

PRUEBA PARA SELECCIÓN DE UNA PLAZA DE TÉCNICO DE FUNCIÓN ADMINISTRATIVA, OPCIÓN ECONOMÍA/ESTADÍSTICA, EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO “REINA SOFÍA” DE CÓRDOBA

NOMBRE Y APELLIDOS:

DNI:

PRUEBA TEÓRICA

1. ¿Cuáles son los tipos de contratos que califica la LCSP en su art. 12?1?

- a.- obras, suministros y servicios
- b.- obras, concesión de obras, concesión de servicios, suministro y servicios
- c.- obras, concesión de servicios, suministro y servicios
- d.- obras, concesión de obras, suministro y servicios

2. ¿Qué se entiende por contrato mixto según el art 18 de la LCSP

- a.- La LCSP no contempla en su articulado dicho tipo de contrato
- b.- Se entenderá por contrato mixto aquel que contenga prestaciones correspondientes a contratos de servicios y contratos de suministros.
- c.- Se entenderá por contrato mixto aquel que contenga prestaciones correspondientes a otro u otros de distinta clase.
- d.- ninguna de las anteriores es correcta

3. Que contratos son los sujetos a regulación armonizada según el art. 19 de la LCSP?

- a.- Son contratos sujetos a una regulación armonizada los contratos de obras, los de concesión de obras, los de concesión de servicios, los de suministro, y los de servicios, cuyo valor estimado, sea igual o superior a las cuantías que cada año se establecen por orden del Ministerio de Hacienda, siempre que la entidad contratante tenga el carácter de poder adjudicador.
- b.- La LCSP no distingue entre contratos de regulación armonizada y no armonizada
- c.- Sólo los contratos de servicios y de suministros pueden considerarse de regulación armonizada en función de su cuantía
- d.- ninguna de las anteriores es cierta

4. ¿Cuál es el plazo máximo de duración establecido de forma general por la LCSP para los contratos de suministros y de servicios de prestación sucesiva?

- a.- 3 años
- b.- 8 años
- c.- 5 años
- d.- 4 años

5.- Sobre la perfección de los contratos de la LCSP. Señale la respuesta correcta:

- a.- Se perfeccionan con la adjudicación del contrato
- b.- Se perfeccionan con la formalización del contrato, a excepción de los contratos menores y de los contratos basados en un acuerdo marco y los contratos específicos en el marco de un sistema dinámico de adquisición.
- c.- Los contratos de la LCSP no hace falta que sean perfeccionados, sólo es necesario un pacto verbal
- d.- ninguna de las anteriores es correcta

6. Señale cuál de estas afirmaciones es cierta respecto a cuáles son los actos recurribles mediante recurso especial en materia de contratación:

- a.- los anuncios de licitación, los pliegos y los documentos contractuales que establezcan las condiciones que deban regir la contratación.
- b.- Los actos de trámite adoptados en el procedimiento de adjudicación, siempre que estos decidan directa o indirectamente sobre la adjudicación, determinen la imposibilidad de continuar el procedimiento o produzcan indefensión o perjuicio irreparable a derechos o intereses legítimos.
- c.- Los acuerdos de adjudicación.
- d.-todas las anteriores son correctas

7. Respecto al expediente de contratación, señale qué documentación debe contener el mismo de modo obligatorio para la generalidad de los contratos:

- a.- El acuerdo de iniciación dictado por el órgano de contratación
- b.- El Pliego de cláusulas administrativas particulares y el de prescripciones técnicas
- c.- La resolución de aprobación del expediente
- d.-todas las anteriores son correctas

8. Indique cuáles son los procedimientos de licitación previstos por la LCSP

- a.- El procedimiento abierto, el restringido, los procedimientos con negociación, el diálogo competitivo y la asociación para la innovación
- b.- El procedimiento abierto y el negociado por razón de la cuantía.
- c.- El concurso público, el procedimiento negociado y el restringido
- d.- Todas las respuestas son correctas.

