



Ayuntamiento de Ponferrada

SECCIÓN DE PERSONAL

ANUNCIO

PRUEBA SELECTIVA: CONTRATACIÓN INTERINA UNA PLAZA DE DELINEANTE

De conformidad con lo previsto en la base 7.2.1 final, reguladora del proceso de selectivo de referencia, una vez celebrado el primer ejercicio, el órgano de selección publicará la plantilla de respuestas en la página web corporativa y en el tablón de edictos municipal. El Tribunal acuerda otorgar un **plazo de 72 horas** desde la fecha de su publicación, a los efectos de presentación de reclamaciones por parte de los/as opositores.

Conforme a lo así dispuesto, se procede a dar publicación al ejercicio con las respuestas que se consideran correctas, a los efectos procedentes.

Ponferrada, 15.4.2021, 19.30 horas.

EL SECRETARIO DEL ÓRGANO DE SELECCIÓN
FDO MANUEL CUADRADO GARCÍA



ANEXO: CUADERNILLO DE EXAMEN Y RESPUESTAS



Ayuntamiento de Ponferrada

DELINEANTE 15.4.2021

1.- Según el art. 3 de la CE, el castellano es la lengua oficial del Estado y todos los Españoles:

- a) Tienen el deber de usar y el derecho de conocer el castellano.
- b) Tienen el derecho y el deber de conocer el castellano.
- c) Tienen el deber de conocer y el derecho de usar el castellano.
- d) Tienen el derecho de conocer y usar el castellano.

2.- La forma política del Estado Español es.

- a) Democracia Parlamentaria.
- b) Gobierno Parlamentario.
- c) Monarquía Parlamentaria.
- d) República Democrática.

3.- La Constitución fue sancionada por:

- a) El Rey
- b) El Presidente del Congreso.
- c) Las Cortes Generales
- d) El Presidente del Gobierno

4.- La organización municipal responde a las siguientes reglas:

- a) El Alcalde, los Tenientes de Alcalde y el Pleno existen en todos los Ayuntamientos.
- b) El Alcalde, la Junta de Gobierno y el Pleno existen en todos los Ayuntamientos.
- c) El Alcalde y el Pleno existen en todos los Ayuntamientos.
- d) El Alcalde y la Junta de Gobierno existen en todos los Ayuntamientos.

5.- En una moción de censura contra un Presidente de una Entidad Local, puede ser candidato:

- a) Los cabezas de lista.
- b) Los portavoces de los Grupos Políticos.
- c) Cualquier miembro de la Corporación.
- d) Ninguno de los anteriores.





Ayuntamiento de Ponferrada

DELINEANTE 15.4.2021

6.- ¿Como se denomina el personal que, en virtud de nombramiento y con carácter no permanente, solo realiza funciones expresamente calificadas como de confianza o asesoramiento especial, siendo retribuido con cargo a los créditos presupuestarios consignados para este fin?

- a) Personal Laboral.
- b) Personal Eventual.
- c) Funcionarios Interinos.
- d) Funcionarios de Carrera.

7.- Los funcionarios públicos tendrán derecho a disfrutar, durante cada año natural, de unas vacaciones retribuidas de:

- a) Veinte días hábiles, o de los días que correspondan proporcionalmente si el tiempo de servicio durante año fue menor.
- b) Veintidós días hábiles, o de los días que correspondan proporcionalmente si el tiempo de servicio durante el año fue menor.
- c) Veintiséis días hábiles, o de los días que correspondan proporcionalmente si el tiempo de servicio durante el año fue menor.
- d) Treinta días hábiles, o de los días que correspondan proporcionalmente si el tiempo de servicio durante el año fue menor.

8.- ¿Cual es la forma especial de terminación del procedimiento administrativo?

- a) La resolución.
- b) La declaración de caducidad.
- c) La terminación convencional.
- d) El desistimiento.

9.- En la notificación de todo acto administrativo no es necesario que conste siempre:

- a) Su texto íntegro.
- b) Los recursos que contra el mismo procedan.
- c) Los motivos en que se basa la decisión
- d) El plazo de interposición de los recursos





Ayuntamiento de Ponferrada

DELINEANTE 15.4.2021

10.- ¿En qué fecha aprobaron las Cortes Generales la Constitución Española?

- a) El 31 de octubre de 1978.
- b) El 6 de diciembre de 1978.
- c) El 27 de diciembre de 1978.
- d) El 29 de diciembre de 1978.

11. ¿En un plano a escala 1/300, un centímetro y medio equivale a ...?

- a) 3 metros
- b) 3 centímetros
- c) 4,5 metros
- d) Ninguno es cierto

12. ¿Para que se usa la información gráfica en la gestión municipal?

