



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

PRUEBAS SELECTIVAS DE ACCESO AL GRUPO A, SUBGRUPO A1, SECTOR ADMINISTRACIÓN ESPECIAL, CATEGORÍA DE TÉCNICO SUPERIOR EN EL ÁREA ECONÓMICO-ADMINISTRATIVA, POR EL SISTEMA DE CONCURSO-OPOSICIÓN (CÓDIGO: 2021/P/FC/C/35)

TURNO LIBRE

- 1) El artículo 27 de la Constitución española establece que se reconoce la autonomía de las universidades en:**
 - a. Los términos que los estatutos de cada universidad establezcan.
 - b. Los términos que la Ley establezca.
 - c. Los términos que los estatutos de autonomía establezcan.
 - d. Los términos señalados por el Congreso de los diputados.

- 2) Según el artículo 3 de la Ley orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, el principio de igualdad de trato entre mujeres y hombres supone la ausencia de toda discriminación:**
 - a. Directa o indirecta, por razón de sexo, y, especialmente, las derivadas de la maternidad, la asunción de obligaciones familiares y el estado civil.
 - b. Derivada de la maternidad y el estado civil.
 - c. Directa o indirecta, especialmente, las derivadas de la maternidad, la asunción de obligaciones familiares y el estado civil.
 - d. Directa y, especialmente, las derivadas de la maternidad, la asunción de obligaciones familiares y el estado civil.

- 3) Según el artículo 4 de la Ley 39/2015, del Procedimiento Administrativo Común, se consideran interesados en el procedimiento administrativo:**
 - a. Quienes lo promuevan como titulares de derechos o intereses legítimos individuales o colectivos.
 - b. Los que no tengan derechos que puedan resultar afectados por la decisión que en el mismo se adopte.
 - c. Aquellos cuyos intereses legítimos, individuales o colectivos, puedan resultar afectados por la resolución aunque no se personen en el procedimiento en tanto no haya recaído resolución definitiva.
 - d. Los que estime el órgano competente de forma discrecional.

- 4) Según el artículo 47 de la Ley 39/2015, del Procedimiento Administrativo Común, ¿en qué caso son nulos de pleno derecho los actos de las administraciones públicas?**
 - a. Los que lesionen los derechos y libertades.
 - b. Los dictados por órgano manifiestamente incompetente.
 - c. Los dictados prescindiendo del procedimiento legalmente establecido.
 - d. Los que tengan un contenido imposible.

- 5) Según establece la Ley 9/2017 de Contratos del sector público, la aprobación del expediente implicará también la aprobación del gasto. Esta aprobación del gasto se formalizará mediante el documento contable:**
- a. CRC, correspondiente al certificado de existencia de crédito.
 - b. RC, correspondiente a la retención de crédito.
 - c. A, correspondiente a la autorización del gasto.
 - d. D, correspondiente a la disposición del gasto.
- 6) Según establece el artículo 118 de la Ley 9/2017 de Contratos del sector público, se consideran contratos menores los contratos de valor estimado inferior a:**
- a. 18.000€ para contratos de suministros y servicios.
 - b. 16.000€ para contratos de suministros y servicios.
 - c. 50.000€ para contratos de obras.
 - d. 40.000€ para contratos de obras.
- 7) Según los estatutos de la Universitat Politècnica de València (UPV), corresponde al Rector:**
- a. Ordenar a la autoridad competente la expedición de los títulos y diplomas.
 - b. Firmar los certificados de existencia de crédito.
 - c. Ordenar la separación del servicio de los funcionarios de la Universitat.
 - d. Actuar como órgano de contratación de la Universitat.
- 8) Según el Reglamento para las Estructuras de Investigación, Desarrollo e Innovación en la Universitat Politècnica de València, los Grupos de I+D+i:**
- a. Resultan de la libre y voluntaria agrupación de investigadores y otro personal en torno a unas determinadas líneas de investigación.
 - b. Tienen el carácter de Estructuras Propias de Investigación (EPI).
 - c. Son centros dedicados a la investigación científica, técnica y a la creación artística.
 - d. Dentro de sus actividades estará el desarrollo de Programas Oficiales de Postgrado.

9) En Microsoft Excel, ¿con qué función se puede unir el valor de diferentes celdas en una sola celda?

- a. La función = UNIR ()
- b. La función = CONCATENAR ()
- c. La función = UNION ()
- d. La función = CONCT ()

10) En la Universitat Politècnica de València, el programa PEGASUS es:

- a. El programa utilizado por el Servicio de Fiscalización para el control interno de su presupuesto.
- b. El programa de mejora en la gestión de la administración y los servicios universitarios.
- c. El programa utilizado para la gestión económico-presupuestaria.
- d. El programa que gestiona el inventario de la UPV.

11) Según el artículo 12 del Reglamento regulador de la gestión de actividades de investigación, desarrollo, transferencia de tecnología y de formación no reglada de la UPV, en aquellos casos en los que los gastos derivados de la ejecución de una actividad deban ser tramitados con anterioridad a la contabilización de sus ingresos efectivos:

- a. La universidad habilitará el crédito que sea necesario para desarrollar la actividad.
- b. La universidad dispondrá el crédito que sea necesario para desarrollar la actividad.
- c. El órgano financiador externo acelerará las gestiones necesarias para proceder al pago de la actividad.
- d. El Servicio de Gestión económica realizará los anticipos necesarios.

