

I. COMUNIDAD AUTÓNOMA

2. AUTORIDADES Y PERSONAL

Consejería de Salud

Servicio Murciano de Salud

319 Resolución del Director Gerente del Servicio Murciano de Salud por la que se aprueba la parte específica del temario correspondiente a las pruebas selectivas para el acceso a la categoría estatutaria de Técnico Especialista no Sanitario, opción Delineación.

El artículo 6.1. c) de la Ley 5/2001, de 5 de diciembre, de personal estatutario del Servicio Murciano de Salud atribuye al Consejo de Administración la competencia para aprobar la oferta de empleo público para personal estatutario. Por su parte, el artículo 7.2.f) de la citada ley dispone que corresponde al Director Gerente de la citada empresa pública, la convocatoria de las pruebas selectivas para el acceso a la condición de personal estatutario fijo y el nombramiento de quienes las superen.

Asimismo la citada ley dispone que el Servicio Murciano de Salud, de acuerdo con sus competencias, deberá efectuar periódicamente convocatorias públicas de procedimientos selectivos para el acceso a las categorías/opciones estatutarias previstas en el Decreto 119/2002, de 5 de octubre (BORM 15.10.2002).

A la vista de ello, y teniendo en cuenta que el artículo 24 de la Ley 5/2001 dispone que la selección del personal estatutario fijo se efectuará con carácter general a través del sistema de concurso-oposición, resulta necesario, en aras de la seguridad del proceso, publicar los distintos temarios que serán utilizados para la realización de la fase de oposición de las pruebas selectivas que se convoquen.

En cualquier caso, la publicación de estos temarios no presupone el deber de convocar pruebas selectivas ni un número determinado de plazas, por tratarse de aspectos que han de ser regulados en las correspondientes ofertas de empleo público.

Dentro de dicho proceso, y mediante la presente Resolución, se hace pública la parte específica del temario que integrará la fase de oposición para el acceso a la categoría de Técnico Especialista no Sanitario, opción Delineación.

A la vista de lo expuesto, en ejercicio de las competencias atribuidas por el artículo 7 de Ley 5/2001, de 5 de diciembre, de personal estatutario fijo del Servicio Murciano de Salud,

Resuelvo:

Primero: Aprobar la parte específica del temario correspondiente a las pruebas selectivas para el acceso a la categoría estatutaria de Técnico Especialista no Sanitario, opción Delineación, del Servicio Murciano de Salud (Anexo), sin perjuicio de las adaptaciones que, por las peculiaridades de las plazas convocadas, puedan realizarse en cada convocatoria.



Segundo: La presente resolución entrará en vigor al día siguiente al de su publicación en el Boletín Oficial de la Región de Murcia.

Tercero: Contra la presente resolución se podrá interponer recurso de alzada ante el Excmo. Sr. Consejero de Salud, en el plazo de un mes, a contar a partir del día siguiente al de su publicación en el Boletín Oficial de la Región de Murcia, de conformidad con lo establecido en los artículos 121 y 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

Murcia, 16 de enero de 2019.—El Director Gerente, Asensio López Santiago.

Anexo

Temario

Técnico Especialista no Sanitario, opción Delineación

Parte específica

Tema 1.- Razones trigonométricas: relaciones entre sí y sus variaciones. Reducción al primer cuadrante.

Tema 2.- Unidades métricas y conversión de las mismas.

Tema 3.- Generalidades sobre punto, recta y plano. Paralelismo y perpendicularidad entre rectas y planos en el espacio. Proporcionalidad de segmentos.

Tema 4.- Ángulos diedros y poliedros. Ángulos centrales, inscritos, seminscritos, interiores y exteriores. Medición de ángulos.

Tema 5.- Polígonos: sus clases. Polígonos regulares: centro, radio, apotema, perímetro y área. Construcción de polígonos regulares. Triángulos y cuadriláteros: sus clases, elementos y construcción de los mismos. Teorema de Pitágoras. Resolución de triángulos. Figuras semejantes. Razón de semejanza. Razón de las áreas.