- a) Planeamiento, proyectos y Catastro
- b) Tesorería
- c) Procedimientos administrativos
- d) Asesoría Jurídica

13. ¿Qué significa que un plano este representado a escala 1/1000?

- a) La distancia de 1.000 metros se representa como un metro
- b) No se pueden estimar correctamente distancias menores de un metro
- c) No se tienen cotas de los puntos
- d) Todas son ciertas

14. ¿Cuál sería una escala razonable para un plano de servicios del proyecto de una calle?

- a) 1/250
- b) 1/1000
- c) 1/5000
- d) Todas son posibles





Ayuntamiento de Ponferrada

DELINEANTE 15.4.2021

15. ¿Cuál es la unidad de medida en AUTOCAD?

- a) Kilómetro
- b) Metro
- c) Centímetro
- d) Todas

16. De las siguientes ventanas que presenta un programa de AUTOCAD, ¿Cuál de ellas se considera un área de trabajo?

- a) Capa 0
- b) Modelo
- c) Presentación 1
- d) Ninguna

17. En los planos Cartográficos a que se llama divisoria

- a) A la parte de la superficie donde se reúnen las aguas
- b) A las depresiones suaves situadas en los collados
- c) A las líneas que dividen áreas de diferentes cuencas
- d) A la trayectoria de una vaguada

18. Una finca tiene una superficie de 1.000 m². ¿Qué superficie ocupará sobre el papel, si la representamos a escala 1/100?

- a) 0,1 m²
- b) 1 m²
- c) 0,0001 m²
- d) Ninguna es correcta

19. En un plano, una longitud de 25 km en línea viene representada por un segmento de 5 cm. ¿Cuál es la escala del plano?

- a) 1/250.000
- b) 1/5.000
- c) 1/25.000
- d) 1/500.000

20. Un segmento representativo de la unidad de medida dividido en partes iguales se denomina

- a) Escala universal
- b) Escala gráfica
- c) Escala de reducción
- d) Escala volante





Ayuntamiento de Ponferrada

DELINEANTE 15.4.2021

21. En una cartografía escala 1/500 de un término municipal que elementos no estarían representadas.

- a) Los bordillos, el límite entre aceras y calzadas
- b) Las edificaciones
- c) Los pozos de registro
- d) Los bancos, papeleras

22. Dentro del mapa ¿Qué elemento nos indica la equivalencia de una distancia medida en el mapa y esa misma distancia en la realidad?

- a) El Norte geográfico
- b) La escala
- c) Sistema de coordenadas
- d) La Leyenda

23.Cuál de los siguientes programas no es un programa BIM:

- a) Allplan
- b) Archicad
- c) Revit
- d) Todos son programas BIM

24. En AutoCAD, las cotas alineadas:

- a) Son siempre verticales
- b) Son siempre horizontales
- c) Son siempre oblicuas
- d) Se alinean con el objeto a acotar

25. Cual es el formato propio de las plantillas de AutoCAD:

- a) .dwg
- b) .dwt
- c) .plcad
- d) .ctb

26. Que formato de dibujo es interoperable entre todos los programas de CAD

- a) .dxf
- b) .dwg
- c) .dgn
- d) Todos son interoperables





Ayuntamiento de Ponferrada

DELINEANTE 15.4.2021

27. ¿En AutoCAD es posible cambiar la dirección de los grados?

- a) Si, girando el dibujo
- b) Si, en "unidades de dibujo"
- c) No, es un parámetro establecido directamente por AutoCAD.
- d) Si, haciendo una simetría.

28. En AutoCAD, si queremos insertar un bloque, de manera de que se descomponga de forma automática con el comando INSERT debemos

- a) Indicar el nombre del bloque seguido de *asterisco (*)*
- b) Indicar el nombre del bloque seguido del signo de *admiración cerrada (!)*
- c) Indicar el nombre del bloque precedido de un asterisco (*)
- d) No se puede

29. En AutoCAD ¿puede ser almacenado un dibujo como plantilla?

- a) Si, guardándolo con la extensión .bak
- b) No, todas están predefinidas en ACAD
- c) Si, guardándolo con la extensión .dwt
- d) No, no se puede.

30. En AutoCAD, ¿se pueden recortar los textos?

- a) No.
- b) Si.
- c) Si, si es un texto de línea múltiples.
- d) Si, si es texto en una línea.

31. ¿Qué extensión tienen los archivos de dibujo en AutoCAD?

