. ....	404
SOLUCIONARIO .....	413

Tema 1.Referencia a los principios generales y contenido de la Constitución Española de 1978 y del Estatuto de Autonomía de Galicia. El municipio: concepto y elementos. Breve referencia a la organización y competencias municipal.

TEST PRINCIPIOS CONSTITUCIONALES:

**1. Según la Constitución Española, en qué artículo se habla de los principios constitucionales básicos:**

- a) artículo 7.
- b) artículo 8.
- c) artículo 9.
- d) artículo 10.

**2. España se constituye en un Estado:**

- a) Social y de Derecho.
- b) Social y Democrático de Derecho.
- c) Democrático y de Derecho.
- d) Social y Monárquico.

**3. Indica la respuesta correcta, según los principios básicos constitucionales:**

- a) La Constitución garantiza el principio de legalidad, la jerarquía normativa, la publicidad de las normas, la retroactividad de las disposiciones sancionadoras no favorables o restrictivas de derechos individuales, la seguridad jurídica, la responsabilidad y la interdicción de la arbitrariedad de los poderes públicos.
- b) La Constitución garantiza el principio de legalidad, la jerarquía normativa, la publicidad de las normas, la irretroactividad de las disposiciones sancionadoras no favorables o restrictivas de derechos individuales, la seguridad jurídica, la responsabilidad y la interdicción de la arbitrariedad de los poderes públicos.
- c) La Constitución legisla el principio de legalidad, la jerarquía normativa, la publicidad de las normas, la irretroactividad de las disposiciones sancionadoras no favorables o restrictivas de derechos individuales, la seguridad jurídica, la responsabilidad y la interdicción de la arbitrariedad de los poderes públicos.
- d) La Constitución garantiza el principio de legalidad, la jerarquía normativa, la publicidad de las normas, la irretroactividad de las disposiciones sancionadoras favorables o restrictivas de derechos individuales, la seguridad jurídica, la responsabilidad y la interdicción de la arbitrariedad de los poderes públicos.

**4. Según el principio de legalidad de la Constitución, la Administración solo podrá actuar cuando haya:**

- a) Un Decreto que la habilite.
- b) Una orden que la habilite para ello, garantizando así un total sometimiento de ésta a la Ley y al Derecho.
- c) Una ley que la habilite para ello, garantizando así un total sometimiento de ésta a la Ley y al Derecho.
- d) Una norma que la habilite para ello, garantizando así un total sometimiento de ésta a la Ley y al Derecho.

Tema 4.Herramientas más utilizadas por las brigadas de obras, albañilería, electricidad, carpintería y fontanería. Características y aplicación.

Tema 5.La misión del ayudante en relación con los diversos oficios: especial referencia a los de albañilería, electricidad, carpintería y fontanería y pintura.

Tema 6.Los materiales de la construcción. Clases y aplicación.

Tema 7.Electricidad: Esquemas básicos de conexión. Nociones básicas sobre mantenimiento de instalaciones eléctricas.

Tema 8.Normas básicas de instalaciones de agua. Tuberías: tipos y características y usos más apropiados.

(VAMOS A UNIR ESTOS 5 TEMAS EN UNO, YA QUE VAMOS A VER LOS OFICIOS UNO A UNO. DENTRO DE LA EXPLICACIÓN DE CADA OFICIO INCORPORAREMOS: HERRAMIENTAS, TAREAS BÁSICAS, ETC. INLCUYENDO DENTRO DE ELECTRICIDAD Y FONTANERÍA, TODO LO SOLICITADO EN LOS TEMAS 7 Y 8)

#### **TEST ALBAÑILERÍA**

**336. ¿Cuál es una de las tareas esenciales de los albañiles?**

- a) Pintar cuadros.
- b) Levantar muros.
- c) Diseñar jardines.
- d) Cocinar alimentos.

**337. ¿Qué deben saber preparar y utilizar los albañiles para asegurar la solidez y durabilidad de las estructuras?**

- a) Pinturas y barnices.
- b) Morteros y mezclas de cemento.
- c) Piezas de metal.
- d) Vidrios y espejos.