9.- Los contratos susceptibles de recurso especial, no podrán formalizarse antes de:

- a.- Que transcurran 15 días hábiles desde que se remita la notificación de la adjudicación a los licitadores y candidatos.
- b.- Deben formalizarse dentro de los 15 días hábiles desde que se remita la notificación de la adjudicación a los licitadores y candidatos.
- c.- Excepcionalmente y por motivos de urgencia, podrán formalizarse en la misma fecha de la resolución de adjudicación.
- d.- Ninguna de las anteriores es correcta.

10.- En un procedimiento de adjudicación público, ¿siempre debe haber un criterio de adjudicación basado en el precio?

- a.- Sí necesariamente.
- b.- No, deberá estar basado en los costes, pudiendo ser el precio o un criterio basado en la rentabilidad, como el coste del ciclo de vida.
- c.- Solo cuando haya una pluralidad de criterios de adjudicación.
- d.- Solo cuando haya un solo criterio de adjudicación.

11.- El documento de declaración responsable acreditativo del cumplimiento de los requisitos previos

- a.- No tiene un formato específico y es libre siempre que se acredite capacidad, solvencia económica y técnica y que no se está incurrido en prohibición para contratar.
- b.- Debe atenerse al formato de documento europeo único de contratación.
- c.- No se exige la presentación de una declaración responsable.
- d.- El Formulario de documento europeo único de contratación solo se exige a las empresas europeas, no españolas.

12.- El anuncio de licitación:

- a.- Debe publicarse siempre en el Diario Oficial de la Unión Europea (DOUE).
- b.- Solo debe publicarse en el DOUE cuando los contratos estén sujetos a regulación armonizada.
- c.- No es necesario publicarlo en el Diario Oficial de la Unión Europea, pero es aconsejable, especialmente cuando se trate de prestaciones de difícil realización por empresas españolas.
- d.- El Diario Oficial de la Unión Europea, es un proyecto de la Comisión Europea, que una vez entre en vigor evitará publicar las licitaciones en el BOE.

13.- Los contratos relativos a prestación de asistencia sanitaria en supuestos de urgencia:

- a.- Son posibles para los contratos de valor estimado inferior a 15.000€
- b.- Son posibles para los contratos de valor estimado inferior a 30.000€
- c.- Este tipo de contratos han sido derogados por la nueva Ley de Contratos del Sector Público.
- d.- Se utilizarán siempre que se dé un supuesto de prestación de asistencia sanitaria urgente, no siendo aplicables las disposiciones relativas a preparación y adjudicación, siendo indiferente la cuantía del mismo.

14.- Una vez aprobado el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, ¿puede este ser modificado?

- a.- En ningún caso.
- b.- El Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares no es aprobado, solo la autorización del gasto.
- c.- Solo puede ser modificado por error material, de hecho o aritmético.
- d.- Los Pliegos pueden ser modificados en cualquier momento, siempre que sea antes de la adjudicación.

15.- ¿La aprobación del expediente ha de ser publicada?

- a.- Es un acto interno de trámite que no precisa publicación.
- b.- Sí, en el perfil del contratante.
- c.- Solo en los contratos sujetos a regulación armonizada
- d.- Debe ser publicado en el BOJA y BOE.

16.- ¿Es necesario tramitar un expediente cuando se trata de contratos menores?

- a.- Los contratos menores no precisan de tramitación de expediente.
- b.- En los contratos menores la tramitación del expediente exigirá la emisión de un informe del órgano de contratación justificando de manera motivada la necesidad del contrato y que no se está alterando su objeto con el fin de evitar la aplicación de los umbrales del mismo. Asimismo, se requerirá la aprobación del gasto y la incorporación al mismo de la factura correspondiente
- c.- Solo es necesario en los contratos menores de obras junto con el correspondiente proyecto.
- d.- Ninguna de la anteriores es correcta.

17.- ¿Cuál es el plazo en el que obligatoriamente debe dar inicio la ejecución de la prestación si el expediente se tramita de emergencia?