12) Según el artículo 16 del Reglamento regulador de la gestión de actividades de investigación, desarrollo, transferencia de tecnología y de formación no regulada de la UPV, las actividades reguladas en el presente reglamento se gestionarán:

- a. Mediante claves económicas, en función de la distribución presupuestaria de la actividad.
- b. Mediante claves orgánicas, en función del órgano que financie la actividad.
- c. Mediante claves funcionales, en función del tipo de actividad.
- d. Mediante claves específicas, que serán asignadas a la oficina gestora de la persona Responsable económica.

13) Según la norma 3.2 “Gestión desconcentrada del gasto por oficinas gestoras y proyectos” de funcionamiento del Presupuesto de la UPV:

- a. La competencia de la creación, modificación y supresión de las oficinas gestoras y los proyectos es del Rector.
- b. La competencia de la creación, modificación y supresión de las oficinas gestoras y los proyectos es del Gerente.
- c. La competencia de creación, modificación y supresión de las oficinas gestoras es del Gerente.
- d. La competencia de creación, modificación y supresión de las oficinas gestoras es del Rector.

14) Según la Norma 3.4 de funcionamiento del presupuesto de la UPV:

- a. La liquidación del presupuesto de 2023 se efectuará antes del 30 de abril de 2024 junto con la conselleria con competencias en materia de universidades.
- b. La liquidación del presupuesto de 2023 contendrá especificación de las obligaciones reconocidas y no satisfechas el 31 de diciembre del ejercicio que se liquida, así como de los créditos pendientes de cobro y de la existencia en caja en la misma fecha.
- c. La liquidación del presupuesto de 2023 incluirá como ingresos corrientes los provenientes de ejercicios anteriores, que no hubieran sido reconocidos en ejercicios cerrados.
- d. El Gerente, por delegación del Rector tiene atribuida la competencia para incorporar a los créditos del estado de gastos del ejercicio siguiente los créditos que garanticen compromisos de gastos contraídos hasta el último día del ejercicio presupuestario y que no se hayan podido realizar durante el mismo.

15) Según la Norma 2.4 “Generación de crédito” de funcionamiento del Presupuesto de la UPV, si los ingresos percibidos por la UPV por el concepto de matrículas de formación continua son mayores a los previstos en el presupuesto de ingresos 2024:

- a. No se podrá generar crédito pues no hay ingresos previstos por este concepto, lo que es un requisito indispensable.
- b. Podrá generar créditos en el estado de gastos del presupuesto.
- c. Podrá generar créditos en el estado de ingresos del presupuesto.
- d. Generará crédito automáticamente sin aprobación previa para poder hacer frente al incremento de gasto correspondiente al incremento de matrículas.

16) Según la Norma 2.5 “Autorización de las modificaciones de crédito” de funcionamiento del Presupuesto de la UPV:

- a. Corresponde al Pleno del Consejo Social ordenar las transferencias de créditos de gastos entre los diferentes capítulos de operaciones corrientes.
- b. Corresponde a la Comisión de Asuntos Económicos del Consejo Social las transferencias de créditos de gastos de capital a cualquier otro capítulo, previo acuerdo del Consejo.
- c. Corresponde al Rector la aprobación de las modificaciones que sean necesarias para aplicar el remanente genérico del ejercicio anterior, de acuerdo con lo establecido en la norma 3 del presupuesto de la UPV.
- d. Corresponde al Rector la aprobación de las transferencias de créditos de gastos entre los diferentes capítulos de operaciones corrientes.

17) Según la Norma 3.1 “Competencias para la gestión del gasto” de funcionamiento del Presupuesto de la UPV, en todo caso es competencia del Rector:

- a. Autorizar el gasto.
- b. Efectuar la disposición del crédito exigible.
- c. Efectuar la liquidación del crédito exigible.
- d. Ordenar el pago.

18) Según la Norma 5.7 “Sistema de Caja Fija” de funcionamiento del Presupuesto de la UPV:

- a. Con cargo a la “Caja Fija” se podrá proceder a la atención inmediata de pagos de los capítulos de gastos corrientes y de capital en bienes y servicios del presupuesto del ejercicio.
- b. No se aplicará el sistema de caja fija a los gastos correspondientes a los gastos derivados de publicación en diarios oficiales y en la prensa local cuando la misma sea preceptiva como por ejemplo anuncios informativos por licitaciones, subastas.
- c. No se podrá utilizar el sistema de caja fija para atender pagos que puedan ser susceptibles de retención por el Impuesto sobre la Renta de las Personas Físicas o por el Impuesto sobre la Renta de no Residentes.
- d. Los gastos que se atiendan con anticipos de “Caja Fija” deberán seguir la tramitación establecida por la normativa vigente para cada caso, de la que no precisará constancia documental.

19) Según el presupuesto de la UPV, el subconcepto de ingresos de mayor importe es:

- a. Transferencias de capital de diputaciones.
- b. Transferencias corrientes de la comunidad autónoma.
- c. Transferencias de empresas privadas.
- d. Tasas y otros ingresos por contratos de I+D+i y formación continua.

20) Según el Artículo 8 “Principios Generales” de la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de subvenciones, la gestión de las subvenciones a que se refiere esta ley se realizará de acuerdo con los siguientes principios:

- a. Devengo, uniformidad, prudencia, no compensación, importancia relativa y empresa en funcionamiento.
- b. Publicidad, transparencia, concurrencia, objetividad, igualdad y no discriminación.
- c. Unidad, autonomía, solidaridad e igualdad.
- d. Libertad, justicia, igualdad y pluralismo político.