- a) DWT
- b) BAK
- c) DWG
- d) JPG

32. En AutoCAD, ¿dos puntos de un mismo dibujo se pueden visualizar de forma diferente?

- a) Si, si los puntos están en diferentes capas
- b) No, el estilo de punto está asociado a todos los puntos del dibujo
- c) Si, los puntos son bloques
- d) No, AutoCAD no permite modificar el estilo de punto





Ayuntamiento de Ponferrada

DELINEANTE 15.4.2021

33. Un programa BIM

- a) Es capaz de detectar errores y solucionarlos
- b) No es capaz de detectar errores
- c) Es capaz de detectar errores pero no los soluciona
- d) Es como un programa de CAD en 3D con biblioteca de objetos

34. La serie cartográfica catastral que incluye el plano general de los términos municipales con las delimitaciones del suelo de naturaleza urbana es:

- a) CC-U0
- b) CC-U1
- c) CC-U2
- d) CC-U5

35. En la referencia catastral 13 077 A 018 00039 0000 FP de una parcela rústica, los dígitos 018 hacen referencia a

- a) El número de parcela
- b) El sector
- c) El polígono
- d) El municipio

36. No es una finalidad de la Representación Gráfica Alternativa (RGA)

- a) Conocer con exactitud la ubicación, delimitación y superficie de las fincas registrales.
- b) Incorporar la representación gráfica en la descripción de la finca que conste en el Registro de la Propiedad.
- c) Garantizar que las construcciones existentes en las parcelas se han realizado de acuerdo a la correspondiente normativa urbanística municipal.
- d) Actualizar o subsanar los datos catastrales que sean incorrectos.

37. En una base de datos relacional, cada campo o columna de una tabla contiene

- a) Una de las entidades que forman el conjunto de datos.
- b) Un tipo de atributo de los objetos del conjunto.
- c) Una componente espacial de los elementos representados.
- d) Un tipo de relación entre los elementos del conjunto.

38. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre los Sistemas Gestores de Bases de Datos es falsa?

- a) Permiten el almacenamiento, manipulación y consulta de la información de una base de datos de manera práctica y eficiente.
- b) Deben garantizar la seguridad e integridad de los datos, rechazando los intentos de manipulación no autorizados por el administrador de la base de datos.
- c) Ayudan a controlar la redundancia de datos, y, en consecuencia, la consistencia de los mismos.
- d) Priorizan la visualización de toda la información frente a la resolución de consultas complejas.





Ayuntamiento de Ponferrada

DELINEANTE 15.4.2021

39. La cartografía derivada

- a) Se forma por edición o generalización de la información topográfica contenida en la cartografía básica.
- b) Singulariza o desarrolla algún aspecto concreto de la cartografía básica, o incorpora información adicional específica.
- c) Se obtiene por procesos directos de observación y medición de la superficie terrestre, siguiendo una norma cartográfica establecida por la Administración del Estado.
- d) Se crea extrayendo datos de vuelos fotogramétricos.

40. La proyección UTM

- a) Es cilíndrica y conforme.
- b) Es transversa y equivalente.
- c) Proyecta todos los paralelos y meridianos como líneas rectas.
- d) Es apropiada para su uso en cualquier punto del planeta.

PREGUNTAS DE RESERVA

41. Para que un plano de Ponferrada en proyección UTM esté en el sistema de referencia geodésico oficial y en el huso correspondiente, debe estar en:

- a) ED50, Huso 29
- b) ED50, Huso 30
- c) ETRS89, Huso 29
- d) ETRS89, Huso 30

42. Un MDT de tipo TIN

- a) Se construye superponiendo una malla regular sobre el terreno y extrayendo la altitud media de cada celda.
- b) Se genera formando una red de triángulos irregulares cuyos vértices son puntos singulares del terreno.
- c) No permite la introducción de líneas de rotura para generarlo.
- d) Basa su calidad principalmente en la densidad de datos.

43. El modelo de datos vectorial

- a) Simplifica la captura de datos en grandes extensiones respecto al ráster.
- b) Requiere mayor volumen de almacenamiento que el ráster.
- c) Estructura los datos en forma de matriz de valores.
- d) Es más adecuado que el ráster para realizar consultas sobre la topología.





Ayuntamiento de Ponferrada

DELINEANTE 15.4.2021

44. Una IDE, a diferencia de un SIG,

- a) Ofrece una dinámica abierta y colaborativa con servicios estandarizados y accesibilidad a través de la red.
- b) Maneja datos geoespaciales en formato ráster y/o vectorial.
- c) Es un sistema cerrado concebido para responder las consultas demandadas por una organización específica.
- d) Se compone de hardware, software, procedimientos y datos.

45. Se consideran actores en una IDE

- a) Los datos geoespaciales de tipo vectorial y ráster, y los servidores que los contienen.
- b) Los productores de datos, desarrolladores de software y usuarios.
- c) Los estándares de intercambio de información geoespacial y los procesos de visualización, edición y consulta.
- d) Los diferentes servicios OGC que ofrece esta.