- a.- No podrá ser superior al mes.
- b.- No podrá exceder de 15 días.
- c.- No se establece un plazo en la Ley, ya que debe ser de forma inmediata.
- d.- Ninguna de las anteriores es correcta.

18.- ¿Qué garantía definitiva es admisible?

- a.- Efectivo o en valores.
- b.- Mediante aval
- c.- Mediante contrato de seguro de caución.
- d.- Todas las anteriores son correctas.

19.- Si en un contrato de suministro, la determinación del pago se realiza mediante precio unitario, ¿es posible incrementar el número de unidades sin necesidad de tramitar un procedimiento de modificación?

- a.- Si se modifica el número de unidades previstas deberemos tramitar un procedimiento de modificación, en todo caso.
- b.- Sí, siempre que no supere el 10% del precio del contrato.
- c.- Sí, siempre que no supere el 20% del precio del contrato.
- d.- Sí, siempre que no supere el 50% del precio del contrato.

20. ¿Prevé la LCSP la posibilidad de tramitar un procedimiento negociado sin publicidad en razón de la cuantía?

- a.- Sí, para suministros inferiores a 60.000 euros de presupuesto de licitación
- b.- Sí, para servicios inferiores a 100.000 euros de presupuesto de licitación
- c.- No, este supuesto ha desaparecido de la actual LCSP
- d.- Ninguna de las respuestas anteriores es correcta

21. ¿Qué es un campo calculado en una tabla dinámica Excel ?. Indica cuál es la respuesta correcta:

- a.- Un campo calculado es una nueva fila en la tabla dinámica original que permite insertar nuevos valores en un campo existente
- b.- Un campo calculado es una nueva columna que se crea en una tabla dinámica existente mediante fórmula matemática exclusivamente
- c.- Un campo calculado es un campo de la tabla dinámica original que obtiene su valor mediante una fórmula
- d.- Un campo calculado es una columna que obtiene su valor de la operación realizada entre algunas de las otras columnas existentes en una tabla dinámica

22. Indique cuál es la respuesta correcta respecto al elemento calculado de una tabla dinámica Excel:

- a.- El elemento calculado es un dato de tipo cuantitativo que permite sumar o hacer operaciones con él
- b.- Un elemento calculado permite realizar cálculos utilizando el contenido de otros elementos del mismo campo del informe de tabla dinámica
- c.- Un elemento calculado permite realizar cálculos utilizando el contenido de otros campos del informe de tabla dinámica
- d.- La respuesta a y b son correctas

23. Indique cuál es la respuesta correcta respecto a las tablas dinámicas Excel:

- a.- Una tabla dinámica se crea a partir de los datos existentes en una sola hoja Excel
- b.- Una tabla dinámica se puede crear a partir de varias hojas de Excel
- c.- Las respuestas a y b son correctas
- d.- Las secciones de una tabla dinámica son tres: filas, columnas y valores

24. Indique cuál es la respuesta correcta respecto a los tipos de referencias a celdas que podemos especificar en Excel:

- a.- Referencias absolutas y relativas
- b.- Referencias relativas, absolutas y mixtas
- c.- Referencias Numéricas
- d.- Referencias de funciones

25.- Cuando creamos una referencia a una celda que pertenece a una tabla dinámica Excel utilizando el método de apuntar y hacer clic con el ratón, Excel inserta:

- a.- La función IMPORTARDATOSDINAMICOS
- b.- La dirección de la celda
- c.- No se puede crear una referencia a una celda de la tabla dinámica
- d.- Ninguna de las respuestas es correcta

26. Señale qué tipo de consulta no se encuentra entre las existentes en access.

- a) De tabla de referencias cruzadas
- b) De eliminación
- c) De inserción
- d) De selección