21) Señala la respuesta correcta respecto al control financiero de las Universidades públicas:

- a. El control financiero de las universidades públicas dependientes de la Generalitat se efectuará mediante auditorías anuales bajo la dirección de la Intervención General de la Generalitat.
- b. El control financiero de las universidades públicas dependientes de la Generalitat se efectuará mediante auditorías trimestrales bajo la dirección de la Intervención General de la Generalitat.
- c. El control financiero de las universidades públicas dependientes de la Generalitat se efectuará mediante auditorías anuales por empresas especializadas seleccionadas por licitación pública bajo la dirección del servicio de control interno de la UPV.
- d. El control financiero de las universidades públicas dependientes de la Generalitat se efectuará mediante el control financiero permanente bajo la dirección de la Intervención General de la Generalitat.

22) Según el presupuesto de la UPV, para analizar la disponibilidad de financiación de gastos para el ejercicio 2024:

- a. Se analiza la variación del estado de gastos y de acuerdo con la misma, se estima la disponibilidad de recursos netos para el ejercicio 2024.
- b. Se analiza la variación del estado de ingresos y de acuerdo con la misma, se estima la disponibilidad de recursos netos para el ejercicio 2024.
- c. Se actualizará el estado de gastos corrientes y de capital, en un 3,5%, para compensar la pérdida de poder adquisitivo registrada por la evolución del índice de precios al consumo (IPC) desde septiembre de 2022 hasta septiembre de 2023.
- d. Se actualizará el estado de gastos corrientes y de capital, en un 3,5%, para compensar la pérdida de poder adquisitivo registrada por la evolución del índice de precios al consumo (IPC) desde enero de 2022 hasta enero de 2023.

23) Según el presupuesto de la UPV, el presupuesto constituye:

- a. La expresión limitada de los derechos que, como máximo, puede reconocer la Universitat, así como las obligaciones que se prevé liquidar de la GVA durante el mismo.
- b. La expresión cifrada, conjunta y sistemática de los derechos que, como máximo, puede reconocer la Universitat, así como las obligaciones que se prevé liquidar durante el mismo.
- c. La expresión cifrada, conjunta y sistemática de las obligaciones que, como máximo, puede reconocer la Universitat, así como los derechos que se prevé liquidar durante el mismo.
- d. La expresión limitada de las obligaciones que, como máximo, puede reconocer la Universitat, así como los derechos que se prevé liquidar de la GVA durante el mismo.

24) Según la Norma 5.1 del presupuesto de la UPV, el proveedor que haya expedido la factura por los servicios prestados o bienes entregados a la Universitat Politècnica de València:

- a. Tendrá la obligación de presentarla ante un registro administrativo, en el plazo de treinta días desde la fecha de emisión de la factura.
- b. Tendrá la obligación de presentarla ante un registro administrativo, en el plazo de treinta días desde la fecha de entrega efectiva de las mercancías o la prestación de servicios.
- c. Podrá expedir y remitir factura electrónica por Face o cualquier otra plataforma compatible con Oracle.
- d. Podrá expedir y remitir factura electrónica por Face o cualquier otra plataforma compatible con el sistema de información contable de la UPV.

25) De acuerdo con la contabilidad pública, los cobros y pagos de naturaleza no presupuestaria son:

- a. Los que se derivan de la ejecución del presupuesto y son operaciones de tesorería debidamente autorizadas.
- b. Los que no se derivan de la ejecución del presupuesto sino de operaciones de tesorería autorizadas.
- c. Los que no se derivan de la ejecución del presupuesto y suponen la cancelación de derechos y obligaciones de naturaleza presupuestaria.
- d. Los que se derivan de la ejecución del presupuesto y suponen la cancelación de derechos y obligaciones de naturaleza presupuestaria.

26) De conformidad con el principio de imputación presupuestaria del Plan General de Contabilidad Pública:

- a. Con carácter general, los ingresos de carácter presupuestario se destinan a financiar la totalidad de los gastos de dicha naturaleza, sin que exista relación directa entre unos y otros.
- b. Los gastos e ingresos presupuestarios se imputarán de acuerdo con su naturaleza económica, y en el caso de los gastos, además, de acuerdo con la finalidad que con ellos se pretenda conseguir.
- c. Adoptado un criterio contable deberá mantenerse en el tiempo y aplicarse a todos los elementos patrimoniales que tengan las mismas características en tanto no se alteren los supuestos que motivaron su elección.
- d. Las transacciones y otros hechos económicos se reconocerán en función de la corriente real de bienes y servicios que los mismos representan, y no en el momento en que se produzca la corriente monetaria derivada de aquellos.

27) De acuerdo con el Plan General de Contabilidad Pública, la información incluida en las cuentas anuales deberá cumplir los requisitos o características siguientes:

- a. Claridad, fiabilidad, prudencia y gestión continuada.
- b. Claridad, fiabilidad, importancia relativa y gestión continuada.
- c. Claridad, relevancia, fiabilidad y comparabilidad.
- d. Claridad, relevancia, devengo y uniformidad.

28) Señale la respuesta correcta respecto del resultado presupuestario del ejercicio:

- a. Informa sobre el origen y destino de los movimientos habidos en las partidas monetarias de activos representativas de efectivo e indica la variación neta sufrida por las mismas en el ejercicio.
- b. Recoge el resultado patrimonial obtenido en el ejercicio y está formado por los ingresos y los gastos del mismo.
- c. Se determina por la diferencia entre los derechos reconocidos netos acumulados de ejercicios anteriores y las obligaciones reconocidas.
- d. Se determina por la diferencia entre los derechos reconocidos netos durante el ejercicio y las obligaciones reconocidas netas durante el mismo.

