OSAKIDETZA

2018ko otsailaren 14ko 178/2018 Erabakiaren bidez, egindako Oposaketa-Lehiaketarako deia (EHAA 45 Zkia. 2018ko martxoaren 5ekoa)

Concurso-Oposición convocado por Resolución 178/2018 de 14 de febrero de 2018 (B.O.P.V. Nº 45 de 5 de marzo de 2018)

KATEGORIA: GOI-MAILAKO INFORMATIKARIA

CATEGORÍA: INFORMÁTICO SUPERIOR

Proba eguna: **2018ko ekainaren 23a**
Fecha prueba: **23 de junio de 2018**

***1. ariketa** / 1er. ejercicio*
A** Eredua / Modelo **A

1 ¿QUÉ CAPA DEL MODELO OSI SE RELACIONA CON LA TRANSMISIÓN DE BITS PUROS A TRAVÉS DE UN CANAL DE TRANSMISIÓN?

1a) Enlace.
1b) Transporte.
1c) Física.
1d) Red.

2 ¿QUÉ CAPA DEL MODELO OSI OFRECE LOS SERVICIOS: CONTROL DEL DIÁLOGO, MANEJO DE TOKENS Y SINCRONIZACIÓN?

2a) Transporte.
2b) Sesión.
2c) Presentación.
2d) Aplicación.

3 ¿QUÉ CAPA DEL MODELO OSI DETERMINA CÓMO SE ENCAMINAN LOS PAQUETES DESDE EL ORIGEN AL DESTINO?

3a) Enlace.
3b) Red.
3c) Transporte.
3d) Sesión.

4 ¿EN QUÉ CAPA DEL MODELO TCP/IP SE DEFINE EL PROTOCOLO SMTP?

4a) Enlace.
4b) Sesión.
4c) Transporte.
4d) Aplicación.

5 ¿CUÁL DE LOS SIGUIENTES PROTOCOLOS ENCUADRARÍAS EN LA CAPA INTERRED DEL MODELO TCP/IP?

5a) IP.
5b) DSL.
5c) Ethernet.
5d) DNS.

6 ¿QUÉ CAPA DEL NIVEL OSI SE ENCARGARÍA DE LA SIGUIENTE TAREA: «EL EMISOR DIVIDE LOS DATOS DE ENTRADA EN TRAMAS DE DATOS Y TRANSMITE LAS TRAMAS EN FORMA SECUENCIAL»?

6a) Transporte.
6b) Red.
6c) Enlace.
6d) Física.

7 EN UNA LAN, ¿EN QUÉ TIPO DE TRANSMISIONES SE UTILIZA EL CÓDIGO DE LÍNEA 4B5B?

7a) Transmisiones en banda ancha 802.11a.
7b) Transmisiones en banda ancha 802.11g.
7c) Transmisiones en banda base Ethernet 100Base-T.
7d) Transmisiones en banda base Ethernet 1000Base-T.

8 ¿EN QUÉ TOPOLOGÍA DE REDES LAN CABLEADAS TIENE SENTIDO LA UTILIZACIÓN DE UN SWITCH?

8a) Bus.
8b) Árbol.
8c) Anillo.
8d) Estrella.

9 ¿QUÉ MEDIO DE TRASMISIÓN ESTÁ PERMITIDO SI SE EMPLEASE EL ESQUEMA DE BANDA BASE 1000BASE-SX?

9a) Par trenzado UTP de categoría 5.
9b) Par trenzado STP especial.
9c) Fibra óptica monomodo.
9d) Fibra óptica multimodo.

10 ¿EN QUÉ VARIANTE DE LA NORMA IEEE 802.11 SE USA MIMO (MULTIPLE-INPUT MULTIPLE-OUTPUT)?

10a) 802.11a.
10b) 802.11b.
10c) 802.11g.
10d) 802.11n.

11 ¿QUÉ DOS PROTOCOLOS SE DEFINEN EN EL DENOMINADO MAC INALÁMBRICO DE PRINCIPIO DISTRIBUIDO (DFWMAC – DISTRIBUTED FOUNDATION WIRELESS MAC) PARA REALIZAR CONTENCIÓN Y SONDEO A FIN DE POSIBILITAR UN ACCESO DISTRIBUIDO CON UN CONTROL CENTRAL OPCIONAL?

