



IV. Administración Local

AYUNTAMIENTOS

Salamanca

ANUNCIO

CONVOCATORIA Y BASES PARA LA COBERTURA EN PROPIEDAD, MEDIANTE OPOSICIÓN LIBRE, DE UNA PLAZA DE INGENIERO/A TÉCNICO/A TOPÓGRAFO/A EN EL AYUNTAMIENTO DE SALAMANCA.

El Cuarto Teniente de Alcalde, en el día 20 de octubre de 2025, aprobó la siguiente Resolución:

CONVOCATORIA Y BASES PARA LA COBERTURA EN PROPIEDAD, MEDIANTE OPOSICIÓN LIBRE, DE UNA PLAZA DE INGENIERO/A TÉCNICO/A TOPÓGRAFO/A EN EL AYUNTAMIENTO DE SALAMANCA.

BASE 1ª.- Normas Generales.

1.1.- Objeto de la convocatoria.

Es objeto de la presente convocatoria la cobertura en propiedad de una plaza de Ingeniero/a Técnico/a Topógrafo/a, vacante en la Plantilla de Funcionarios, incluidas en la Oferta de Empleo Público del año 2024, mediante el sistema de Oposición libre.

La presente convocatoria tiene en cuenta el principio de igualdad de trato entre hombres y mujeres en el acceso al empleo público, de acuerdo con el artículo 14 de la Constitución Española y la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres.

1.2.- Legislación aplicable.

Al proceso selectivo le será de aplicación lo establecido en la Ley 7/1985, de 2 de abril, Reguladora de las Bases de Régimen Local («B.O.E.» nº 80, de 3 de abril de 1985); en el Texto Refundido de las Disposiciones Legales vigentes en materia de Régimen Local, aprobado por Real Decreto Legislativo 781/1986, de 18 de abril («B.O.E.» nº 96 y 97 de 22 y 23 de abril de 1986); en el Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público; en la Ley 30/1984 de 2 de agosto, de Medidas para la Reforma de la Función Pública («B.O.E.» nº 185, de 3 de agosto de 1984); en el Reglamento General de Ingreso de Personal al Servicio de la Administración General del Estado y de Provisión de Puestos de Trabajo y Promoción Profesional de los Funcionarios Civiles de la Administración General del Estado, aprobado por R.D. 364/1995 de 10 de marzo («B.O.E.» nº 85, de 10 de abril de 1995); en el Real Decreto 896/1991, de 7 de junio por el que se establecen las Reglas Básicas y Programas Mínimos del Procedimiento de Selección de los Funcionarios de Administración Local («B.O.E.» nº 142 de 14 de junio de 1991); en la Ley 53/1984 de 26 de diciembre de Incompatibilidades del Personal al Servicio de las Administraciones Públicas («B.O.E.» nº 4, de 4 de enero de 1985) y en la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas y en Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público.

1.3.- Características de las plazas.

Las plazas convocadas pertenecen al Subgrupo A2 de los previstos en el art. 76 del Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la



Ley del Estatuto Básico del Empleado Público y están dotadas con el sueldo correspondiente al Subgrupo, dos pagas extraordinarias y demás retribuciones que correspondan con arreglo a la legislación vigente.

Están encuadradas en la Escala de Administración Especial. Subescala: Técnica. Categoría: Técnico Medio.

En las pruebas selectivas se establecerán para las personas con discapacidad que lo soliciten, las adaptaciones y ajustes necesarios de tiempo y medios para su realización, de acuerdo con lo dispuesto en la Orden PRE/1822/2006, de 6 de junio, por la que se establecen criterios generales para la adaptación de tiempos adicionales en los procesos selectivos para el acceso al empleo público de personas con discapacidad.

1.4.- Régimen de incompatibilidades.

La persona aspirante que resulte nombrada para esta plaza quedará sometida, desde el momento de su toma de posesión, al régimen de incompatibilidades vigente y no podrán simultanear el desempeño de aquellas con el de cualesquiera otras plazas, cargos o empleos remunerados con fondos del Ayuntamiento de Salamanca, del Estado, de las Comunidades Autónomas, de Entidades o Corporaciones Locales, o de Empresas que tengan carácter oficial o relación con dichos Organismos, aunque los sueldos tengan carácter de gratificación o emolumentos de cualquier clase, ni con el ejercicio de actividades privadas, salvo autorización expresa de compatibilidad, cuando sea legalmente posible.

Dicha autorización no será posible cuando se ocupen puestos afectados por el condicionamiento de incompatibilidad, salvo la de profesor asociado en las Universidades públicas.

BASE 2ª.- Requisitos de los/las aspirantes.

Para ser admitidos/as a la realización de las pruebas selectivas, los/as aspirantes deberán reunir los siguientes requisitos referidos siempre a la fecha de finalización del plazo de presentación de instancias:

- a) Tener la ciudadanía española o de un país miembro de la U.E.
- b) Tener cumplidos 16 años al día que finalice el plazo de presentación de instancias.
- c) Estar en posesión del Título Universitario Oficial o Grado en Ingeniería en Geoinformación y Geomática o grado que habilite para ejercer la profesión regulada d Ingeniería Técnica Topográfica, expedido con arreglo a la legislación vigente, o bien título equivalente, en cuyo caso habrá de acompañarse certificado expedido por el Organismo competente que acredite la citada equivalencia.
- d) No padecer enfermedad o defecto físico que impida el desempeño de las correspondientes funciones, no estableciéndose exclusiones por limitaciones físicas o psíquicas, salvo en los casos en que sean incompatibles con el desempeño de las correspondientes tareas y funciones.

Las personas aspirantes con discapacidad deberán acreditar la compatibilidad mediante certificado expedido por los equipos de valoración de incapacidades o por el correspondiente organismo público.

- e) No haber recibido sanción de separación, mediante expediente disciplinario, del servicio de cualquiera de las Administraciones Públicas, ni hallarse en situación de inhabilitación para el ejercicio de funciones públicas.



Todos los requisitos enumerados anteriormente deberán poseerse en el día de finalización del plazo de presentación de solicitudes.

BASE 3ª.- Solicitudes.

3.1.- Solicitudes.-

Las instancias solicitando tomar parte en la oposición deberán contener los datos personales de las personas solicitantes, la manifestación de que reúnen todas y cada una de las condiciones exigidas en la Base Segunda de la convocatoria, referidas siempre a la fecha de expiración del plazo de presentación de instancias y la expresión de que, en caso de ser nombradas, se comprometen a prestar juramento o promesa de cumplir fielmente las obligaciones del cargo con lealtad al Rey y guardar y hacer guardar la Constitución como norma fundamental del Estado.

Estas se dirigirán al Sr. Alcalde Presidente del Ayuntamiento de Salamanca.

Las solicitudes se presentarán, preferentemente, a través del Registro electrónico de la página web municipal, en el apartado de "Oferta de empleo público". Una vez seleccionada la convocatoria específica se debe acceder a la instancia en el icono "PRESENTAR INSTANCIA", eligiendo posteriormente el apartado "Tramitación Online".

Solamente por causa debidamente justificada de imposibilidad de presentación electrónica, podrán presentarse en cualquiera de las formas previstas en el Art. 16 de la vigente Ley de Procedimiento Administrativo, con el modelo normalizado nº 0350 disponible en el apartado "Documentación relacionada" después de haber accedido al icono "PRESENTAR INSTANCIA" o accediendo al siguiente enlace:

https://www.aytosalamanca.gob.es/sta/CarpetaPublic/doEvent?APP_CODE=STA&PAGE_CODE=CATALOGO&DETALLE=6269000901583961807633

A las solicitudes deberá de acompañarse el recibo acreditativo de haber satisfecho los derechos de examen.

3.2.- Datos consignados.-

Las personas aspirantes quedan vinculadas a los datos que hayan hecho constar en su solicitud, pudiendo únicamente solicitar su modificación mediante escrito motivado dentro del plazo señalado en el apartado 3.3 de esta Base. Transcurrido este plazo no se admitirá petición de esta naturaleza, salvo causa de excepción sobrevenida, justificada y libremente apreciada por el órgano municipal competente.

3.3.- Plazo de presentación de instancias.-

La convocatoria de este proceso selectivo se publicará en el Boletín Oficial del Estado. La fecha de su publicación establecerá el inicio del plazo de presentación de instancias. Dicho plazo será de 20 días naturales contados a partir del siguiente al de la publicación de este anuncio.