27. Señale la respuesta incorrecta en relación a la clave principal en access:

- a) Consta de uno o más campos cuyo valor o valores identifican de manera única a cada registro de una tabla
- b) Sirve de identificador de registros de forma que con esta clave podamos saber sin ningún tipo de equivocación el registro al cual identifica
- c) En la vista hoja de datos de la tabla, a la izquierda del nombre del campo, aparecerá una llave indicándonos que dicho campo es la clave principal de la tabla.
- d) No se puede definir más de una clave principal en una tabla

28. El cálculo del coste del ciclo de vida conforme a lo previsto en los artículos 148 de la Ley 9/2017 de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público incluye:

- a) Coste de adquisición y coste de mantenimiento
- b) Coste de adquisición, coste de mantenimiento, costes de utilización (como energía y otros recursos), costes de recogida y reciclado y los costes imputados a externalidades medioambientales vinculadas al producto, servicio u obra durante su ciclo de vida, a condición de que su valor monetario pueda determinarse y verificarse.
- c) Coste de adquisición, coste de mantenimiento, costes de utilización (como energía y otros recursos), costes de recogida y reciclado
- d) Ninguna de las anteriores es correcta

29. El porcentaje de contratación administrativa distinta al contrato menor es el porcentaje de gasto que se compromete en virtud de expediente de contratación reglada. El numerador de este indicador incluye:

- a) Todos los compromisos derivados de procedimientos abiertos, abierto simplificado, restringidos, de diálogo competitivo, de licitación con negociación y de asociación para la innovación
- b) Todos los compromisos derivados de procedimientos abiertos, abierto simplificado, restringidos, de diálogo competitivo, de asociación para la innovación y de licitación con negociación siempre que no lo sean por razón de exclusividad
- c) Todos los compromisos derivados de procedimientos abiertos, restringidos, de diálogo competitivo, de licitación con negociación y de asociación para la innovación, pero no los abiertos simplificados
- d) Todos los compromisos derivados de procedimientos abiertos, abierto simplificado, restringidos, de diálogo competitivo, de licitación con negociación y de asociación para la innovación y contratos menores siempre que no sean por adjudicación directa

30. La tasa Interna de Retorno (TIR):

- a) Es un indicador que mide la inversión y es usado para determinar el valor de los pagos y los cobros futuros, de manera que puedas realizar una comparativa con los distintos periodos y las diferentes oportunidades de inversión
- b) Es el flujo de entrada y salida de dinero efectivo de una empresa en un periodo determinado de tiempo. Es la capacidad de un negocio para generar dinero o recursos.
- c) Es un porcentaje que mide la viabilidad de un proyecto o empresa, determinando la rentabilidad de los cobros y pagos actualizados generados por una inversión
- d) Ninguna de las anteriores es cierta

RESERVA PRUEBA TEÓRICA

31.- ¿Estaría recogido dentro del ámbito de aplicación de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, la compraventa de un bien inmueble?

- a) No, está expresamente excluidos.
- b) Sí, se cataloga como uno de los contratos tipos.
- c) Sí, si el órgano de contratación es Administración Pública
- d) Siempre que su cuantía esté sujeto a regulación armonizada

32.- ¿Cuál es el órgano de asistencia técnica especializada de un órgano de contratación?

- a.- La Mesa de Contratación
- b.- El Tribunal de Recursos Contractuales.
- c.- El Consejo Consultivo de la Comunidad Autónoma.
- d.- Los Directivos del Centro Sanitario, especializados en contratación pública.

PRUEBA PRÁCTICA

1. Para realizar el redondeo a dos cifras del valor de un importe económico de 300 euros más el 21% de IVA, qué instrucción daría en Excel:

- a.- +Redondear(300*1,21;2)
- b.- =Redondear(300*1,21;2)
- c.- El Excel no realiza redondeos
- d.- Las respuestas a y b son correctas

2. Para realizar la selección de las celdas que se desean imprimir en una hoja de Excel, usaremos la siguiente secuencia de comandos:

- a.- Diseño de página-área de impresión-establecer área de impresión
- b.- Diseño de página-imprimir
- c.- Imprimir-diseño de página- todo
- d.- realizar impresión-marcar celdas-imprimir