29) De acuerdo con la contabilidad pública, señale la respuesta correcta respecto al remanente de tesorería:

- a. Pone de manifiesto en qué medida los recursos presupuestarios obtenidos durante el ejercicio han sido suficientes para financiar los gastos presupuestarios realizados en el mismo.
- b. Constituye un recurso presupuestario obtenido, con carácter general, por la acumulación de los resultados presupuestarios de los ejercicios anteriores y del ejercicio que se cierra y puede utilizarse para financiar el gasto presupuestario de los ejercicios siguientes.
- c. Informa sobre el origen y el destino de los movimientos habidos en las partidas monetarias de activos representativos del activo y otros activos líquidos y de la variación neta sufrida por los mismos en el ejercicio.
- d. Se obtiene por la suma de los fondos líquidos más las obligaciones ejecutadas en el ejercicio menos los derechos pendientes de cobro y agregando las partidas pendientes de aplicación.

30) De acuerdo con la contabilidad pública, gasto con financiación afectada es:

- a. Aquel gasto no presupuestario que se financia, en todo o en parte, con recursos no presupuestarios que en caso de no realizarse se reintegran al órgano financiador y no incrementan el remanente genérico de la entidad.
- b. Aquel gasto asociado a los recursos presupuestarios generales de la entidad y que en caso de no realizarse se convierten en remanentes de tesorería que podrán utilizarse para ejercicio futuros.
- c. Aquel gasto presupuestario que se financia, en todo o en parte, con recursos presupuestarios concretos que en caso de no realizarse no se reintegran al órgano financiador, sino que incrementan el remanente genérico de la entidad.
- d. Aquel gasto presupuestario que se financia, en todo o en parte, con recursos presupuestarios concretos que en caso de no realizarse el gasto no podrán percibirse o si se hubieran percibido deberían reintegrarse a los agentes que los aportaron.

31) El documento de las cuentas anuales que informa sobre el origen y destino de los movimientos habidos en las partidas monetarias de activo representativas de efectivo y otros activos líquidos equivalentes, e indica la variación neta sufrida por las mismas en el ejercicio es:

- a. Estado de flujos de efectivo.
- b. Estado de remanente de tesorería.
- c. Estado de ingresos y gastos reconocidos.
- d. Cuenta del resultado económico-patrimonial.

32) De acuerdo con la contabilidad pública, son operaciones de fin de ejercicio:

- a. La contabilización de los derechos presupuestarios ejecutados durante el ejercicio.
- b. La amortización.
- c. La contabilización de las obligaciones ejecutadas durante el ejercicio.
- d. Las adscripciones y cesiones de activos.

33) De acuerdo con la contabilidad pública, la periodificación:

- a. Consiste en la realización de las operaciones que tienen como objeto reflejar la depreciación de los activos de la entidad a lo largo de su vida útil.
- b. Consiste en la realización de las operaciones que tienen como objeto adecuar los plazos de los activos y pasivos de los que es titular el sujeto contable a la situación que van a presentar durante los doce primeros meses.
- c. Consiste en el ajuste contable a realizar a fin de ejercicio con el objeto de registrar los gastos o los ingresos o el elemento que corresponda en función de la corriente real que los mismos representen.
- d. Constituye la última operación del ejercicio y su fin es efectuar al cierre de todas las cuentas y subcuentas que aún permanezcan abiertas en la contabilidad de la entidad.

34) De acuerdo con la contabilidad pública, señale la respuesta correcta:

- a. El Impuesto sobre el Valor Añadido soportado no deducible formará parte del precio de adquisición de los bienes adquiridos por la entidad.
- b. El Impuesto sobre el Valor Añadido soportado deducible formará parte del precio de adquisición de los bienes adquiridos por la entidad.
- c. Los créditos y débitos derivados de los importes repercutidos y de los soportados deducibles no se contabilizan en rúbricas separadas del resto de créditos y débitos.
- d. El Impuesto sobre el Valor Añadido repercutido formará parte del ingreso derivado de las operaciones gravadas por dicho impuesto, y no será objeto de registro en una rúbrica separada.

35) De acuerdo con lo establecido en el Plan General de Contabilidad Pública, el Balance:

- a. Comprende con la debida separación el activo, el pasivo y el patrimonio neto de la entidad.
- b. Está dividido en dos partes, el estado total de cambios en el patrimonio neto y el estado de ingresos y gastos.
- c. Completa, amplía y comenta la información contenida en los otros documentos que integran las cuentas anuales.
- d. Comprende con la debida separación, la liquidación del presupuesto de gastos y del presupuesto de ingresos de la entidad, así como el resultado presupuestario.

36) Señale la respuesta correcta:

- a. La Universitat Politècnica de València no es sujeto pasivo del Impuesto sobre el Valor Añadido y, por lo tanto, soporta siempre todo el Impuesto sobre el Valor Añadido en sus adquisiciones.
- b. La Universitat Politècnica de València aplica la prorrata especial que corresponda al conjunto de las operaciones realizadas en todos los sectores de la actividad universitaria.
- c. La Universitat Politècnica de València como sujeto pasivo del Impuesto sobre el Valor Añadido desarrolla diversas actividades con régimen de deducción distintas que constituyen sectores diferenciados.
- d. La Universitat Politècnica de València como sujeto pasivo del Impuesto Sobre el Valor Añadido aplica el mismo régimen de deducción a todos sus sectores diferenciados.