11a) TCP y IP.
11b) DCF y PCF.
11c) BSS y AP.
11d) LLC y CSMA.

12 ¿CUÁL DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS PUEDE APLICARSE EN LA CONMUTACIÓN DE PAQUETES MEDIANTE DATAGRAMAS?

12a) Previo a la transmisión de los datos, se establece una conexión a fin de elegir la ruta origen-destino a seguir por el mensaje, lo que implica la reserva de los recursos necesarios para posibilitar la comunicación.
12b) Durante el proceso de transmisión de los paquetes, es necesario el envío previo de un paquete header conteniendo, entre otras, información relativa al destino al que van dirigidos el resto de paquetes.
12c) Para evitar las demoras características de la conmutación de circuitos, la conmutación de paquetes se caracteriza porque cada nodo intermedio ni almacena temporalmente ni procesa cada paquete antes de transmitirlo, sino que efectúa su transmisión según lo recibe.
12d) Cada paquete se transmite independientemente del resto, de forma que pueden seguir caminos distintos y, en consecuencia, recibirse de forma desordenada en el receptor.

13 ¿CUÁL DE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS DE LOS DISPOSITIVOS DE INTERCONEXIÓN ES CORRECTA?

13a) Repetidor («repeater»): funciona a partir de la capa de red y permite la interconexión de sistemas cuya funcionalidad difiere a nivel 3.
13b) Puente («bridge»): opera hasta la capa de enlace a fin de posibilitar la interconexión de redes LAN de naturaleza diferente; por ejemplo, una red WLAN con una Ethernet.
13c) Pasarela («gateway»): trabaja en la capa física y es un mero amplificador de señal que solventa el problema de atenuación de la señal en su propagación hacia el destino.
13d) Dispositivo de capa superior: trabaja por debajo de la capa de red para posibilitar la comunicación entre protocolos de la capa correspondiente.

14 ¿CUÁLES SON LAS CAPAS OSI EN LAS QUE OPERA UN ROUTER PARA LA INTERCONEXIÓN DE DOS SISTEMAS?

14a) Física, enlace y red.
14b) Enlace, red y transporte.
14c) Red, transporte y sesión.
14d) Física, red y transporte.

15 ¿CUÁL DE LOS SIGUIENTES ES UN TIPO DE VLAN VÁLIDO?

15a) VLAN de nivel 1: Se asignan los hosts a una VLAN en función de la dirección MAC de aquellos.
15b) VLAN de nivel 2 por dirección MAC: La VLAN viene determinada por el contenido del campo de tipo de protocolo de la trama MAC.
15c) VLAN de nivel 3 por direcciones de subred: En este caso son los paquetes y NO las estaciones finales quienes pertenecen a una VLAN u otra en función de su cabecera de nivel 3.
15d) VLAN de niveles superiores: Los miembros de la LAN se diferencian por el puerto al que están conectados al conmutador o medio físico que constituye la red.

16 EN EL DIAGRAMA ENTIDAD-RELACIÓN, LOS CONJUNTOS DE ENTIDADES SE REPRESENTAN CON:

16a) Rectángulos divididos en dos partes.
16b) Rombos.
16c) Rectángulos sin dividir.
16d) Rombos dobles.

17 EN EL DISEÑO DE UNA BASE DE DATOS RELACIONAL, CUANDO EXISTEN 2 TUPLAS (A► B) CON EL MISMO VALOR DE A Y DIFERENTES VALORES DE B, SE DICE QUE ES UNA:

17a) Dependencia múltiple.
17b) Dependencia compuesta.
17c) Dependencia funcional.
17d) Dependencia multivalorada.

18 EN LAS ARQUITECTURAS PARALELAS DE BASES DE DATOS, ¿CUÁL DE LOS SIGUIENTES MODELOS TIENE COMO PRINCIPAL INCONVENIENTE EL COSTE DE COMUNICACIÓN Y DE ACCESO A DISCOS REMOTOS?

18a) Memoria compartida.
18b) Disco compartido.
18c) Sin compartimiento.
18d) Jerárquica.

19 EN EL MODELO RELACIONAL, LA OPERACIÓN DEL ÁLGEBRA RELACIONAL QUE HACE CASAR LAS TUPLAS CUYOS VALORES COINCIDEN PARA LOS ATRIBUTOS QUE SON COMUNES A AMBAS RELACIONES ES:

19a) Intersección de conjuntos.
19b) Reunión natural.
19c) División.
19d) Producto cartesiano.