3.4.- Derechos de examen.-

El importe de los derechos de examen de la pruebas selectivas, según la Ordenanza Fiscal Municipal nº24 para las plazas pertenecientes al Subgrupo A2 es de 21,91 euros.

Este importe se reducirá para las personas aspirantes desempleadas, autorizando a recabar la correspondiente documentación, a 10,96 euros.



El pago del importe de los derechos de examen se realizará exclusivamente previa generación y obtención de la correspondiente carta de pago a través de la página web del Organismo Autónomo de Gestión Económica y Recaudación, accediendo a la sede electrónica <https://www.oager.net/SedeElectronica/sinCert/> y previa selección del tipo de identificación, seleccionando en el apartado de “Otras Autoliquidaciones e Ingresos directos” la opción “Documentos Adm. (procesos selectivos)” (para el acceso con certificado electrónico, cl@ve, DNI-d, etc) o la opción “Autoliquidación de Documentos Adm. (Procesos Selectivos)” (para el acceso sin certificado electrónico).

Cualquier duda o información sobre este proceso de generación puede ser resuelta mediante llamada al teléfono gratuito 900 701 000 o por correo electrónico a la dirección electrónica oager1@oager.com.

El documento acreditativo de haber efectuado el pago de los derechos de examen se presentará necesariamente junto a la solicitud de admisión al proceso selectivo una vez que se produzca la publicación en el BOE de la convocatoria. En el caso de personas desempleadas se deberá manifestar en esta instancia la autorización para recabar la documentación correspondiente.

De conformidad con lo establecido en el Art. 12 de la Ley 8/1989, de 13 de Abril, de Tasas y Precios Públicos, procederá la devolución de las tasas que se hubieran exigido, cuando no se realice su hecho imponible por causas no imputables al sujeto pasivo. Por tanto, no procederá devolución alguna de los derechos de examen en los supuestos de exclusión de las pruebas selectivas por causas imputables al/a la interesado/a, por lo que el supuesto de exclusión por no cumplir los requisitos o no aportar los documentos exigibles en la convocatoria no dará lugar a la devolución de los derechos de examen.

3.5.- Defectos Subsanales.-

Si alguna instancia adoleciese de algún defecto subsanable podrá requerirse a la persona interesada para que, en el plazo de diez días, subsane la falta o acompañe los documentos preceptivos, con apercibimiento de que de no hacerlo así, será la persona será excluida de la lista de admisión.

Los errores de hecho que pudieran advertirse podrán subsanarse en cualquier momento de oficio o a petición de la persona interesada.

BASE 4ª.- Admisión de las personas aspirantes.

4.1.- Requisitos.-

Para ser admitidas a la práctica de las pruebas selectivas bastará con que las personas aspirantes manifiesten en sus instancias que reúnen todas y cada una de las condiciones exigidas en la base Segunda, referidas siempre a la fecha de expiración del plazo señalado para la presentación de instancias, y que conste acreditado el abono de los derechos de examen.

4.2.- Lista de Personas Admitidas y Excluidas.-

Expirado el plazo de presentación de instancias, se dictará resolución declarando aprobada la lista de personas admitidas y excluidas que se publicará en el Boletín Oficial de la Provincia y en la Sede electrónica del Ayuntamiento de Salamanca, y contendrá, además del lugar, fecha y hora de comienzo de la primera prueba de la oposición, el lugar en que se encuentren publicadas las listas de las personas admitidas y excluidas, identificadas por su correspondiente



Documento Nacional de Identidad, e indicación de las causas de su exclusión. En dicha Resolución se incluirá la composición nominal del Tribunal Calificador.

Las personas aspirantes excluidas dispondrán de un plazo de diez días contados a partir del siguiente al de la publicación de la Resolución, para poder subsanar el defecto que haya motivado su exclusión, siempre que sea un defecto subsanable, tal y como establece el art. 68.1 de la Ley de Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, sin perjuicio de formular las reclamaciones que estimen pertinentes.

Tanto las personas aspirantes excluidas como las omitidas por no figurar en las listas de personas aspirantes admitidas ni en las de excluidas, disponen de un plazo de diez días hábiles, contados a partir del siguiente al de la publicación de la resolución en el Boletín Oficial de la Provincia, para subsanar los defectos que hayan motivado su no admisión o la omisión simultánea en las listas de personas aspirantes admitidas y excluidas.

La subsanación de la solicitud o, en su caso, la modificación de los datos de la misma, deberá realizarse a través del registro electrónico de la página web municipal o en cualquiera de las formas previstas en el Art. 16 de la vigente Ley de Procedimiento Administrativo.

Las personas aspirantes que, dentro del plazo señalado, no subsanen la exclusión o no aleguen la omisión justificando su derecho a ser incluidas en la relación de personas admitidas, serán definitivamente excluidas de la realización de las pruebas.

Si no se formularan reclamaciones quedará definitivamente aprobada la relación.

Las adaptaciones de tiempo y/o medios para las personas con discapacidad que lo soliciten, se acordarán a través de la solicitud de informe a la Gerencia Territorial de Servicios Sociales, publicándose en el Tablón de Edictos y en el apartado de “Oferta de empleo público” de la web municipal, dentro de la convocatoria en cuestión, con una antelación mínima de diez días hábiles a la fecha de realización de las pruebas.

El reconocimiento de una discapacidad o la modificación del grado de la misma con posterioridad a la finalización del plazo de presentación de instancias, aun cuando se hiciese con efectos retroactivos, no supondrá en ningún caso la admisión de una nueva adaptación o modificación de la ya informada durante el plazo de presentación de instancias. Tampoco conllevará la admisión por el turno reservado a personas de discapacidad, en su caso.

4.3.- Reclamaciones, errores y rectificaciones.-

La publicación de la Resolución por la que se declara aprobada la lista de personas admitidas y excluidas en el Boletín Oficial de la Provincia será determinante de los plazos a efectos de posibles impugnaciones o recursos.

Los errores de hecho podrán subsanarse en cualquier momento, de oficio o a petición de la persona interesada, de conformidad con lo dispuesto en el art. 109.2 de la Ley del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

En el supuesto de que, por circunstancias excepcionales, se hubiese de modificar la fecha o la hora de celebración del primer ejercicio, se hará público a través del Boletín Oficial de la Provincia y de la Sede electrónica.

BASE 5ª.- Órganos de selección.

5.1- Composición.

El Tribunal Calificador de las pruebas selectivas estará compuesto por un número impar de miembros con voto, nunca inferior a cinco, y en su composición se tenderá a la paridad entre hombres y mujeres.



Estará constituido por los siguientes miembros:

Presidencia: El Director de Área de Régimen Interior o persona en quien delegue.

Vocales: Una persona funcionaria designada por la Junta de Castilla y León y tres designadas por el Alcalde- Presidente de igual nivel o superior al de la plaza convocada.

Secretaría: Una persona funcionaria designada a tal efecto.

Podrá estar presente en el Tribunal, en calidad de observador, una persona a sugerencia de la Junta de Personal, con voz pero sin voto.

El Tribunal quedará integrado, además, por los/as suplentes respectivos, que simultáneamente con los/as titulares, habrán de designarse.

5.2.- Asesoría Especialista.-

Cuando el procedimiento selectivo, por dificultades técnicas o de otra índole así lo aconsejase, el Tribunal, por medio de su Presidente, podrá disponer la incorporación al mismo, con carácter temporal, de otro personal municipal, de otras Administraciones Públicas o del sector privado que colaborará, exclusivamente, en el ejercicio de sus especialidades técnicas en el desarrollo de los procesos de selección y bajo la dirección del citado Tribunal.

5.3.- Actuación y constitución del Tribunal Calificador.-

El Tribunal no podrá constituirse ni actuar sin la asistencia, como mínimo, de quien ostente la Presidencia y la Secretaría o de quienes les sustituyan, y de otro miembro del Tribunal.

En caso de ausencia, tanto de quien ostenta la Presidencia titular como de la Suplencia, la primera persona designará, de entre las Vocalías con derecho a voto, a una persona sustituta. Si no se realizara dicha designación, la sustitución recaerá en la Vocalía de mayor antigüedad.

El Secretario tiene voz, aunque no derecho a voto.

El Tribunal resolverá todas las dudas que surjan de la aplicación de las normas contenidas en estas bases y determinará la actuación procedente en los casos no previstos en ellas. Adoptará sus decisiones por mayoría, mediante votación nominal. En caso de empate, se repetirá la votación hasta una tercera vez en la que, si persiste el empate, éste lo dirimirá quien ostente la presidencia con su voto. Para las votaciones se seguirá el orden establecido en la resolución de nombramiento de los miembros del Tribunal, votando en último lugar la Presidencia.