3. Para poner un filtro aplicable a todas las columnas en una tabla de Excel que tiene varias columnas con título y varias filas de datos, lo haremos del siguiente modo:

- a.- Usaremos el comando datos-filtro
- b.- Señalaremos la fila de títulos y usaremos el comando datos-filtro
- c.- En Excel no se pueden poner filtros
- d.- Señalaremos la primera columna y usaremos el comando datos-filtro

4. Para abrir un nuevo libro de Excel cuando ya tenemos uno abierto, usaremos los siguientes comandos.

- a.- No se pueden tener dos libros de Excel abiertos a la vez
- b.- Usaremos el comando archivo-nuevo y pulsaremos en la opción libro de excel
- c.- Usaremos el comando archivo-nuevo y pulsaremos en la opción libro en blanco
- d.- Ninguna de las respuestas es correcta

5. Si tenemos un libro de Excel con una sola hoja a la que no le hemos cambiado el título, y queremos crear otra hoja nueva en dicho libro, usaremos los siguientes comandos:

- a.- Los libros de Excel sólo pueden tener una hoja
- b.- Pulsaremos el signo - que aparece en la parte inferior de la pantalla, junto a la leyenda "hoja 1"
- c.- Pulsaremos el signo + que aparece en la parte inferior de la pantalla, junto a la leyenda "hoja 1"
- d.- Ninguna de las anteriores es correcta

6. Si queremos mantener visible la fila superior de una celda a medida que nos desplazamos por el resto de la hoja de cálculo, usaremos la siguiente secuencia de comandos:

- a.- Vista-inmovilizar-inmovilizar fila superior
- b.- No existe esa posibilidad en Excel
- c.- Inmovilizar-vista- inmovilizar fila superior
- d.- Ninguna de las anteriores es correcta

7. Para copiar el contenido de una celda en otra, realizaremos las siguientes operaciones

- a.- Colocaremos el cursor sobre la celda a copiar, pulsaremos botón izquierdo del ratón, marcaremos la opción copiar, situaremos el cursor en la celda en la que queremos copiar el contenido y pulsaremos intro
- b.- Colocaremos el cursor sobre la celda a copiar, pulsaremos botón derecho del ratón, marcaremos la opción copiar, situaremos el cursor en la celda en la que queremos copiar el contenido y pulsaremos "escape"
- c.- Colocaremos el cursor sobre la celda a copiar, pulsaremos botón derecho del ratón, marcaremos la opción copiar, situaremos el cursor en la celda en la que queremos copiar el contenido y pulsaremos intro
- d.- Ninguna de las anteriores es correcta

8. Para cambiar el nombre de la primera hoja que acabamos de crear dentro de un libro de Excel, realizaremos la siguiente operación:

- a.- No se pueden cambiar los nombres de las hojas de Excel
- b.- Nos colocaremos con el cursor en la parte inferior de la pantalla, sobre el nombre "hoja 1", pulsaremos botón derecho del ratón, usaremos el comando "cambiar nombre" y sobreescribiremos sobre la leyenda "hoja 1" el nombre deseado
- c.- Nos colocaremos con el cursor en la parte inferior de la pantalla, sobre el nombre "hoja 1", pulsaremos botón izquierdo del ratón, usaremos el comando "otro nombre" y sobreescribiremos sobre la leyenda "hoja 1" el nombre deseado
- d.- Ninguna de las anteriores es correcta

9. ¿Cómo combinaría dos celdas de una hoja Excel?