37) Señale la respuesta correcta:

- a. La Universitat Politècnica de València es una entidad exenta del Impuesto sobre Sociedades.
- b. La Universitat Politècnica de València no es sujeto pasivo del Impuesto sobre el Valor Añadido.
- c. La Universitat Politècnica de València es sujeto pasivo del Impuesto sobre la Renta de las Personas Físicas.
- d. La Universitat Politècnica de València es sujeto pasivo del Impuesto sobre la Renta de no residentes.

38) Los tributos, cualquiera que sea su denominación, se clasifican en:

- a. Precios públicos, tasas, impuestos y multas y sanciones.
- b. Tasas, contribuciones especiales e impuestos.
- c. Contribuciones directas, precios públicos e impuestos.
- d. Impuestos directos e indirectos, sanciones y contribuciones especiales.

39) De acuerdo con el Reglamento por el que se regulan las obligaciones de facturación:

- a. Los importes que figuran en las facturas sólo pueden expresarse en euros.
- b. Los importes que figuran en las facturas podrán expresarse en cualquier moneda, a condición de que el importe del Impuesto que, en su caso, se repercute se exprese en euros.
- c. Las facturas sólo pueden expedirse en lengua española y los importes que figuran en las facturas pueden expresarse en cualquier moneda incluida la cuota del impuesto que se repercute.
- d. Las facturas pueden expedirse en cualquier lengua, pero solamente pueden expresarse en euros.

40) De acuerdo con el art 6 del Reglamento por el que se regulan las obligaciones de facturación, ¿cuál de los siguientes datos o requisitos NO es obligatorio que figure en la factura?:

- a. La fecha de la expedición.
- b. El domicilio tanto del obligado a expedir factura como del destinatario de las operaciones.
- c. El tipo impositivo o tipos impositivos, en su caso, aplicados a las operaciones.
- d. El tipo de retención aplicada de acuerdo con el Impuesto sobre la Renta de las Personas Físicas.

41) Señale la respuesta correcta:

- a. La Universitat Politècnica de València está obligada a llevar los libros Registro del Impuesto sobre el Valor Añadido a través de la sede electrónica de la Agencia Tributaria.
- b. La Universitat Politècnica de València puede voluntariamente llevar sus libros Registro del Impuesto sobre el Valor Añadido a través de la sede electrónica de la Agencia Tributaria.
- c. La Universitat Politècnica de València está obligada a presentar el modelo 390 (resumen anual del IVA).
- d. La Universitat Politècnica de València está obligada a presentar el modelo 340 (libros registro) y el modelo 347 (operaciones con Terceras personas).

42) El Suministro Inmediato de Información (SII) consiste básicamente:

- a. En el suministro inmediato de toda la información asociada a los impuestos solicitada por la AEAT a través de la sede electrónica mediante el suministro cuasi inmediato de todos los impuestos.
- b. En el suministro electrónico de todas las operaciones contables que realiza la entidad a través de la sede electrónica de la AEAT mediante el suministro cuasi inmediato de los registros.
- c. En un sistema de gestión del Impuesto sobre el Valor Añadido que se basa en la llevanza de los Libros Registro del Impuesto a través de la sede electrónica de la AEAT voluntario para las grandes empresas cuya facturación supere los 6 millones de euros.
- d. En un sistema de gestión del Impuesto sobre el Valor Añadido que se basa en la llevanza de los Libros Registro del Impuesto a través de la Sede electrónica de la AEAT mediante el suministro cuasi inmediato de los registros.

43) En la estructura de la tesorería de una entidad pública, las cuentas operativas:

- a. Son aquellas a través de las cuales no se realizan ni pagos ni cobros, reflejan sólo saldos a favor de la entidad como consecuencia de la colocación de excedentes de tesorería.
- b. Se utilizan exclusivamente para la realización de los pagos.
- c. Se utilizan exclusivamente para la realización de los cobros.
- d. Constituyen el núcleo central de la tesorería, en ellas se centralizan directa e indirectamente, todos los pagos y cobros de la entidad.

44) De acuerdo con lo establecido en el Plan General de Contabilidad Pública, el valor contable de un activo es:

- a. El importe que la entidad podrá obtener en el momento actual por su venta, una vez deducidos los costes estimados para realizar ésta, tomando en consideración que el activo hubiese alcanzado la antigüedad y demás condiciones que se espera que tenga al final de su vida útil.
- b. El importe en efectivo u otros activos, pagado o pendiente de pago, que corresponda al mismo, así como cualquier coste directamente relacionado con la compra o puesta en condiciones de servicio del activo para el uso al que este destinado.
- c. El importe por el que se encuentra registrado en Balance, una vez deducida su amortización acumulada y cualquier corrección valorativa acumulada por deterioro que se haya registrado.
- d. El importe por el que puede ser adquirido un activo, entre partes interesadas y debidamente informadas, que realizan una transacción en condiciones de independencia mutua.

45) De acuerdo con el Plan General de Contabilidad Pública, la memoria:

- a. Informa de todos los cambios habidos en el patrimonio neto.
- b. Informa sobre el origen y destino de los movimientos bancarios.
- c. Completa, amplía y comenta la información contenida en los otros documentos que integran las cuentas anuales.
- d. Comprende, con la debida separación, la liquidación del Presupuesto de gastos y del Presupuesto de ingresos de la entidad.