Los acuerdos del Tribunal sólo podrán ser impugnados por los/as interesados/as en los supuestos y en la forma establecida en la Ley de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común.

El Tribunal establecerá el tiempo y medios de realización de los ejercicios de las personas aspirantes con discapacidad, garantizando la igualdad de oportunidades con el resto de participantes.

El Tribunal continuará constituido hasta tanto se resuelvan las reclamaciones planteadas o las dudas que pueda suscitar el procedimiento selectivo.

5.4.- Abstención.-

El personal miembro del Tribunal deberá abstenerse de formar parte del mismo cuando concurren en ellos circunstancias de las previstas en el art. 23 de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, o en el art. 13.2. del Real Decreto 364/1995, de 10 de marzo.



5.5.- Recusación.-

Las personas aspirantes podrán recusar a los miembros del Tribunal cuando juzguen que concurren en ellos alguna o varias de las circunstancias señaladas en la precedente base 5.4, siguiéndose para ello el procedimiento establecido en el art. 24 de la Ley de Régimen Jurídico del Sector Público citada.

5.6.- Revisión de las resoluciones del Tribunal Calificador.-

Las Resoluciones del Tribunal Calificador vinculan a la Administración Municipal sin perjuicio de que ésta, en su caso, pueda proceder a su revisión conforme a lo previsto en los arts. 106 y siguientes de la Ley de Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, en cuyo caso habrán de practicarse de nuevo las pruebas o trámites afectados por las irregularidades.

5.7.- Clasificación del Tribunal Calificador.-

El Tribunal Calificador que actúe en estas pruebas selectivas tendrá la categoría prevista en el Art. 30 del Real Decreto 462/2002 de 24 de mayo en función del Subgrupo en que estén incardinadas las plazas convocadas.

5.8.- Designación de Tutoría de prácticas.

En cualquier momento del proceso, antes del comienzo de dicha fase, se procederá a la designación de una persona responsable de la tutoría para cada aspirante que haya aprobado. Éste/a deberá presentar una propuesta de calendario y contenido de las prácticas a realizar para la superación de la fase.

BASE 6ª.- Sistema selectivo. El procedimiento de selección constará de dos fases:

- **FASE OPOSICIÓN:** Esta fase constará de los siguientes ejercicios obligatorios y eliminatorios cada uno de ellos:

- **PRIMER EJERCICIO: TEÓRICO.-** Consistirá en responder por escrito durante el tiempo que fije el tribunal, a un cuestionario con un mínimo de 50 preguntas (si se plantean preguntas cortas) o un mínimo de 100 preguntas con respuesta alternativa (si se plantean tipo test) señaladas por el Tribunal en relación con el temario que figura en el Programa (Anexo I).

Las personas aspirantes podrán efectuar alegaciones al cuestionario y el contenido dentro de los cinco días naturales siguientes al de la publicación de la plantilla de respuestas. El Tribunal resolverá las reclamaciones con carácter previo a la corrección de la prueba y hará pública su decisión en la resolución por la que se declaren las personas aspirantes que han superado el ejercicio.

- **SEGUNDO EJERCICIO: PRÁCTICO.-** Consistirá en desarrollar por escrito uno o dos supuestos prácticos que proponga el Tribunal relacionados con el contenido del Anexo I: temas del 1 al 45, ambos incluidos, siguiendo las instrucciones facilitadas.

Los/las aspirantes podrán efectuar reclamaciones a sus calificaciones dentro de los cinco días naturales siguientes al de la realización de la prueba práctica. El Tribunal resolverá las reclamaciones y hará pública su decisión en la resolución por la que se declaren los/las aspirantes que han superado la prueba.

Si el Tribunal lo considera conveniente, podrá acordar que todos los ejercicios anteriores o cualquiera de ellos sean leídos por las personas aspirantes en sesión pública.



• FASE DE PRÁCTICAS TUTORIZADAS:

Esta fase consistirá en la realización de prácticas relacionadas con la plaza o puesto de trabajo. Finalizada la fase de oposición y establecida la clasificación correspondiente en orden a la puntuación alcanzada, la persona aspirante que resulte nombrada Ingeniero/a Técnico/a Topógrafo/a «en prácticas» pasará a realizar la Fase de Prácticas Tutorizadas.

El Ayuntamiento fijará la fecha de incorporación para la realización de las prácticas, que tendrán una duración mínima de tres meses y máxima de seis meses, en el Departamento correspondiente, bajo la supervisión y control de la persona designada para tutorizar al efecto.

Si alguna de las personas aspirantes no pudiera completar el proceso selectivo a causa de embarazo de riesgo o parto, debidamente acreditado, su situación quedará condicionada a la finalización del mismo y a la superación de la fase que hubieran quedado aplazada, no pudiendo demorarse ésta de manera que se menoscabe el derecho del resto de las personas aspirantes a una resolución del proceso ajustada a tiempos razonables, lo que deberá ser valorado por el Tribunal, y en todo caso la realización de la misma tendrá lugar antes de la publicación de la lista de aspirantes que han superado el proceso selectivo.

Antes del nombramiento como funcionariado de carrera, la persona aspirante nombrada debe superar la fase de prácticas. Accederán a la realización de esta fase hasta un máximo del doble del número de plazas a cubrir.

Las personas aspirantes admitidas a la fase de prácticas serán nombradas por el órgano convocante, funcionarios en prácticas durante el tiempo que estén en dicha fase, sin ocupar puesto de trabajo y con determinación de la fecha en que empezará a surtir efecto dicho nombramiento.

Durante el período de prácticas las personas aspirantes tendrán la condición de funcionariado en prácticas de la nueva categoría, sin ocupar puesto de trabajo de la misma.

Para aprobar las pruebas selectivas y obtener, en consecuencia, el nombramiento definitivo, será necesario superar la Fase de Prácticas Tutorizadas. La calificación de la misma será apto o no apto.

Si al finalizar la fase de prácticas el número de personas aptas no alcanzase el número de plazas convocadas podrá retomarse el proceso selectivo, iniciando nueva fase de prácticas las personas que habiendo superado los tres ejercicios previos no hubiesen participado en la fase de prácticas, con las mismas condiciones y criterios previos, hasta el límite del número total de plazas a cubrir.

Podrán eximirse de esta fase a las personas aspirantes que hayan ocupado la misma plaza en este Ayuntamiento, como Funcionariado Interino en los últimos 4 años, durante un periodo superior a un año, previa solicitud en el momento de la presentación de documentos previstos en la base 10.

A efectos retributivos las personas aspirantes deben optar por una de las alternativas recogidas en el art. 2 del R.D. 456/1986 de 10 de febrero, al inicio del periodo en que van a tener la condición de funcionarios/as en prácticas.

Del presente proceso selectivo se formará una bolsa de trabajo en la que se tendrá en cuenta el orden de puntuación, de forma descendente, comenzando por la persona que haya obtenido la máxima puntuación en los ejercicios de la oposición sin haber conseguido plaza, hasta el límite que señale el órgano competente. Las personas que se hayan incorporado a la organización



municipal a través de esta bolsa de trabajo y renuncien una vez incorporadas, quedarán excluidas de dicha bolsa.

BASE 7ª.- Comienzo y desarrollo de las pruebas selectivas.

7.1.- Programa.

El Programa que ha de regir las pruebas selectivas es el que se publica como ANEXO I a estas Bases.

7.2.- Calendario de realización de las pruebas.-

La fecha, hora y lugar de celebración del primer ejercicio de las pruebas selectivas se dará a conocer, junto a la publicación de la lista de excluidos/as, en el Boletín Oficial de la Provincia de Salamanca, en el Tablón de Anuncios de este Ayuntamiento y en la Sede electrónica.

Una vez comenzadas las pruebas selectivas no será obligatoria la publicación de los sucesivos anuncios de celebración de las restantes pruebas en el Boletín.

Estos anuncios deberán hacerse públicos por el Tribunal en el Tablón de Anuncios de esta Corporación y en la Sede electrónica, con doce horas al menos de antelación al comienzo de la prueba si se trata del mismo ejercicio o de 24 horas si se trata de uno nuevo.

7.3.- Identificación de las personas aspirantes.-

El Tribunal podrá requerir en cualquier momento a las personas aspirantes que acrediten su identidad, a cuyo fin deberán estar provistos del Documento Nacional de Identidad.