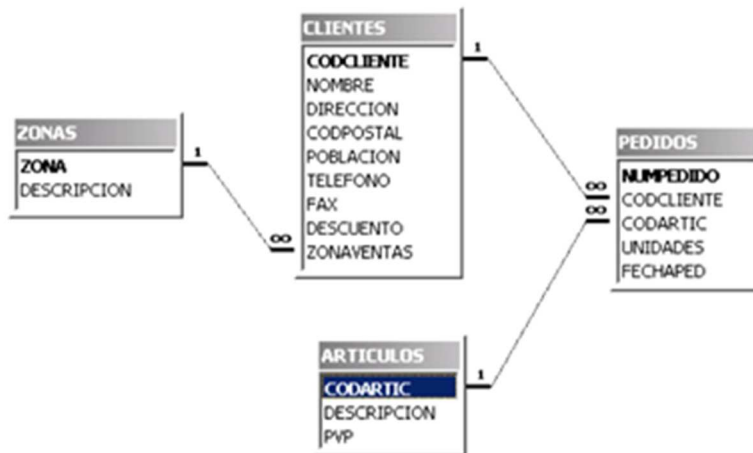
- a.- Marcaría con el cursor ambas celdas, y seleccionaría los comandos: inicio- formato-formato de celdas-combinar celdas
- b.- Marcaría con el cursor ambas celdas, y seleccionaría los comandos: formato de celdas-combinar celdas
- c.- No es posible combinar celdas en Excel
- d.- Ninguna de las respuestas es cierta

10. Si queremos insertar una fila en blanco entre otras dos con datos en una hoja de Excel, haremos lo siguiente:

- a.- No es posible insertar filas en Excel
- b.- Seleccionaremos la fila sobre la que queremos insertar otra, pulsaremos botón derecho del ratón y seleccionaremos la opción "insertar celdas copiadas"
- c.- Seleccionaremos la fila sobre la que queremos insertar otra, pulsaremos botón derecho del ratón y seleccionaremos la opción "insertar"
- d.- Ninguna de las respuestas es cierta

El siguiente enunciado es aplicable a las preguntas 11 y 12

Dadas estas relaciones entre tablas en una base de datos de Access.



11. Para crear una consulta en la que aparezcan los siguientes campos:

Código del cliente

Nombre del cliente

Teléfono del cliente

Código del artículo

Descripción del artículo

Unidades pedidas

¿Qué tipo de consulta de Access se utilizaría?

a.- De selección

b.- De tabla de referencias cruzadas

c.- De eliminación

d.- De inserción

12. Seleccione la respuesta correcta para ordenar los registros por Unidades Pedidas:

- a) En la vista diseño hay una opción en la que se puede indicar el orden para el campo Unidades Pedidas: ascendente, descendente
- b) En la vista hoja de datos se puede ordenar seleccionando la columna Unidades pedidas y haciendo click al botón ascendente o al botón descendente de la barra de herramientas
- c) Ambas respuestas a y b son correctas
- d) Ninguna respuesta es correcta

13. El Valor Económico Unitario Neto (VEUN) de una oferta económica en un expediente de contratación para la compra de un producto es la valoración económica unitaria de la misma (coste medio al que nos saldría cada unidad del producto) en función del precio unitario de la oferta económica realizada por el licitador, el número de unidades del producto licitadas y el porcentaje de unidades del producto que el licitador haya ofertado como bonificación a entregar sin coste.

Halla el VEUN de la siguiente oferta:

- Unidades licitadas: 3.000
- Unidades bonificadas: 10% de las licitadas
- Precio unitario ofertado: 105 €

Respuestas:

- a) VEUN= 90,00 €
- b) VEUN= 105,00 €
- c) VEUN= 94,50 €
- d) VEUN= 78,75 €

14. La fórmula para valorar las ofertas económicas de una determinada licitación es la de la proporcionalidad inversa. Calcula la puntuación que obtendría cada una de las siguientes ofertas económicas usando dicho criterio, y sabiendo que la puntuación máxima para el criterio precio es de 20 puntos, y que el precio de licitación es de 6.000 euros, y señala en consecuencia la respuesta correcta:

Oferta 1: 5.000 €

Oferta 2: 4.500 €

Oferta 3: 3.500 €

a.- Oferta 1: 14 puntos; oferta 2: 15,56 puntos; oferta 3: 20 puntos

b.- Oferta 1: 15 puntos; oferta 2: 16 puntos; oferta 3: 20 puntos

c.- Oferta 1: 14 puntos; oferta 2: 15,56 puntos; oferta 3: 25 puntos

d.- Ninguna de las anteriores es correcta

15. El cálculo del coste del ciclo de vida, para los equipos electromédicos objeto de una licitación, se realiza en función de los siguientes parámetros:

- Oferta económica
- Costes de mantenimiento
- Garantía

Si el cálculo del importe en euros del Ciclo de Vida viene determinado por la siguiente fórmula: $ICV = OE + CM$

Donde:

$ICV =$ Importe Ciclo de Vida

$OE =$ Oferta económica en euros

$CM =$ Costes de mantenimiento en euros

Calcula el importe en euros del ciclo de vida en el siguiente supuesto:

Oferta económica: 175.000,00€

Vida útil del equipo: 10 años

Coste anual de mantenimiento: 10.500

Tiempo de garantía exigido en PPT (durante el cual se prestará el servicio de mantenimiento del equipo sin coste para el adquirente): 24 meses

Respuestas:

- a) 259.000
- b) 185.500
- c) 280.000
- d) 224.000

16. La fórmula para para valorar las ofertas económicas de una determinada licitación de un servicio es la siguiente:

Precio ofertado: máximo de 35 PUNTOS, se asignarán conforme a la siguiente fórmula:

Porcentaje de bajada sobre Importe de Licitación	Puntos
Igual a 0%	0
Mayor que 0% y menor que 1%	6
Mayor o igual que 1% y menor que 2%	11
Mayor o igual que 2% y menor que 3%	16
Mayor o igual que 3% y menor que 4%	21
Mayor o igual que 4% y menor que 5%	26
A partir de una reducción mayor o igual al 5%, se establece un tramo en el que podrán asignarse 9 puntos adicionales sobre los 26 obtenidos, mediante la siguiente fórmula:	
Mayor % de bajada= 35 puntos.	
Resto=26+(% bajada a valorar X 9 / mayor % de bajada).	

El importe de licitación es el siguiente: 20.000 euros

Las ofertas recibidas son las siguientes:

Proveedor A: 19.500

Proveedor B: 15.000

Proveedor C: 17.500

Calcule la puntuación que le correspondería a cada proveedor aplicando la fórmula indicada, y señale cuál es la respuesta correcta:

- a.- Proveedor A: 15 puntos, proveedor B: 12 puntos, proveedor C: 20 puntos
- b.- Proveedor A: 18 puntos, proveedor B: 15 puntos, proveedor C: 20 puntos
- c.- Proveedor A: 16 puntos, proveedor B: 35 puntos, proveedor C: 30,5 puntos
- d.- Proveedor A: 17 puntos, proveedor B: 34 puntos, proveedor C: 30 puntos

17. Tenemos que calcular el índice de rotación de existencias anual de un determinado material del almacén del Hospital. Tenemos los siguientes datos:

Valor monetario de los consumos anuales que ha hecho el Hospital de dicho producto: 1.500.000 euros

Valor promedio de las existencias de dicho producto en el almacén: 150.000

Señale la respuesta correcta:

- a.- $150.000/1.500.000=0,10$
- b.- $1.500.000/150.000= 10$
- c.- $1.500.000+150.000= 1.650.000$
- d.- Ninguna de las respuestas es correcta

18. Si sabemos que el valor de las existencias de un producto en el almacén del Hospital al último día de un mes es de 150.000 euros, que el consumo de ese producto en ese mes es de 300.000 euros, y queremos calcular para cuántos días de consumo medio disponemos de existencias en el almacén, ¿cuál es la respuesta correcta?