46) De acuerdo con lo establecido en el reglamento por el que se regulan las obligaciones de facturación, la factura electrónica:

- a. Es aquella factura que se ajusta a lo establecido en el reglamento de facturación y que ha sido expedida y recibida en formato electrónico y su expedición no está condicionada a que su destinatario haya dado su consentimiento.
- b. No necesita garantizar la autenticidad de su origen y la integridad de su contenido.
- c. Es sólo aquella factura que se recibe por el portal FACE.
- d. Es aquella factura que se ajusta a lo establecido en el reglamento de facturación y que ha sido expedida y recibida en formato electrónico y su expedición está condicionada a que su destinatario haya dado su consentimiento.

47) La Contabilidad de costes:

- a. Es una parte de la Contabilidad general.
- b. Es una parte de la Contabilidad de gestión.
- c. Es una parte de la Auditoría.
- d. Es una parte del Presupuesto.

48) La contabilidad de costes es una disciplina:

- a. Tan antigua como la Contabilidad general.
- b. Más antigua que la Contabilidad general.
- c. Nació con la Revolución industrial.
- d. Nació tras la Segunda Guerra mundial.

49) La magnitud Coste puede asimilarse a:

- a. Las cargas no incorporables.
- b. Las cargas según su naturaleza.
- c. Las cargas incorporables.
- d. Los gastos neutrales.

50) ¿Cuál de las siguientes es una característica esencial del modelo CANOA?

- a. Centralización de decisiones administrativas.
- b. Flexibilidad en la desagregación de estructuras.
- c. Enfoque exclusivo en la docencia.
- d. Reducción del personal administrativo.

51) En el modelo CANOA, dependiendo de la estructura de centros y actividades que se defina, puede ser necesario un reparto entre estructuras. ¿Cuál sería la primera fase?

- a. Imputación de Costes de Actividades Auxiliares a Centros no Auxiliares.
- b. Imputación de Costes de Actividades Dirección, Administración y Generales (DAG) y Asimiladas de Nivel Superior a Actividades DAG y Asimiladas de Último Nivel.
- c. Imputación de Costes de Centros de Nivel Superior a Centros de Último Nivel.
- d. Imputación de Costes de Centros no asignados previamente a Actividades/Productos.

52) ¿Cuál es el propósito principal de la normalización en el diseño de bases de datos relacionales?

- a. Minimizar el uso de almacenamiento.
- b. Aumentar la velocidad de consulta.
- c. Facilitar la programación de aplicaciones.
- d. Eliminar redundancias y dependencias.

53) ¿Cuál es la función de agregación correcta para contar los valores no nulos de una columna en SQL de Oracle?

- a. COUNT(*).
- b. COUNT(column_name).
- c. COUNT(ALL column_name).
- d. COUNT(DISTINCT column_name).

54) En la consulta de valores agrupados, ¿qué palabra hay que añadir a la cláusula GROUP BY para realizar agrupaciones crecientes de generalidad?

- a. GROUPING.
- b. CUBE.
- c. GEN BY.
- d. ROLLUP.

55) ¿Cuál es la instrucción para cambiar el nombre de una tabla?

- a. ALTER TABLE nombre_tabla RENAME TO nuevo_nombre;
- b. RENAME TABLE nombre_tabla TO nuevo_nombre;
- c. CHANGE TABLE nombre_tabla TO nuevo_nombre;
- d. RENAME nombre_tabla TO nuevo_nombre;

56) ¿Cuál es la estructura de control que permite la ejecución repetitiva de un bloque de PL/SQL mientras una condición sea verdadera?

- a. DO WHILE LOOP.
- b. FOR LOOP.
- c. WHILE LOOP.
- d. REPEAT LOOP.

57) ¿Cómo se controla cuando se ha producido una excepción definida por el usuario en PL/SQL?

- a. RAISE nombre_excepción;
- b. DECLARE EXCEPTION nombre_excepción;
- c. EXCEPTION nombre_excepción;
- d. EXCEPTION WHEN nombre_excepción THEN

58) ¿Qué métodos mejoran la respuesta de las consultas a la base de datos Oracle?

- a. No actualizar las estadísticas regularmente.
- b. Uso de funciones en columnas indexadas.
- c. Reescritura de consultas.
- d. Uso de SELECT *.

59) ¿Cuál de los siguientes no es un tipo de disparador en SQL de Oracle?

- a. AFTER.
- b. AROUND.
- c. BEFORE.
- d. INSTEAD OF.

60) La directiva de compilación AUTONOMOUS_TRANSACTION:

- a. Puede ir a nivel de paquete.
- b. Puede incluirse dentro de los procedimientos en un paquete.
- c. Puede incluirse dentro de un procedimiento, pero no de una función.
- d. Dentro de un paquete debe incluirse para todos y cada uno de los procedimientos incluidos o daría error.

61) ¿Cuál es una de las restricciones de usar sentencias DDL dentro de un bloque PL/SQL?

- a. Deben ser ejecutadas usando SQL dinámico.
- b. Solo se permiten en procedimientos almacenados.
- c. No pueden ser ejecutadas.
- d. Requieren el uso de COMMIT inmediatamente después.

62) ¿Qué función asigna un único número para cada fila empezando por 1 dentro de una SELECT con GROUP BY, excepto para los valores duplicados que les asigna el mismo y deja un hueco por cada registro duplicado?