En la realización de los ejercicios se garantizará siempre que sea posible el anonimato de las personas aspirantes.

7.4.- Llamamiento y orden de actuación de las personas aspirantes.-

Las personas aspirantes serán convocadas para cada ejercicio en llamamiento único.

Salvo casos de fuerza mayor invocados con anterioridad, debidamente justificados y apreciados por el Tribunal con absoluta libertad de criterios, la no presentación de una persona aspirante a cualquiera de los ejercicios obligatorios, en el momento del llamamiento, determinará automáticamente la pérdida de su derecho a participar en ese ejercicio y en los sucesivos, quedando excluida, en su consecuencia, del procedimiento selectivo.

El orden de actuación de las personas aspirantes, en aquellos ejercicios que no puedan realizarse conjuntamente, se iniciará alfabéticamente por aquellos cuyo primer apellido comience por la letra que resulte de la Resolución de la Secretaría de Estado para la Administración Pública que resulte de aplicación en cada año, por la que se hace público el resultado del sorteo a que se refiere el artículo 17 del Real Decreto 364/1995, de 10 de marzo, por el que se aprueba el Reglamento General de Ingreso del Personal al Servicio de la Administración del Estado.

7.5.- Plazo desde la conclusión de un ejercicio hasta el comienzo del siguiente.-

Desde la total conclusión de un ejercicio o prueba hasta el comienzo del siguiente deberá transcurrir un plazo mínimo de 72 horas y máximo de 45 días naturales.

BASE 8ª.- Calificación.

8.1.- Fase de Oposición

Los ejercicios obligatorios serán eliminatorios y calificados hasta un máximo de diez puntos, siendo eliminadas las personas aspirantes que no alcancen la puntuación mínima que fije el Tribunal, que nunca podrá ser inferior a cinco.



Calificación del primer ejercicio, si fuera tipo test: todas las preguntas del cuestionario tendrán el mismo valor y contendrán una sola respuesta correcta de entre cuatro respuestas alternativas. Las respuestas incorrectas se penalizarán con un tercio del valor de la respuesta correcta, es decir, tres preguntas contestadas incorrectamente descuentan un acierto. No tendrán la consideración de incorrectas las respuestas no contestadas.

El ejercicio se calificará hasta un máximo de diez puntos para el total de respuestas correctas, siendo eliminados/as los/as aspirantes que no alcancen la puntuación mínima que fije del Tribunal, que nunca podrá ser inferior a cinco, de acuerdo con lo previsto en la Base Sexta.

Calificación del primer ejercicio, si fuera de preguntas cortas: todas las preguntas del cuestionario tendrán el mismo valor. Se calificará de 0 a 10 puntos y será necesario para aprobar obtener como mínimo 5 puntos.

Se tendrán en cuenta para la calificación:

- la amplitud y comprensión de los conocimientos,
- la sistematicidad,
- la claridad de expresión escrita y orden de ideas,
- la precisión y rigor con que se expongan,
- la capacidad de síntesis,
- así como su forma de presentación y exposición.

Calificación del ejercicio práctico: Se calificará de 0 a 10 puntos y será necesario para aprobar obtener como mínimo 5 puntos. El número de puntos que podrán ser otorgados por cada miembro del tribunal será de cero a diez puntos. La puntuación de cada persona aspirante en cada uno de los ejercicios será la media aritmética de las calificaciones otorgadas por cada uno de los miembros del Tribunal asistentes a la reunión, una vez eliminados a estos efectos la puntuación máxima y mínima concedidas cuando exista una desviación de dos puntos sobre la media aritmética, o en su caso, una de las que aparezcan repetidas como tales.

El Tribunal calificará cada supuesto práctico de acuerdo con los siguientes criterios:

- la amplitud y comprensión de los conocimientos generales y específicos incorporados a la resolución del supuesto o supuestos planteados,
- la claridad de exposición,
- la capacidad de relación de las cuestiones abordadas,
- el rigor analítico,
- la sistematicidad,
- las competencias profesionales demostradas: grado de madurez y capacidad de comunicación, capacidad de decisión y responsabilidad, equilibrio emocional y proactividad,
- y la correcta distribución del tiempo de exposición.

8.2.- Fase de Prácticas tutorizadas.

La calificación será “apta” o “no apta”.

Al finalizar el periodo de prácticas la persona aspirante continuará en su puesto hasta la toma de posesión como personal funcionario de carrera en la nueva categoría. De igual manera



si existieran, según la programación lectiva y de prácticas, periodos de interrupción, se continuará en la categoría de origen.

Las personas calificadas como “no apta” finalizarán la relación administrativa con este Ayuntamiento en ese momento a la espera del acuerdo correspondiente del órgano de selección.

8.3.-Calificación definitiva.

La puntuación total de esta fase vendrá dada por la suma de las puntuaciones de los diversos ejercicios de la fase de oposición, resultando que superan la fase de oposición el número de aspirantes cuya suma total de puntuaciones de los ejercicios eliminatorios, ordenadas de mayor a menor, entre dentro del número de plazas.

La calificación de los ejercicios se hará pública el mismo día en que se acuerde y será expuesta en el tablón de anuncios de la Corporación y en la sede electrónica.

De acuerdo con la Orden de 18 de febrero de 1985, por la que se aprueba el procedimiento e impresos para la realización de pruebas escritas para la selección del personal al servicio de la Administración del Estado, en los ejercicios escritos de las pruebas selectivas para ingreso en la Administración que no hayan de ser leídos ante tribunales, sino corregidos directamente por éstos, no podrá constar ningún dato de identificación personal de la persona aspirante en la parte de la hoja normalizada de examen que haya de ser corregida por los mismos. En el caso de advertirse algún dato identificativo durante el proceso de corrección de los ejercicios, quedará invalidado el ejercicio realizado por la persona aspirante.

BASE 9ª.- Relación de personas aprobadas.

Concluidas las pruebas de la fase de oposición, el Tribunal publicará inmediatamente en el tablón de anuncios de la Corporación y en la Sede electrónica la relación de personas aspirantes aprobadas por orden de puntuación, en la que constarán las calificaciones de cada uno de los ejercicios y la suma total.

El número de personas propuestas no podrá superar el de plazas convocadas. Cualquier propuesta que contravenga lo establecido será nula de pleno derecho.

Una vez que la persona aspirante propuesta haya presentado los documentos exigidos que figuran en la base siguiente y se haya comprobado que cumple los requisitos exigidos, el Tribunal elevará la relación expresada a la Alcaldía Presidencia para que se efectúe el correspondiente nombramiento en prácticas.

BASE 10ª.- Presentación de documentos por las personas aprobadas.

10.1.- Documentos exigibles.-

Las personas aspirantes propuestas aportarán en el Departamento de Recursos Humanos del Excmo. Ayuntamiento de Salamanca, los siguientes documentos acreditativos de que posee las condiciones de capacidad y requisitos exigidos en esta convocatoria, salvo lo previsto en el último párrafo de este apartado:

a) Fotocopia del Documento Nacional de Identidad.

b) En caso de no haber autorizado su consulta, fotocopia autenticada o fotocopia (que deberán presentarse acompañada de original, para su compulsión) del título académico referido en la base 2.c.), o justificante de haber abonado los derechos para su expedición.



En el supuesto de haber invocado el título equivalente a los exigidos, habrá de acompañarse un certificado expedido por el Organismo competente que acredite la citada equivalencia.

Si estos documentos estuviesen expedidos después de la fecha en que finalizó el plazo de presentación de instancias, deberá justificar el momento en que concluyeron los estudios.

c) Certificado Médico Oficial original, acreditativo de no padecer enfermedad o defecto físico que imposibilite el normal ejercicio de las funciones propias de la categoría en las que se accede, expedido por un/a Colegiado/a en ejercicio.

d) Declaración jurada o promesa de no haber sido separado/a mediante expediente disciplinario del servicio de ninguna Administración Pública, ni hallarse inhabilitado/a para el ejercicio en funciones públicas según modelo que figura como anexo a esta convocatoria.

e) Fotocopia de la tarjeta de la Seguridad Social.

f) 1 fotografía tamaño carnet.

g) Certificado de titularidad de la cuenta bancaria.

Los documentos que figuren en los archivos de este Ayuntamiento o a los que el Ayuntamiento pueda acceder por figurar en otros registros públicos siempre que esté autorizado para ello, no será necesario que sean presentados por las personas interesadas.