- a.- Con esos datos no se puede calcular lo que se pide
- b.- $150.000/300.000= 0,5$ días
- c.- $(150.000)/(300.000/30)= 15$ días
- d.- Ninguna respuesta es correcta

El siguiente enunciado es común a las preguntas 19 y 20

Disponemos de los siguientes datos relativos al gasto en un determinado material sanitario de los años 2019 y 2018:

Año 2019:

Unidades compradas: 1.000

Precio unitario: 5 euros

Gasto total: 5.000 euros

Año 2.020:

Unidades compradas: 1.100

Precio unitario: 6 euros

Gasto total: 6.600 euros

19. Se quiere calcular la desviación técnica (desviación en cantidad) de dicho gasto en 2019 frente a 2.018. Señale la respuesta correcta:

- a.- Desviación técnica= $(1.100 - 1.000) \times 5 = 500$
- b.- Desviación técnica= $(1.100 - 1.000) \times 6 = 600$
- c.- Desviación técnica= $(1.000 - 1.100) \times 6 = - 600$
- d.- Ninguna de las anteriores es correcta

20. Se quiere calcular la desviación económica (desviación en precio) de dicho gasto en 2019 frente a 2.018. Señale la respuesta correcta:

- a.- Desviación económica: $(6-5) \times 1.100 = 1.100$
- b.- Desviación económica: $(6-5) \times 1.000 = 1.000$
- c.- Desviación económica: $(5-6) \times 1.100 = -1.100$
- d.- Ninguna de las anteriores es correcta

RESERVA PRUEBA PRÁCTICA

21. Queremos contratar el mantenimiento de un equipo de alta tecnología en el Hospital, concretamente un Acelerador Lineal de Electrones, cuyo coste anual es de 150.000 euros. Sólo existe una empresa, la que ha fabricado el equipo, que puede realizar el mantenimiento del mismo por tener los derechos exclusivos sobre el equipo y su mantenimiento. ¿prevé la LCSP alguna fórmula específica para poder contratar este servicio?

- a.- No, sólo podría utilizarse el procedimiento abierto
- b.- Podría utilizarse el contrato menor al ser inferior a 200.000 euros
- c.- Podría utilizarse el procedimiento negociado sin publicidad, por la no existencia de competencia por causa de la protección de derechos exclusivos
- d.- Ninguna de las anteriores es correcta

22. Ante la pandemia COVID, es necesario realizar la compra urgente de reactivos para la realización de PCR en el Hospital, por valor de 80.000 euros. ¿Cuál sería el procedimiento adecuado a utilizar de los previstos por la Ley de Contratos?

- a.-Podríamos realizar varios contratos menores, porque no habría fraccionamiento del objeto del contrato al ser urgente
- b.- Podríamos realizar un procedimiento negociado sin publicidad al ser urgente
- c.- Deberíamos acudir a la tramitación de emergencia, en virtud del cual el órgano de contratación, sin obligación de tramitar expediente de contratación, puede ordenar la ejecución de lo necesario para satisfacer la necesidad sobrevenida, o contratar libremente su objeto, sin sujetarse a los requisitos formales establecidos en la Ley, incluso el de la existencia de crédito suficiente.
- d.- Ninguna de las anteriores es correcta

PRUEBA PARA SELECCIÓN DE UNA PLAZA DE TÉCNICO DE FUNCIÓN ADMINISTRATIVA, OPCIÓN ECONOMÍA/ESTADÍSTICA, EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO “REINA SOFÍA” DE CÓRDOBA

PLANTILLA DE SOLUCIONES

PRUEBA TEÓRICA

1. b

2. c

3. a

4. c

5. b

6. d

7. d

8. a

9. a

10. b

11. b

12. b

13. b

14. c

15. b

16. b

17. a

18. d

19. b

20. c

21. d

22. b

23. c

24. b

25. a

26. c

27. c

28. b

29. a

30. c

RESERVA PRUEBA TEÓRICA

31. a

32. a

PRUEBA PRÁCTICA

1. d

2. a

3. b

4. c

5. c

6. a

7. c

8. b

9. a

10. c

11. a

12. c

13. c

14. a

15. a

16. c

17. b

18. c

19. b

20. b

RESERVA PRUEBA PRÁCTICA

21. c

22. c