**338. ¿Cuál es un aspecto de la albañilería relacionado con la preservación del patrimonio arquitectónico?**

- a) Empleo de técnicas tradicionales.
- b) Uso de materiales plásticos modernos.
- c) Instalación de sistemas de energía solar.
- d) Diseño de mobiliario urbano.

**TEST ELECTRICIDAD**

**1120. La acometida es un elemento que encontramos en la instalación de:**

- a) fontanería.
- b) climatización.
- c) gases.
- d) electricidad.

**1121. En el mantenimiento de una instalación eléctrica, cada 5 años hay que comprobar.**

- a) el cuadro general y cuadro de protección.
- b) el aislamiento de la instalación interior.
- c) la continuidad de las conexiones equipotenciales.
- d) todas son correctas.

**1122. ¿Qué tipo de corriente es la que se usa en los edificios y viviendas para el funcionamiento de las instalaciones eléctricas?**

- a) corriente continua de baja tensión.
- b) corriente alterna de baja tensión.
- c) corriente continua de alta tensión.
- d) corriente alterna de alta tensión.

**1123. La intensidad de corriente eléctrica es el número de cargas que pasan por un cuerpo en una unidad de tiempo, la unidad es:**

- a) el neutrón.
- b) el amperio.
- c) el ohmios.
- d) electrones.

**TEST SOLDADURAS:**

**1443. ¿A partir de que temperatura hablaremos de soldaduras duras o blandas?**

- a) A los 350°C.
- b) A los 450°C.
- c) A los 150°C.
- d) A los 400°C.

**1444. ¿Con que color se identifica al tipo de soldadura fuerte o dura?**

- a) Verde.
- b) Amarillo.
- c) Azul.
- d) Rojo.

**1445. En una soldadura oxiacetilénica ¿Que gases se emplean?**

- a) Oxígeno.
- b) Acetileno.
- c) Propano.
- d) Oxígeno y Acetileno.

**1446. En la soldadura por inducción a los metales a unir se les induce una corriente eléctrica de alta frecuencia mediante una bobina, la corriente utilizada será de un rango aproximado a...**

- a) Los 100 Hz.
- b) Los 4000 Hz.
- c) Los 400 Hz.
- d) Los 450 Hz.

**1447. ¿Qué tipo de soldadura utiliza un arco eléctrico producido entre las piezas a unir y un electrodo desechable?**

- a) Soldadura blanda.
- b) Soldadura por resistencia.
- c) Soldadura por arco eléctrico.
- d) Soldadura a gas.

Tema 10. Seguridad y salud laboral; riesgos, protecciones personales y colectivas de carácter común a diversos oficios. Conocimiento básico sobre medidas de prevención y primeros auxilios.

**1856. Las barandillas colocadas en andamios para la protección de riesgos de caídas ¿qué medio de protección es?**

- a) Protección individual
- b) Protección colectiva
- c) Protección básica
- d) Protección laboral

**1857. ¿Cuándo se está trabajando con un compresor o cualquier otra máquina con mucho ruido y pueda dar lugar a lesiones, ¿Qué protecciones hay que llevar?**

- a) Guantes y protector del oído
- b) Gafas protectoras, protector del oído y botas de seguridad
- c) Monos, gafas protectoras y mandil
- b) Guantes y gafas protectoras

**1858. Señala las obligaciones del empresario (Responsable de la Administración Pública) respecto de los Equipos de Protección Individual (EPIS):**

- a) Elegir los equipos de protección individual manteniendo disponible en la empresa la información pertinente al respecto.
- b) Proporcionar los equipos de forma gratuita al trabajador, reponiéndolos cuando sea necesario.
- c) Velar por la utilización adecuada de los equipos.
- d) Todas son correctas.

**1859. Las siglas EPI o EPIS, hacen referencia a:**

- a) Equipos de Protección Individual.
- b) Equipos de Protección Ignífuga.
- c) Equipamiento de Patrones Internos.
- d) Todas las anteriores son correctas.

# SOLUCIONARIO