20 EN EL MODELO E/R SE DENOMINA CLAVE CANDIDATA:

20a) A la superclave para las que ningún subconjunto propio es superclave.
20b) A la clave elegida por el diseñador de la base de datos.
20c) Al conjunto de uno o más atributos del esquema relacional.
20d) A la clave descartada por el diseñador de la base de datos.

21 ¿CUÁL DE LOS SIGUIENTES MÓDULOS DE SAP PERMITE REALIZAR ACTIVIDADES RELACIONADAS CON EL CUMPLIMIENTO DE LAS REGULACIONES FINANCIERAS GUBERNAMENTALES?

21a) Finanzas (SAP ERP Financials).
21b) Recursos humanos (SAP ERP Human Capital Management).
21c) Servicios corporativos (SAP ERP Corporate Services).
21d) Gestión de la experiencia de canal web (SAP Web Channel Experience Management).

22 SAP NETWEAVER PROPORCIONA INTEGRACIÓN EN 4 NIVELES:

22a) Usuarios, clientes, proveedores y procesos de negocio.
22b) Recursos empresariales, clientes, proveedores y productos.
22c) Personas, información, procesos y aplicaciones.
22d) Finanzas, recursos humanos, servicios corporativos y procesos de negocio.

23 ¿QUÉ APLICACIÓN SAP PERMITE LLEVAR A CABO LA MONITORIZACIÓN, ADMINISTRACIÓN Y CONTROL DE PROYECTOS (DESDE EL INICIO HASTA LA IMPLEMENTACIÓN) DENTRO DE UNA ORGANIZACIÓN?

23a) Planificación de recursos empresariales (SAP Enterprise Resource Planning).
23b) Gestión de relaciones con los clientes (SAP Customer Relationship Management).
23c) Gestión de relaciones con los proveedores (SAP Supplier Relationship Management).
23d) Gestión del ciclo de vida del producto (SAP Product Lifecycle Management).

24 ¿CUÁL DE LAS SIGUIENTES AFIRMACIONES ES FALSA RESPECTO A SAP HANA?

24a) SAP HANA es un sistema gestor de bases de datos relacionales.
24b) SAP HANA opera completamente desde la memoria del dispositivo.
24c) SAP HANA es una herramienta de análisis.
24d) Por el momento las soluciones basadas en NetWeaver NO pueden utilizar SAP HANA como base de datos.

25 ¿CUÁL DE LAS SIGUIENTES AFIRMACIONES ES FALSA RESPECTO A SAP HANA Y LA TECNOLOGÍA QUE UTILIZA?

25a) SAP HANA se basa en un almacenamiento basado en columnas, que permite alcanzar mayor rapidez en el acceso a datos en memoria, a la vez que disminuye los requisitos de uso de memoria.
25b) Dado que SAP HANA funciona manipulando datos almacenados en la memoria del dispositivo, necesita una máquina con al menos 1TB de memoria para poder funcionar.
25c) La portabilidad de aplicaciones web basadas en SQL Server a SAP HANA es sencilla, precisando en muchos casos únicamente la actualización de la librería ODBC/JDBC de SQL Server a SAP HANA.
25d) SAP HANA incluye un servidor propio de aplicaciones, SAP HANA XS, que utiliza Server-side JavaScript (XSJS) como lenguaje principal.

26 EN LA METODOLOGÍA SCRUM, ¿CUÁL DE LOS SIGUIENTES ROLES BUSCA APLICAR LAS MEJORES PRÁCTICAS Y MEJORAR EL TRABAJO EN EQUIPO?

26a) Product owner.
26b) Scrum master.
26c) Stakeholders.
26d) Coach.

27 CON RESPECTO A LA METODOLOGÍA SCRUM, INDIQUE LA SENTENCIA ERRÓNEA:

27a) La daily meeting debe ser una reunión breve.
27b) La función principal del coach es formar, dirigir y aconsejar al scrum team.
27c) La review meeting se activa al concluir el product backlog.
27d) La velocidad de un sprint se mide en story points.

28 ¿QUÉ SE ENTIENDE POR ÉPICA EN LA METODOLOGÍA SCRUM?