10.2.- Petición exención fase prácticas.-

Si la persona aspirante nombrada hubiera tenido durante los 4 últimos años, una relación de interinidad con el Ayuntamiento de Salamanca en la plaza a la que opta, con una duración igual o superior a un año, no tendrá que presentar los documentos señalados salvo el apartado c) y d) y podrá solicitar quedar exenta de la realización de las prácticas tutorizadas.

10.3.- Plazo.-

El plazo de presentación de documentos o la petición recogida en el apartado anterior será de veinte días naturales contados a partir del siguiente al de la publicación de la lista de personas seleccionadas en el Tablón de Anuncios del Ayuntamiento.

10.4.- Falta de presentación de documentos.-

Quien dentro del plazo indicado y salvo los casos de fuerza mayor, no presentara su documentación o no reuniera los requisitos exigidos, no podrá ser nombrado/a y quedarán anuladas todas sus actuaciones, sin perjuicio de la responsabilidad en que hubiere podido incurrir por falsedad en la instancia solicitando tomar parte en la convocatoria. En este caso el Tribunal formulará propuesta adicional a favor de quien, o quienes sigan en el orden de puntuación, siempre que haya superado todas las pruebas exigidas.

BASE 11ª.- Nombramiento como personal funcionario en prácticas o en su caso, como personal funcionario de carrera.

11.1.- Nombramiento como personal funcionario en prácticas.-

Terminado el plazo de presentación de documentos la Alcaldía-Presidencia procederá al nombramiento de la persona aspirante que haya superado la fase de oposición y que, habiendo aportado éstos, reúna los requisitos exigidos para acceder a la nueva plaza, hasta el límite de las anunciadas y que se hallen dotadas presupuestariamente.



En dicho nombramiento se determinará la fecha en que deben iniciarse las prácticas. Si alguien no se incorporase, salvo causa de fuerza mayor, decaerá en su derecho.

11.2.-Exoneración fase de prácticas.-

En dicha resolución de nombramiento podrá excluirse de la fase de prácticas, previa petición de los informes que se estimen oportunos en relación con el desempeño laboral de las mismas, a las personas señaladas en la base 10.2 que así lo hayan solicitado. En caso de que se resuelva exonerarles de la fase de prácticas se procederá a efectuar su nombramiento definitivo.

BASE 12ª.- Desarrollo de la fase de prácticas tutorizadas.

La persona tutora asignada a la persona aspirante en prácticas, supervisará durante toda la fase el trabajo de las aspirantes pudiendo realizar cuantas pruebas o evaluaciones estime oportunas durante o al final de esta fase y al finalizar ésta emitirá un informe motivado que contenga la calificación de la misma (apta o no apta), proponiendo al Tribunal el nombramiento definitivo, o la no superación de esta fase.

El Tribunal elevará la relación de personas no aptas en la fase de prácticas a la Alcaldía Presidencia y el nombramiento en prácticas de las personas siguientes según la relación complementaria de las personas aspirantes que han superado la fase de oposición y no han sido nombradas funcionarias en prácticas para el desarrollo de la fase de prácticas.

BASE 13ª.- Lista definitiva de personas aprobadas.

Una vez finalizada la fase de prácticas, en la lista definitiva de personas aprobadas deberán figurar por orden de puntuación aquellas que habiendo superado la fase de oposición obtengan la calificación de “Apta” en la Fase de Prácticas Tutorizadas. En dicho listado debe aparecer una referencia de aquellas que hayan quedado excluidas de la realización de esta última fase.

BASE 14ª.- Nombramiento como personal funcionario de carrera para el personal funcionario en prácticas.

Concluida la Fase de Prácticas Tutorizadas con la calificación de “Apta” se elevará al Sr. Alcalde la propuesta final de nombramiento, a fin que esta Autoridad confiera el nombramiento en propiedad.

BASE 15ª.- Toma de posesión.

15.1.- Plazo.-

El/la aspirante nombrado/a deberá tomar posesión de su cargo en el plazo de treinta días hábiles, contados desde el siguiente al de la notificación del nombramiento definitivo.

15.2.- Formalidades.-

Para la toma de posesión, el/la interesado/a comparecerá en la fecha y hora que se señale.

15.3.- Efectos de la falta de toma de posesión.-

Quien, sin causa justificada no tomara posesión dentro del plazo señalado, quedará en la situación de cesante, con pérdida de todos los derechos derivados de la convocatoria y del subsiguiente nombramiento conferido.



BASE 16ª.- Incidencias.

16.1.- Recursos.

Contra las presentes bases, cuyo acuerdo aprobatorio es definitivo en vía administrativa, podrá interponerse recurso potestativo de reposición ante el mismo órgano que las ha dictado, en el plazo de un mes a contar desde el día siguiente a la publicación de las mismas, o directamente recurso contencioso-administrativo, en el plazo de dos meses contados desde la fecha anteriormente indicada. No obstante ello, los interesados podrán interponer cualesquiera otros recursos si lo estiman pertinente.

Contra los actos administrativos que deriven de las mismas y de la actuación del tribunal, podrán interponerse por parte de los interesados los recursos procedentes en los casos y formas establecidas en la Ley 39/2015 del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas y en la Ley 29/1998 de 13 de julio reguladora de la Jurisdicción Contencioso Administrativa.

16.2.- El sólo hecho de presentar la instancia solicitando tomar parte en esta oposición constituye sometimiento expreso de los/as aspirantes a las bases de la convocatoria que tienen consideración de Ley reguladora de la misma.

16.3.- Empate.

En caso de empate, el orden definitivo se establecerá atendiendo a los siguientes criterios:

- Mayor nota en el primer ejercicio de la oposición.
- Mayor número de preguntas correctas en el primer ejercicio. Si persiste el empate:
- Menor número de preguntas incorrectas en el primer ejercicio. Si persiste el empate:
- Se realizará un sorteo.

Salamanca.

EL CUARTO TTE. DE ALCALDE (Fdo. Fernando Rodríguez Alonso)

ANEXO I – TEMARIO

BLOQUE ESPECÍFICO

TEMA 1. GEODESIA. EL CAMPO DE LA GRAVEDAD TERRESTRE. EL GEOIDE: DEFINICIÓN. NIVEL MEDIO DEL MAR. EL GEOIDE COMO SUPERFICIE DE REFERENCIA DE ALTITUDES. EL ELIPSOIDE DE REVOLUCIÓN. COORDENADAS GEODÉSICAS ESPACIALES. GEOMETRÍA DIFERENCIAL DEL ELIPSOIDE: LATITUDES Y CURVATURA DEL ELIPSOIDE.

TEMA 2. ASTRONOMÍA GEODÉSICA. OBSERVACIÓN CON INSTRUMENTOS ÓPTICOS. PUNTOS LAPLACE. MÉTODOS DE POSICIONAMIENTO ASTRONÓMICO Y DETERMINACIÓN DEL ACIMUT. MÉTODOS E INSTRUMENTOS PARA DETERMINACIÓN DE LATITUD Y LONGITUD.

TEMA 3. LOS SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN EN EL PLANO. SISTEMA DE PLANOS ACOTADOS. PUNTO, RECTA, PLANO. REPRESENTACIÓN DEL RELIEVE. CURVADOS, EXPLANACIONES, PERFILES LONGITUDINALES Y TRANSVERSALES.



TEMA 4. LOS SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN CARTOGRÁFICA. SISTEMA GEODÉSICO Y CARTOGRÁFICO OFICIAL. PROYECCIONES CONFORMES. PROYECCIONES EQUIDISTANTES. PROYECCIONES EQUIVALENTES.

TEMA 5. REDES GEODÉSICAS. DISEÑO, OBSERVACIÓN DE REDES GEODÉSICAS. REDES HORIZONTALES, VERTICALES Y TRIDIMENSIONALES. COMPENSACIÓN DE UNA RED GEODÉSICA.

TEMA 6. CARTOGRAFÍA Y MAPAS. TIPOS Y CLASIFICACIÓN. DATOS VECTORIALES. DATOS RÁSTER.

TEMA 7. CALIDAD EN LA CARTOGRAFÍA: NORMALIZACIÓN Y ESTANDARIZACIÓN: FAMILIA ISO 19100. ELEMENTOS DE CALIDAD DE LOS DATOS: COMPLETITUD, CONSISTENCIA LÓGICA, EXACTITUD POSICIONAL, EXACTITUD TEMPORAL Y TEMÁTICA.