- a. ROW_NUMBER.
- b. DENSE_RANK.
- c. RANK.
- d. ROW_RANK.

63) Los cursores implícitos:

- a. Tienen que ser también declarados.
- b. Debe contener la palabra clave INTO.
- c. Las variables que reciben los datos devueltos por el cursor pueden ser de distinto tipo de dato al de la columna de la tabla.
- d. Pueden devolver más de una fila sin dar error.

64) ¿Qué tipo de datos son típicamente almacenados en un Data Warehouse?

- a. Datos no estructurados en bruto.
- b. Datos operacionales de tiempo real.
- c. Datos históricos organizados y transformados.
- d. Datos de redes sociales en crudo.

65) Durante la implementación de un Data Warehouse, ¿cuál de las siguientes estrategias es más crítica para garantizar la coherencia entre las diferentes fuentes de datos?

- a. Agregar datos según lleguen sin validación.
- b. Implementar un sistema de calidad de datos con procesos de validación y corrección en la fase de transformación.
- c. Mantener las bases de datos operacionales sin transformaciones, para evitar la pérdida de información.
- d. Cargar los datos directamente desde las fuentes originales.

66) ¿Cuál NO es una medida para prevenir riesgos de seguridad en las aplicaciones?

- a. Validación de la entrada de datos.
- b. Utilizar una encriptación actualizada.
- c. Autenticación y autorización fuertes.
- d. Implantación de un sistema de copias de seguridad.

67) ¿Cuál de las siguientes NO es una función de la firma digital?

- a. Identifica al firmante de manera inequívoca.
- b. Asegura que el documento firmado es exactamente el mismo que el original y que no ha sufrido alteración o manipulación.
- c. Garantiza que el documento firmado ha sido revisado por la entidad de certificación.
- d. Los datos que utiliza el firmante para realizar la firma son únicos y exclusivos y, por tanto, posteriormente, no puede decir que no ha firmado el documento.

68) Con respecto a las entidades de certificación:

- a. Sólo hay una a nivel nacional, que depende de la FNMT.
- b. Son las responsables de emitir y revocar los certificados digitales.
- c. Emiten los certificados digitales, pero sólo verifican la identidad del solicitante si éste es una persona jurídica.
- d. Emiten los certificados digitales, pero sólo verifican la identidad del solicitante si éste tiene un certificado revocado.

69) Indica cuál de los siguientes NO es un concepto de las aplicaciones para internet e intranets:

- a. Capa cliente, que se encarga de la interfaz de usuario.
- b. Capa servidor, que se encarga del procesamiento de datos.
- c. Capa autenticadora, que se encarga de identificar al usuario.
- d. Lenguaje HTML, que se usa en la interfaz de usuario.

70) Respecto a las arquitecturas de Servicios Web podemos afirmar:

- a. SOAP es un protocolo que no está basado en XML.
- b. JSON es un formato XML.
- c. La operación HTTP HEAD no mantiene estado.
- d. Las llamadas RPC (procedimiento remoto) son Restful.

71) ¿Qué tipos de datos primitivos acepta JSON?

- a. strings, numbers, booleans, null.
- b. strings, numbers, booleans, object.
- c. strings, numbers, booleans, undefined.
- d. strings, int, booleans, undefined.

72) Respecto a XML podemos afirmar:

- a. No es un subconjunto de SGML.
- b. Permite una declaración en el documento 'standalone'.
- c. No permite declarar atributos con valor por defecto.
- d. No permite etiquetas vacías.

73) En Liferay, en los elementos del portlet:

- a. Expiration-cache: Indica el tiempo, en minutos, después del cual caduca la salida del portlet.
- b. Portlet-name: Contiene un nombre corto que el portal muestra siempre que se necesita identificar esta aplicación.
- c. Supports: Contiene el tipo MIME compatible e indica los modos de portlet compatibles con un tipo de contenido específico.
- d. Init-param: Contiene un parámetro de inicialización del portlet.

74) En Liferay:

- a. El código fuente de Java se almacena en la carpeta docroot/src.
- b. Los archivos de configuración se almacenan en la docroot/config.
- c. Liferay-display.xml es un archivo de configuración obligatorio.
- d. Los archivos del lado del cliente son los archivos .jsp, .css y .js que se escriben para implementar la interfaz de usuario de su portlet.

75) En Liferay, si está utilizando la interfaz Administrar páginas para crear una nueva página, entre las opciones adicionales para crear diferentes tipos de páginas no tendrá:

- a. Páginas de configuración.
- b. Páginas Panel.
- c. Páginas embebidas.
- d. Páginas Portlet.

PREGUNTAS DE RESERVA

Las preguntas de reserva forman parte del ejercicio, si bien únicamente serán corregidas si se produce alguna anulación del resto de preguntas, en caso contrario no serán objeto de corrección ni de valoración por el Tribunal.

En caso de anulación de preguntas se procederá a la corrección, por orden correlativo, de igual número al de preguntas anuladas.

76) Según el artículo 17 del Reglamento regulador de la gestión de actividades de investigación, desarrollo, transferencia de tecnología y de formación no reglada de la UPV, la clasificación de cada una de las actividades en su correspondiente categoría y su tratamiento fiscal respecto al Impuesto sobre el Valor Añadido se realizará por:

- a. El Servicio de Gestión de I+D+i, el Centro de Formación Permanente y la Oficina de Acción Internacional.
- b. El Servicio de Gestión de I+D+i, el Centro de Formación Permanente y la Gerencia.
- c. Solo el Centro de Formación Permanente.
- d. Solo el Servicio de Gestión de I+D+i.