28a) Es un repositorio que recoge todo aquello que impide alcanzar los objetivos del proyecto.
28b) La definición en lenguaje del negocio que hace el product owner de los requisitos del trabajo.
28c) Un trabajo concreto, idealmente realizado por una persona dedicando entre medio día y tres días.
28d) Agrupaciones de historias de usuario que definen grandes bloques operativos dentro de un proyecto.

29 EN LA METODOLOGÍA SCRUM, ¿CÚAL DE LAS SIGUIENTES HERRAMIENTAS REPRESENTA LA EVOLUCIÓN DEL TRABAJO DURANTE UN SPRINT?

29a) Time spring.
29b) Time boxing.
29c) Burn-down chart.
29d) Spring planning.

30 EN LA METODOLOGÍA SCRUM, LA LISTA DE TRABAJOS Y TAREAS QUE VAN A DESARROLLARSE EN EL TRANSCURSO DEL PROYECTO SE CONOCE COMO:

30a) Product backlog.
30b) Planning poker.
30c) Sprint planning.
30d) Sprint backlog.

31 ¿CUÁL DE LAS SIGUIENTES NO ES UNA ACTIVIDAD FUNDAMENTAL PARA LA INGENIERÍA DEL SOFTWARE?

31a) Especificación del software.
31b) Diseño e implementación del software.
31c) Validación del software.
31d) Reingeniería del software.

32 ¿CÓMO SE DENOMINA EN INGENIERÍA DEL SOFTWARE A LOS ENUNCIADOS ACERCA DE SERVICIOS QUE EL SISTEMA DEBE PROVEER, DE CÓMO DEBERÍA REACCIONAR EL SISTEMA A ENTRADAS PARTICULARES Y DE CÓMO DEBERÍA COMPORTARSE EN SITUACIONES ESPECÍFICAS?

32a) Requerimientos funcionales.
32b) Requerimientos NO funcionales.
32c) Requerimientos externos.
32d) Requerimientos de la organización.

33 ¿CUÁL DE LOS SIGUIENTES NO ES UN TIPO DE DIAGRAMA EN UML?

33a) Diagrama de caso de uso.
33b) Diagrama de inactividad.
33c) Diagrama de secuencias.
33d) Diagrama de estado.

34 ¿CÓMO SE DENOMINA AL PROCESO DE PROBAR COMPONENTES DEL PROGRAMA, COMO MÉTODOS O CLASES DE OBJETOS?

34a) Pruebas de unidad.
34b) Pruebas de componente.
34c) Pruebas del sistema.
34d) Pruebas de versión.

35 ¿QUÉ TIPOS DE PRUEBAS SE INCLUYEN DENTRO DE LAS PRUEBAS DE DESARROLLO?

35a) Pruebas de unidad, de componente y de rendimiento.
35b) Pruebas de unidad, de componente y de usuario.
35c) Pruebas de unidad, de componente y del sistema.
35d) Pruebas de unidad, de componente y de escenario.

36 ¿CUÁL DE LOS SIGUIENTES NO ES UN ELEMENTO EN LA DEFINICIÓN DE UN PROYECTO?

36a) Estado del proyecto.
36b) Requisitos.
36c) Alcance del proyecto.
36d) Riesgos.

37 EL MÉTODO DE ESTIMACIÓN QUE SE BASA EN LA OPINIÓN DE UN GRUPO PEQUEÑO DE CINCO O SEIS EXPERTOS PARA LLEGAR A UN CONSENSO DE VALORES ESTIMADOS, SE CONOCE COMO:

37a) Técnica PERT.
37b) Técnica Delphi.
37c) Método Montecarlo.
37d) Método EDT.

38 EN LA PLANIFICACIÓN DE UN PROYECTO ¿CUÁL DE LOS SIGUIENTES NO ES UN ELEMENTO CLAVE PARA ELABORAR UN CALENDARIO?

38a) Estimación del trabajo.
38b) Relaciones de dependencia entre tareas.
38c) Disponibilidad de los recursos.
38d) Estándares de calidad.

39 ¿EN QUÉ CATEGORÍA DE RIESGO SE ENCONTRARÍA CLASIFICADO EL HECHO DE CONTAR CON UNOS REQUISITOS VAGOS?