TEMA 8. EL CAMPO MAGNÉTICO TERRESTRE. COMPONENTES. CAMPO INTERNO Y CAMPO EXTERNO. EL CAMPO MAGNÉTICO INTERNACIONAL DE REFERENCIA. CARTOGRAFÍA MAGNÉTICA Y LEVANTAMIENTOS MAGNÉTICOS.

TEMA 9. SIMBOLOGÍA. VARIABLES VISUALES. NATURALEZA DE LOS FENÓMENOS GEOGRÁFICOS Y SELECCIÓN DE SÍMBOLOS TEMÁTICOS. ESTÁNDAR OGC PARA DEFINIR EL ESTILO EN LA INFORMACIÓN GEOESPACIAL. SIMBOLIZACIÓN EN LOS MAPAS TEMÁTICOS CUALITATIVOS.

TEMA 10. EL MAPA TOPOGRÁFICO NACIONAL A ESCALAS 1/25.000 Y 1/50.000. ANTECEDENTES. DESCRIPCIÓN GENERAL DE LAS SERIES. PROCESOS DE PRODUCCIÓN A PARTIR DE LA INFORMACIÓN DE BTN25. PUBLICACIÓN VÍA WEB, OFFSET Y DISTRIBUCIÓN EN CENTROS DE DESCARGAS.

TEMA 11. CARTOGRAFÍA DERIVADA DEL IGN. EL MAPA PROVINCIAL 1:200.000. MAPAS AUTONÓMICOS. MAPA DE ESPAÑA 1:500.000 Y MAPA DE LA PENÍNSULA IBÉRICA, BALEARES Y CANARIAS 1:1.250.000.

TEMA 12. INSTRUMENTOS TOPOGRÁFICOS. MEDIDAS DE ÁNGULOS, DISTANCIAS, DESNIVELES. INSTRUMENTOS Y ERRORES. MÉTODOS DE OBSERVACIÓN. INSTRUMENTOS ÓPTICOS Y ELECTROMAGNÉTICOS TERRESTRES. NIVELES, TAQUÍMETROS, ESTACIONES, ESCÁNER LÁSER.

TEMA 13. TEORÍA DE ERRORES. ERRORES Y SU CLASIFICACIÓN. MEDIDA ARITMÉTICA, ERROR MEDIO CUADRÁTICO, MOMENTOS Y VARIANZA, PESOS, LEY NORMAL Y LEY DE PROPAGACIÓN DE ERRORES Y VARIANZA-COVARIANZA. MEDIDAS INDIRECTAS. MEDIDAS DIRECTAS. PRECISIÓN DE LAS MEDIDAS. ECUACIONES DE CONDICIÓN Y RELACIONES DE OBSERVACIÓN, RESOLUCIÓN POR MÍNIMOS CUADRADOS.

TEMA 14. MÉTODOS TOPOGRÁFICOS ANGULARES. TRIANGULACIÓN. INTERSECCIÓN DIRECTA. INTERSECCIÓN INVERSA. REGLA DE BESSEL.

TEMA 15. MÉTODOS TOPOGRÁFICOS BASADOS EN MEDIDAS ANGULARES Y DE DISTANCIA. POLIGONALES. OBSERVACIÓN, CÁLCULO Y COMPENSACIÓN DE POLIGONALES. MÉTODO DE RADIACIÓN.

TEMA 16. MÉTODOS TOPOGRÁFICOS DE NIVELACIÓN. CAUSAS DE ERROR EN LA MEDIDA DE DESNIVELES. NIVELACIÓN TRIGONOMÉTRICA. NIVELACIÓN GEOMÉTRICA. INSTRUMENTACIÓN CLÁSICA Y DIGITAL.

TEMA 17. NIVELACIÓN GEOMÉTRICA. MÉTODOS DE NIVELACIÓN GEOMÉTRICA. COMPENSACIONES. REDES DE NIVELACIÓN DE PRECISIÓN.

TEMA 18. SISTEMAS DE REFERENCIA Y TIEMPO. CONCEPTOS SOBRE SISTEMAS CELESTES: SISTEMA ECUATORIAL, PRECESIÓN Y NUTACIÓN. SISTEMA DE REFERENCIA TERRESTRE: MOVIMIENTO DEL POLO. ITRS, ETRS89 Y REGCAN95. MARCOS DE REFERENCIA (ITRF Y ETRF).



TEMA 19. SISTEMAS DE POSICIONAMIENTO Y NAVEGACIÓN. GPS, EGNOS, GALILEO, GLONASS Y BEIDOU. SISTEMAS DE CORRECCIÓN DIFERENCIAL Y DE AUMENTACIÓN. POSICIONAMIENTO DE RED EN TIEMPO REAL.

TEMA 20- SISTEMA DE REFERENCIA OFICIAL. REAL DECRETO 1471/2007, DE 27 DE JULIO, POR EL QUE SE REGULA EL SISTEMA GEODÉSICO DE REFERENCIA OFICIAL EN ESPAÑA. ANTECEDENTES. EL SISTEMA DE REFERENCIA ETRS814. MALLAS DE TRANSFORMACIÓN.

TEMA 21. LEVANTAMIENTOS TOPOGRÁFICOS CON GPS. MEDICIÓN DE CÓDIGO Y DE FASE. INSTRUMENTACIÓN. MÉTODOS DE MEDIDA ESTÁTICOS Y CINEMÁTICOS. CÁLCULO EN POSTPROCESO Y TIEMPO REAL MEDIANTE REDES DE ESTACIONES PERMANENTES.

TEMA 22. INTRODUCCIÓN A LA FOTOGRAMETRÍA. VISIÓN ESTEREOSCÓPICA. LA IMAGEN FOTOGRÁFICA DIGITAL. CARACTERÍSTICAS Y FORMATOS.

TEMA 23. PROCESO FOTOGRAMÉTRICO. ORIENTACIÓN INTERNA. ORIENTACIÓN EXTERNA. ORTORRECTIFICACIÓN.

TEMA 24. PROYECTO DEL VUELO. PLANIFICACIÓN. ALTURA Y ESCALA. RECUBRIMIENTOS.

TEMA 25. INFRAESTRUCTURA DE DATOS ESPACIALES (IDE). DEFINICIÓN Y COMPONENTES. ESTRUCTURA DE NIVELES. LA DIRECTIVA INSPIRE. SERVICIOS DE VISUALIZACIÓN INSPIRE.

TEMA 26. SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA. HERRAMIENTAS SIG. HERRAMIENTAS DE ESCRITORIO. USO Y FUNCIONALIDADES DE DICHAS HERRAMIENTAS. SOFTWARE LIBRE Y LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN. DISEÑO DE APLICACIONES SIG

TEMA 27. SERVICIOS WEB. DE MAPAS WMS, WTS. OPERACIONES Y PARÁMETROS. DE CATÁLOGO CSW. OPERACIONES Y PARÁMETROS. DE DESCARGA WFS. OPERACIONES Y PARÁMETROS.

TEMA 28. TELEDETECCIÓN. FUNDAMENTOS FÍSICOS DE LA TELEDETECCIÓN. MISIONES SATELITALES, AEROTRANSPORTADAS Y DE OBJETO CERCANO. SENSORES: TIPOLOGÍAS (ACTIVO/PASIVO), RANGO ESPECTRAL (ÓPTICOS, MICROONDAS, TÉRMICOS). MÉTODOS DE TELEDETECCIÓN: CORRECCIONES, ÁLGEBRA DE BANDAS, FUSIÓN, CLASIFICACIÓN. APLICACIONES Y PRODUCTOS DERIVADOS.

TEMA 29. MODELOS DIGITALES DE ELEVACIONES (MDE). MODELOS DIGITALES DEL TERRENO (MDT). MODELOS DIGITALES DE SUPERFICIE (MDS). OBTENCIÓN POR TÉCNICAS FOTOGRAMÉTRICAS. TÉCNICAS PARA LA OBTENCIÓN DE MDE: LIDAR Y NUBES DE PUNTOS. FUNDAMENTOS DEL SENSOR LIDAR. DATOS PARA MDE. TIPOLOGÍAS, FORMATOS Y VISUALIZACIÓN. MÉTODOS DE INTERPOLACIÓN DE MALLAS Y TIN. PRECISIÓN Y CONTROL DE CALIDAD DE LOS MDE. MAPAS DERIVADOS DEL RELIEVE: PENDIENTES, ORIENTACIÓN, CUENCAS HIDROGRÁFICAS.