77) Según el Artículo 22 “Procedimientos de concesión” de la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de subvenciones:

- a. No podrán otorgarse subvenciones por cuantía inferior a la que se determine en la convocatoria.
- b. El procedimiento ordinario de concesión de subvenciones se tramitará en régimen de concesión directa.
- c. Siempre que así se prevea en las bases reguladoras, el órgano competente procederá al prorrateo, entre los beneficiarios de la subvención, del importe global máximo destinado a las subvenciones.
- d. Podrán concederse de forma directa las subvenciones previstas nominativamente en las bases de la convocatoria.

78) Según el Artículo 13, Instrumentación del principio de sostenibilidad financiera de la Ley orgánica de estabilidad presupuestaria y sostenibilidad financiera:

- a. El volumen de deuda pública, definida de acuerdo con el Protocolo sobre Procedimiento de déficit excesivo, del conjunto de Administraciones Públicas no podrá superar el 80 por ciento del Producto Interior Bruto nacional expresado en términos nominales, o el que se establezca por la normativa europea.
- b. El límite de deuda pública se distribuirá de acuerdo con los siguientes porcentajes, expresados en términos nominales del Producto Interior Bruto nacional: 30 por ciento para la Administración central, 30 por ciento para el conjunto de Comunidades Autónomas y 20 por ciento para el conjunto de Corporaciones Locales.
- c. El volumen de deuda pública, definida de acuerdo con el Protocolo sobre Procedimiento de déficit excesivo, del conjunto de Administraciones Públicas no podrá superar el 60 por ciento del Producto Interior Bruto nacional expresado en términos nominales, o el que se establezca por la normativa europea.
- d. El límite de deuda pública se distribuirá de acuerdo con los siguientes porcentajes, expresados en términos nominales del Producto Interior Bruto nacional: 20 por ciento para la Administración central, 20 por ciento para el conjunto de Comunidades Autónomas y 20 por ciento para el conjunto de Corporaciones Locales.

79) Según la Ley 38/2003 de 17 de noviembre, General de subvenciones, la convocatoria de la subvención tendrá necesariamente el siguiente contenido:

- a. Expresión de que la concesión se efectúa mediante un régimen de concurrencia competitiva o concesión directa.
- b. Posibilidad de efectuar pagos anticipados y abonos a cuenta, así como el régimen de garantías que, en su caso, deberán aportar los beneficiarios.
- c. Compatibilidad o incompatibilidad con otras subvenciones.
- d. Plazo de resolución y notificación.

80) Señale la respuesta correcta respecto a la contabilidad de la tesorería:

- a. Es aquella parte de la contabilidad pública cuyo objeto es reflejar los derechos y las obligaciones que se producen en la entidad sólo desde el punto de vista presupuestario en cada ejercicio económico, así como la situación de la tesorería en cada momento.
- b. Es aquella parte de la contabilidad pública cuyo objeto es reflejar los cobros y los pagos que se producen en la entidad, tanto por operaciones presupuestarias como no presupuestarias, así como la situación de la tesorería en cada momento.
- c. Es aquella parte de la contabilidad pública cuyo objeto es reflejar sólo los pagos que se producen en la entidad, tanto por operaciones presupuestarias como no presupuestarias, así como la situación de la tesorería en cada momento.
- d. Es aquella parte de la contabilidad pública en la que los cobros son los flujos de entrada en efectivo y suponen una disminución de tesorería y los pagos son los flujos de salida de efectivo y suponen un aumento de la tesorería de la entidad.

81) De acuerdo con el Plan General de Contabilidad Pública, los activos deben reconocerse en el Balance cuando:

- a. Se considere probable que la entidad obtenga, a partir de los mismos, rendimientos económicos o un potencial de servicio en el futuro y siempre que puedan valorarse con fiabilidad.
- b. Se considere probable que la entidad obtenga, a partir de los mismos, rendimientos económicos o un potencial de servicio en el futuro puedan o no valorarse con fiabilidad.
- c. Cuando se transfiera el importe de compra del activo, aunque los riesgos y ventajas asociados al mismo no se hayan traspaso a la entidad.
- d. Se considere probable que, a su vencimiento, y para liquidar la obligación deban de entregarse o cederse recursos que incorporen rendimientos económicos o un potencial de servicio.

82) Los costes directos son aquellos que:

- a. Resulta difícil identificar con los productos.
- b. Resulta fácil identificar con los productos.
- c. Son independientes de su identificación con los productos.
- d. Están relacionados con los ingresos.

83) ¿Qué hint se utiliza en una consulta de SQL para forzar el uso de un índice?

- a. USE_INDEX
- b. INDEX
- c. FORCE_INDEX
- d. USE_INDEXES

84) ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es cierta?

- a. Java y python son lenguajes usados habitualmente para el desarrollo de aplicaciones web.
- b. Java y fortran son lenguajes usados habitualmente para el desarrollo de aplicaciones web.
- c. Pascal y fortran son lenguajes usados habitualmente para el desarrollo de aplicaciones web.
- d. La arquitectura monolítica se usa habitualmente para el desarrollo de nuevas aplicaciones web.

85) ¿Qué afirmación es correcta?

- a. HTML no es un lenguaje de marca.
- b. Java es un lenguaje de marca.
- c. SMGL no permite definir lenguajes de marca.
- d. SGML es un lenguaje de marca.