Tema 6.- Circunferencia y círculo. Posiciones respecto a una recta. Cuerdas y arcos. Arco capaz. Longitud de la circunferencia y área del círculo. Áreas del sector circular, segmento circular y corona circular.

Tema 7.- Paralelepípedos: cubo y ortoedro. Pirámides. Cilindros y conos. Prismas. Esfera: zona, segmento, huso y casquete esférico. Áreas laterales y totales. Volúmenes.

Tema 8.- Generalidades sobre normalización. Normas DIN, ISO y UNE. Formatos normalizados.

Tema 9.- Construcción, comprobación y uso de escalas. Transformación de escalas.

Tema 10.- Acotación. Cotas de dimensión y de nivel. Colocación comprobación de cotas. Tolerancias.

Tema 11.- Sistema diédrico. Punto, recta y plano. Intersecciones. Giros y abatimientos. Figuras tridimensionales.

Tema 12.- Sistema de planos acotados. Módulo e intervalo. Pendiente o inclinación de una recta.

Tema 13.- Perspectiva axonométrica: isométrica y caballera. Perspectiva cónica: método del arquitecto y método de los puntos métricos. Sombras en perspectiva.

Tema 14.- Curvas de nivel. Curvas directoras. Equidistancia real o métrica y equidistancia gráfica. Interpolación y trazado de curvas de nivel. Línea de máxima pendiente. Camino de pendiente constante entre dos puntos del terreno.

Tema 15.- Formas del terreno: valle o vaguada, vertiente o ladera, colina, cima o cota, collado, escarpe, puerto y meseta.

Tema 16.- Planimetría, altimetría y taquimetría. Alineaciones. Levantamiento planimétrico y altimétrico de un terreno.

Tema 17.- Perfiles longitudinales y transversales del terreno. Rasantes.

Tema 18.- Movimientos de tierras. Nivelaciones. Desmontes y terraplenes. Taludes. Cálculo de superficies. Cubicaciones.

Tema 19.- Generalidades sobre redes geodésicas y sus vértices. Referencia cartográfica del Mapa Topográfico Nacional. Coordenadas geográficas y coordenadas U.T.M. (En inglés, Universal Transverse Mercator). Localización y determinación de puntos sobre un plano mediante coordenadas.

Tema 20.- Interpretación de planos topográficos y cartográficos. Signos convencionales.

Tema 21.- Planeamiento urbanístico: nociones generales, clasificación y calificación del suelo.

Tema 22.- Instalaciones urbanas. Redes de saneamiento y abastecimiento. Alumbrado público. Pavimentación de calles y aceras. Detalles constructivos.

Tema 23.- Proyectos de edificación. Contenido del proyecto arquitectónico según el Código Técnico de la Edificación. Representación gráfica de elementos constructivos. Planos generales: plantas, alzados, secciones. Detalles constructivos y esquemas técnicos: interpretación, correlación y representación gráfica.

Tema 24.- Instalaciones en edificios. Instalaciones de saneamiento, fontanería, electricidad, telefonía, protección contra incendios, calefacción y aire acondicionado. Otras instalaciones. Representación gráfica y normativa de aplicación.

Tema 25.- Obras de fábrica. Definición y tipología. Materiales que las integran.

Tema 26.- Reproducción y plegado de planos. Sistemas de archivo y conservación de planos.

TEMA 27.- Generalidades en el uso de aparatos topográficos: nivel, estación total, GPS y corrección diferencial.

Tema 28.- Generalidades sobre informática: Sistemas operativos, Windows, Linux. Procesadores de texto, hojas de cálculo y bases de datos.

Tema 29.- Diseño Asistido por ordenador (CAD), digitalización de planos. Entornos CAD. Archivos.dwg y.dxf.

Tema 30.- Sistemas de Información Geográfica (SIG). Captura, manipulación y explotación de datos SIG.

Tema 31.- Metodología BIM (Building Information Modeling). Conceptos básicos. El proceso de diseño. Gestión del proyecto. Estándares ifc (Industry Foundation Classes).