TEMA 30. METADATOS. DEFINICIÓN DE METADATOS Y CONJUNTO MÍNIMO DE ELEMENTOS DE METADATOS DE DATOS Y SERVICIOS ESPACIALES. ISO 19115 DE DEFINICIÓN DE LOS METADATOS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA. NÚCLEO ESPAÑOL DE METADATOS.

TEMA 31. BASES DE DATOS ESPACIALES. LOS SISTEMAS DE GESTIÓN DE BASES DE DATOS SGBD. EL MODELO RELACIONAL Y EL LENGUAJE SQL.

TEMA 32. LENGUAJES Y HERRAMIENTAS PARA TRATAMIENTO DE DATOS. REDES GLOBALES: (HTML). HOJAS DE ESTILO EN CASCADA (CSS). LENGUAJES DE ETIQUETADO: XML Y GML.

TEMA 33. LENGUAJES PARA SU UTILIZACIÓN EN INTERNET. JAVASCRIPT, JSON, GEOJSON. CONCEPTO DE API. EJEMPLOS DE API: OPENLAYERS Y OTRAS. DISEÑO WEB ADAPTABLE (RESPONSIVE WEB DESIGN).



TEMA 34. EQUIPAMIENTO Y SOFTWARE APLICADO A LOS PROCESOS GEOMÁTICOS. EQUIPOS PARA TOMA DE DATOS GEORREFERENCIADA: INSTRUMENTOS TOPOGRÁFICOS, DRON, ESCÁNER LÁSER, MOBILE MAPPING, VUELOS FOTOGRAFÉTRICOS. SOFTWARE PARA EL PROCESAMIENTO Y CLASIFICACIÓN DE LOS DATOS DE CAMPO. SOFTWARE PARA EL ANÁLISIS, GEOPROCESAMIENTO Y GENERACIÓN DE NUEVA INFORMACIÓN GRÁFICA Y ALFANUMÉRICA.

TEMA 35. QGIS. ASPECTOS GENERALES E INTERFAZ, CLASIFICACIÓN DE DATOS. DIGITALIZACIÓN DE MAPAS. DATOS VECTORIALES Y ANÁLISIS VECTORIAL Y RÁSTERS.

TEMA 36. DESARROLLO DE UN PROYECTO DE INGENIERÍA DESDE EL PUNTO DE VISTA TOPOGRÁFICO: ESTUDIOS PREVIOS, ANTEPROYECTO Y PROYECTO. REPLANTEO, EJECUCIÓN, CONSTRUCCIÓN Y CONTROL DIMENSIONAL. EXPLOTACIÓN Y CONSERVACIÓN. CARACTERÍSTICAS GEOMÉTRICAS DE LAS CARRETERAS. EL TRAZADO EN PLANTA, ALZADO Y SECCIÓN TRANSVERSAL.

TEMA 37. INFORMÁTICA APLICADA A LA INGENIERÍA CIVIL. TIPOS DE PROGRAMAS: DISEÑO, CÁLCULO, MEDICIONES Y PRESUPUESTOS. METODOLOGÍA BIM (BUILDING INFORMATION MODELING).

TEMA 38. LEGISLACIÓN CARTOGRÁFICA. LA LEY 7/1986 DE ORDENACIÓN DE LA CARTOGRAFÍA. EL CONSEJO SUPERIOR CARTOGRÁFICO. EL REGISTRO CENTRAL DE CARTOGRAFÍA. LA LEY 14/2010 SOBRE LAS INFRAESTRUCTURAS Y LOS SERVICIOS DE LA INFORMACIÓN GEOGRÁFICA EN ESPAÑA.

TEMA 37. CARTOGRAFÍA MUNICIPAL. TÉCNICAS DE ELABORACIÓN DE CARTOGRAFÍA MUNICIPAL. ELEMENTOS A REPRESENTAR. FUENTES DE DATOS. ALMACENAMIENTO, EDICIÓN Y ORGANIZACIÓN DE LOS DATOS EN PLATAFORMAS SIG.

TEMA 40. TOPONIMIA. TÉRMINOS BÁSICOS. NORMATIVA Y LEGISLACIÓN. NOMENCLATOR GEOGRÁFICO. INTEROPERABILIDAD DE DATOS. NOMENCLATOR GEOGRÁFICO NACIONAL. NOMENCLATOR GEOGRÁFICO BÁSICO DE ESPAÑA.

TEMA 41. CALLEJERO DE SALAMANCA. NÚMERO DE POLICÍA. DISTRITOS POSTALES. UNIDADES URBANAS Y SECTORES URBANIZABLES. CALLEJERO HISTÓRICO.

TEMA 42. PADRÓN MUNICIPAL. RESOLUCIÓN DE 20 DE JULIO DE 2018, DE LA PRESIDENCIA DEL INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE COOPERACIÓN AUTONÓMICA Y LOCAL, SOBRE INSTRUCCIONES TÉCNICAS A LOS AYUNTAMIENTOS SOBRE LA REVISIÓN ANUAL DEL PADRÓN MUNICIPAL Y EL PROCEDIMIENTO DE OBTENCIÓN DE LA PROPUESTA DE CIFRAS OFICIALES DE POBLACIÓN.

RESOLUCIÓN DE 17 DE FEBRERO DE 2020, DE LA PRESIDENCIA DEL INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE COOPERACIÓN AUTONÓMICA Y LOCAL, POR LA QUE SE DICTAN INSTRUCCIONES TÉCNICAS A LOS AYUNTAMIENTOS SOBRE LA GESTIÓN DEL PADRÓN MUNICIPAL.

TEMA 43. EL PLAN GENERAL DE ORDENACIÓN URBANA DE SALAMANCA. APROBACIÓN, MODIFICACIONES Y DESARROLLO. SISTEMAS GENERALES EXISTENTES Y PROYECTADOS. PRINCIPALES DETERMINACIONES. VISOR DEL PLAN GENERAL DE ORDENACIÓN URBANA DE SALAMANCA.

TEMA 44. LÍMITES JURISDICCIONALES DE TÉRMINOS MUNICIPALES. LÍNEAS LÍMITE JURISDICCIONALES DE TÉRMINOS MUNICIPALES. ACTAS DE DESLINDE. REPLANTEO DE MOJONES Y DE LAS LÍNEAS DE TÉRMINO. EXPEDIENTE DE DESLINDES. MODIFICACIÓN DE LAS LÍNEAS LÍMITE. REAL DECRETO 1690/1986, DE 11 DE JULIO, POR EL QUE SE APRUEBA EL REGLAMENTO DE POBLACIÓN Y DEMARCACIÓN TERRITORIAL DE LAS ENTIDADES LOCALES. LEY 7/1985 DE BASES DE RÉGIMEN LOCAL.



TEMA 45.- LA REFERENCIA CATASTRAL. DEFINICIÓN Y ESTRUCTURA. UTILIDAD Y DOCUMENTOS ACREDITATIVOS. EL VALOR CATASTRAL: DEFINICIÓN Y CRITERIOS PARA LA DETERMINACIÓN DEL VALOR CATASTRAL. INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN CATASTRAL.

BLOQUE ESPECÍFICO: CALIDAD E IGUALDAD

TEMA 46. LA DIRECCIÓN POR OBJETIVOS. CARACTERÍSTICAS, CONCEPTOS Y PROCESO. LA EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO Y DEL RENDIMIENTO. CONCEPTO, DIFERENCIAS, OBJETIVOS Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN.

TEMA 47. LIDERAZGO: DEFINICIÓN, ENFOQUES Y MODELOS. ESTILOS DE LIDERAZGO. ATRIBUTOS DEL LÍDER. HABILIDADES DIRECTIVAS, GESTIÓN DE PERSONAS Y EQUIPOS.

TEMA 48. IGUALDAD DE GÉNERO: CONCEPTOS. MARCO LEGAL. CONCEPTOS CLAVES ASOCIADOS. PLANES DE IGUALDAD: CONCEPTO. MARCO LEGAL. PLANES DE IGUALDAD DEL AYUNTAMIENTO DE SALAMANCA.

TEMA 49. VIOLENCIA DE GÉNERO: CONCEPTO. MARCO LEGAL. RECURSOS ASISTENCIALES.

BLOQUE COMÚN: DERECHO CONSTITUCIONAL Y ADMINISTRATIVO

TEMA 1.- LA CONSTITUCIÓN ESPAÑOLA DE 1.978. ESTRUCTURA Y CONTENIDO ESENCIAL. LA REFORMA CONSTITUCIONAL.

TEMA 2.- EL ACTO ADMINISTRATIVO: CONCEPTO, ELEMENTOS Y CLASES.

