PARTE GENERAL

- **TEMA 1.-** La Constitución Española de 1978. Principios generales. Título Preliminar.
- TEMA 2.- La Constitución Española: Estructura, Los derechos fundamentales.
- TEMA 3.- La Administración Local. Principios constitucionales. El municipio; definición y servicios mínimos.
- **TEMA 4.-** El Estatuto de Autonomía de la Ciudad Autónoma de Melilla. Organización Institucional: Asamblea, Presidente y Consejo de Gobierno.
- **TEMA 5.-** Ley Orgánica 3/2007, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres. TÍTULO preliminar y TÍTULO I: El principio de igualdad y la tutela contra la discriminación.
- TEMA 6.- Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de Riesgos Laborales. CAPÍTULO III. Derechos y obligaciones

PARTE ESPECÍFICA

- **Tema 1.-** Fontanería, conceptos generales. Herramientas, tuberías y accesorios. Tipos, características, uniones, montaje. Maquinaria y herramientas de montaje.
- **Tema 2.-** Tipos de tuberías, materiales, uniones. Válvulas de corte, ventosas. Válvulas reguladoras, dispositivos de control, grifería sanitaria, contadores, aljibes.
- **TEMA 3.** Caudales y consumos, velocidad, desplazamiento del agua, relación entre caudal, velocidad y sección. Presión, relación presión al tura, pérdidas de carga, golpe de ariete.
- **TEMA 4.-** Soldaduras. Tipos, materiales a emplear y técnicas.
- **TEMA 5.-** Tratamientos del agua. Composición del agua de consumo, descalcificación, des- mineralización, PH, generalidades sobre los equipos de tratamiento de agua.
- TEMA 6.- Corrosiones e incrustaciones. Tipos de corrosión, medidas de prevención y protección.
- **TEMA 7.-** Instalaciones interiores. Diseño y montaje de instalaciones, dimensionamiento y caudales mínimos en aparatos domésticos
- TEMA 8.- Bombas y grupos de presión. Tipos y funcionamiento de las bombas, componentes de un grupo de presión.
- **TEMA 9.-** Instalaciones de fluxores. Dimensionado, características y funcionamiento.
- TEMA 10.- Instalaciones de Agua Caliente Sanitaria. Tipos, materiales y características.
- **TEMA 11.-** Red de evacuación y desagües. Instalación, dimensionamiento y materiales.
- **TEMA 12.-** Prevención de legionela. Generalidades y medidas preventivas.
- **TEMA 13.-** Inspecciones y pruebas de las instalaciones.
- **TEMA 14.-** Máguinas y herramientas. Clases, condiciones de trabajo.
- TEMA 15.- Normativa e interpretación de planos, simbología.
- **TEMA 16.-** Mantenimiento de fontanería. Tipos de mantenimiento: correctivo, preventivo y predictivo. Planes de mantenimiento preventivo de equipos e instalaciones.
- **TEMA 17.-** Prevención de riesgos laborales, riesgos laborales específicos en las funciones del fontanero, medidas de protección individuales y colectivas.

En lo no previsto en las presentes bases se estará a lo dispuesto en las "Bases Generales de aplicación a los procedimientos de selección de funcionarios de carrera y personal laboral fijo de la Ciudad Autónoma de Melilla", publicadas en el B.O.ME. nº 5.000, de 15 de Febrero de 2013 y "Manual de Instrucciones de funcionamiento y actuación de los Tribunales de Selección en el ámbito de la Ciudad Autónoma de Melilla", publicado en el B.O.ME. nº 5018, de 19 de abril de 2013.

Publíquense las mismas en el Boletín Oficial de la Ciudad Autónoma de Melilla, Boletín Oficial del Estado y Tablón de Anuncios de la Ciudad, quedando convocado el proceso de selección para la provisión de las citadas plazas.

Las presentes bases y los actos que de ella deriven por parte del órgano calificador, podrán ser recurridos en la forma y plazos previstos en el art. 112 y siguientes de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, y preceptos concordantes del Reglamento de Organización Administrativa de la Ciudad Autónoma de Melilla".

De conformidad con los artículos 123 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas (BOE núm. 236, de 2 de octubre), y 93 del Reglamento del Gobierno y de la Administración de la Ciudad Autónoma de Melilla (BOME extra. núm. 2, de 30 de enero de 2017) y demás concordantes, contra el Acuerdo del Consejo de Gobierno, de fecha 4 de mayo de 2023, por el que se aprueban las Bases de la convocatoria para la provisión en propiedad de una plaza de Oficial Fontanero, que agota la vía administrativa, cabe recurso potestativo de reposición a interponer ante el propio Consejo de Gobierno de la Ciudad Autónoma de Melilla en el plazo de un mes a partir de su publicación, o bien, podrá interponerse recurso contencioso administrativo ante la jurisdicción contenciosa administrativa competente, en el plazo de dos meses desde la publicación.

No obstante, podrá utilizar cualquier otro recurso, si así lo cree conveniente bajo su responsabilidad.

Contra la ORDEN de la Excma. Sra. Consejera de Presidencia y Administración Pública nº 1548 de fecha 14 de mayo de 2023, por la que se convoca la provisión de una plaza de Oficial Fontanero, que no agota la vía administrativa, podrá interponerse recurso de alzada en el plazo de un mes a partir del día siguiente al de la publicación de la presente.

Dicho recurso podrá presentarse ante esta Consejería o ante el Excmo. Sr. Presidente de la Ciudad Autónoma, como superior jerárquico del que dictó la Resolución recurrida, de conformidad con lo establecido en el artículo 92.1 del Reglamento del Gobierno y de la Administración de la Ciudad Autónoma de Melilla (BOME Extraordinario número 2 de 30 de enero de 2017), y 121 y siguientes de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas (BOE número 236, de 1 de octubre de 2015).

El plazo máximo para dictar y notificar la resolución será de tres meses. Transcurrido este plazo sin que recaiga resolución, se podrá entender desestimado el recurso de alzada interpuesto.

No obstante, podrá utilizar cualquier otro recurso, si así lo cree conveniente bajo su responsabilidad.

Lo que se traslada para su publicación.

Melilla 15 de mayo de 2023, La Secretaria Técnica de Presidencia y Administración Pública, Pilar Cabo León