TEMA 3.- LA INSTRUCCIÓN DEL PROCEDIMIENTO. SUS FASES. LA INTERVENCIÓN DE LOS INTERESADOS.

TEMA 4.- LA RESPONSABILIDAD DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA: CARACTERES. LOS PRESUPUESTOS DE LA RESPONSABILIDAD. DAÑOS RERSARCIBLES. SUPUESTOS ESPECIALES DE RESPONSABILIDAD. LA RESPONSABILIDAD PATRIMONIAL DE LAS AUTORIDADES Y PERSONAL AL SERVICIO DE LAS ADMINISTRACIONES PÚBLICAS.

TEMA 5.- LOS DERECHOS CONSTITUCIONALES DE LOS EMPLEADOS PÚBLICOS. POLÍTICAS DE IGUALDAD Y CONTRA LA VIOLENCIA DE GÉNERO EN LAS ADMINISTRACIONES PÚBLICAS.

TEMA 6.- LOS EMPLEADOS PÚBLICOS: CLASES Y RÉGIMEN JURÍDICO. EL ACCESO DE LOS EMPLEADOS PÚBLICOS: PRINCIPIOS REGULADORES. LA EXTINCIÓN DE LA CONDICIÓN DE EMPLEADO PÚBLICO.

TEMA 7.- LOS DERECHOS DE LOS FUNCIONARIOS PÚBLICOS. DERECHOS INDIVIDUALES. LOS DEBERES DE LOS FUNCIONARIOS PÚBLICOS.

TEMA 8.- EL MUNICIPIO: CONCEPTO Y ELEMENTOS. LA POBLACIÓN MUNICIPAL. EL PADRÓN DE HABITANTES. EL ESTATUTO DE LOS VECINOS.

TEMA 9.- ORGANIZACIÓN MUNICIPAL. ÓRGANOS NECESARIOS: ALCALDE, TENIENTES DE ALCALDE, PLENO Y JUNTA DE GOBIERNO LOCAL. ÓRGANOS COMPLEMENTARIOS: COMISIONES INFORMATIVAS Y OTROS ÓRGANOS.

TEMA 10.- LOS CONTRATOS DEL SECTOR PÚBLICO: OBJETO Y ÁMBITO DE APLICACIÓN DE LA LEY DE CONTRATOS DEL SECTOR PÚBLICO. TIPOS DE CONTRATOS DEL SECTOR PÚBLICO. LAS PARTES EN LOS CONTRATOS DEL SECTOR PÚBLICO. ÓRGANOS DE CONTRATACIÓN. CAPACIDAD Y SOLVENCIA



DEL EMPRESARIO. SUCESIÓN EN LA PERSONA DEL CONTRATISTA. COMPETENCIA EN MATERIA DE CONTRATACIÓN Y NORMAS ESPECÍFICAS DE CONTRATACIÓN PÚBLICA EN LAS ENTIDADES LOCALES.

TEMA 11.- EL CONTRATO DE OBRAS. ACTUACIONES PREPARATORIAS. EJECUCIÓN. MODIFICACIÓN DEL CONTRATO. EFECTOS, CUMPLIMIENTO, RESOLUCIÓN Y EXTINCIÓN DE LAS CONCESIONES. DERECHOS Y OBLIGACIONES DEL CONCESIONARIO Y PRERROGATIVAS DE LA ADMINISTRACIÓN CONCEDENTE. EXTINCIÓN DE LAS CONCESIONES.

ANEXO II

Las plazas tendrán, entre otras, las siguientes funciones y competencias:

FUNCIONES:

Elaborar informes de actividad.

- Elevar propuestas de modificación y mejora de los distintos programas y servicios a tenor de los resultados de las evaluaciones correspondientes.

- Proponer el establecimiento de procedimientos propios dentro del servicio.

Gestionar planes y programas.

- Coordinar el desarrollo de proyectos y programas.

- Proponer el establecimiento de procedimientos propios dentro del servicio.

- Colaborar en la gestión de asuntos de personal (contrataciones, cobertura de puestos, modificaciones RPT, licencias, permisos).

- Supervisar, en su caso, las tareas de otro personal del servicio.

Asesorar actividades en área sectorial.

- Formular borradores de propuestas de resolución.

- Elaborar informes técnicos que permitan los conocimientos exigidos para la subescala.

- Elaborar, en su caso, borradores de pliegos en los expedientes de contratación.

- Actuar, en su caso, como secretario de las Comisiones Informativas y otros órganos colegiados municipales o en los que participe el Ayuntamiento.

Elaborar propuestas de presupuestos.

- Gestionar expedientes de ayudas y subvenciones, en su caso.

- Realizar el control de gastos e ingresos.

Gestionar expedientes.

- Coordinar el desarrollo de proyectos y programas.

- Tramitar documentos de gestión.

- Tramitar los expedientes incoados.



- Gestionar reclamaciones y recursos.
- Realizar cualesquier actividad de gestión, incluida la emisión de informes o elaboración de proyectos, que le sea encomendada por parte de las respectivas jefaturas, atendiendo siempre al nivel de conocimientos exigidos para la subescala.

Coordinar actividades de la unidad.

- Controlar el buen funcionamiento de los servicios administrativos.
- Gestionar materiales y recursos de su unidad.
- Colaborar en la gestión de la administración del personal de la unidad.
- Gestionar los servicios generales de la unidad.

COMPETENCIAS:

1. Compromiso con la Organización. Actuar en consonancia con los principios y valores de la Organización, implicándose activamente en la consecución de los objetivos establecidos.

- Actúa con coherencia y respeto a la misión, visión y valores.
- Muestra un grado de responsabilidad más allá de lo que le corresponde según su puesto de trabajo.
- Realiza las tareas de su puesto con altos niveles de rendimiento y calidad.
- Transmite a los compañeros la necesidad de excelencia en el trabajo.

2. Orientación a la ciudadanía / personal usuario del servicio Ofrecer un servicio de calidad a la ciudadanía, identificando sus necesidades, orientando las políticas, los proyectos y/o las acciones a la satisfacción de sus necesidades y expectativas.

- Atiende las peticiones, consultas, quejas de la ciudadanía / personal usuario del servicio con amabilidad y verbalizando su disposición a ayudar.
- Busca la satisfacción del usuario / ciudadano asegurándose de que éste obtiene una respuesta adecuada a sus problemas y demandas.
- Orienta a cada persona usuaria / ciudadana, para que resuelva satisfactoriamente sus asuntos.
- Se muestra accesible y cercano a la ciudadanía / personas usuarias del servicio, prestando atención a sus necesidades.

3. Aprendizaje continuo. Aprender y aplicar nuevos conocimientos, informaciones, sistemas y métodos de trabajo que permitan mejorar la eficacia y la eficiencia.

- Detecta sus propias carencias formativas y solicita participar en acciones específicas para adquirir aprendizaje.
- Participa en jornadas profesionales y en acciones de formación continua para mantenerse actualizado en su ámbito de actuación.
- Se muestra abierto a la aplicación de nuevos conocimientos, soluciones o enfoques distintos de los habituales, para el desarrollo de las actividades del puesto de trabajo.



- Utiliza de forma adecuada los equipos y programas informáticos empleados en el puesto de trabajo.

- Trabaja con técnicas e instrumentos que cambian con frecuencia y cuyas modificaciones han de aprenderse en poco tiempo.

4. Trabajo en equipo y colaboración. Colaborar y participar en grupos de trabajo para alcanzar unos objetivos comunes, trabajando de forma eficiente, compartiendo recursos e información.

- Cumple con los compromisos establecidos tanto grupales como individuales.

- Anima y apoya a los miembros del grupo cuando surgen problemas o dificultades.

- Respeta y acepta las opiniones y el comportamiento de los miembros del grupo, aunque sean distintos de los propios.

- Solicita y acepta ayuda de otros compañeros cuando la necesita.

- Mantiene buenas relaciones interpersonales con sus compañeros de trabajo.

ANEXO III

D./D^a., con domicilio en, de años de edad, con el Documento Nacional de Identidad número declara bajo juramento o promesa a efectos de ser nombrado/a funcionario/a de este Excmo. Ayuntamiento, que no ha sido separado/a del servicio de ninguna de las Administraciones Públicas, y que no se halla inhabilitado/a para el ejercicio de funciones públicas, ni comprendido/a en ninguna de las causas de incapacidad e incompatibilidad establecidas en las disposiciones orgánicas.

Salamanca, a..... de de 2025.