39a) Riesgo externo.
39b) Riesgo técnico.
39c) Riesgo organizativo.
39d) Riesgo de gestión del proyecto.

40 EN EL SEGUIMIENTO DE UN PROYECTO, LA RELACIÓN ENTRE EL VALOR GANADO Y EL COSTE REAL, ES DECIR, CUÁNTO SE ACERCA EL COSTE PLANIFICADO DEL TRABAJO TERMINADO AL COSTE REAL, SE DENOMINA:

40a) IRE. Índice de rendimiento de la estimación.
40b) IRR. Índice de rendimiento real.
40c) IRC. Índice de rendimiento del coste.
40d) IRP. Índice de rendimiento de la programación.

41 EN ITIL LA UNIDAD ORGANIZATIVA QUE TIENE RECURSOS Y MEDIOS PROPIOS Y ES RESPONSABLE DE PRODUCIR UN RESULTADO ES:

41a) Un servicio.
41b) Un proceso.
41c) Una función.
41d) Un rol.

42 EN ITIL LA GESTIÓN DE LOS SERVICIOS ES:

42a) Una serie de acciones y actividades que permiten alcanzar un objetivo.
42b) Un conjunto de disposiciones especializadas (funciones y procesos) que permiten proporcionar valor a los clientes en forma de servicios.
42c) Un medio de proporcionar valor a los clientes, facilitando los resultados que desean obtener, sin asumir toda la responsabilidad de los costes o riesgos.
42d) El resultado de trabajos en talleres que presentan los beneficios y las ventajas de determinadas acciones, en sectores y contextos diferentes.

43 EN ITIL, ¿QUÉ PROCESO DE LA FASE DE ESTRATEGIA DE SERVICIOS TIENE COMO PRINCIPAL RESULTADO UN ESQUEMA DIRECTOR?

43a) La gestión de la estrategia.
43b) La gestión del portfolio de servicios.
43c) La gestión de la demanda.
43d) La gestión de la relación comercial.

44 ¿CUÁL DE LOS SIGUIENTES PROCESOS NO PERTENECE A LA FASE DE DISEÑO DE SERVICIOS EN ITIL?

44a) Proceso de gestión de la capacidad.
44b) Proceso de gestión de proveedores.
44c) Proceso de coordinación del diseño.
44d) Proceso de gestión de activos de servicio y configuraciones.

45 EN ITIL, ¿QUÉ PROCESO TIENE POR OBJETIVO RESTAURAR EL SERVICIO LO MÁS RÁPIDO POSIBLE EN EL PLAZO ESTABLECIDO CUANDO UN SERVICIO SE PARA O PIERDE CALIDAD?

45a) Gestión de eventos.
45b) Gestión de incidentes.
45c) Gestión de problemas.
45d) Evaluación.

46 EN EL PROCESO KDD, ¿EN QUÉ ETAPA SE APLICAN UNA SERIE DE TÉCNICAS DE PREPROCESADO DE DATOS?

46a) Recopilación de datos.
46b) Selección, limpieza y transformación de datos.
46c) Minería de datos.
46d) Interpretación y evaluación de modelos.

47 EN LOS SISTEMAS OLAP, EL OPERADOR DRILL-DOWN CONSISTE EN:

47a) Crear un subcubo especificando valores determinados en varias dimensiones.
47b) Rotar el cubo para obtener diferentes perspectivas de los datos.
47c) Tomar un subconjunto rectangular de un cubo eligiendo un valor concreto para una de las dimensiones.
47d) Navegar desde una vista con menor detalle a otra con más nivel de detalle en las dimensiones.

48 CON RESPECTO A BUSINESS INTELLIGENCE, INDIQUE LA SENTENCIA CORRECTA:

48a) En business intelligence la información es la protagonista y está orientada a la toma de decisiones.
48b) En minería de datos se parte del conocimiento y, mediante un proceso deductivo, se obtienen datos de calidad.
48c) Los data warehouse están pensados exclusivamente para realizar operaciones de minería de datos sobre ellos.
48d) Los datos que entran a la fase de selección, limpieza y transformación de datos son los datos que se van a minar.

49 DENTRO DE LAS TAREAS DE DATA MINING, ¿QUÉ SE ENTIENDE POR CLUSTERING?

49a) Encontrar objetos que manifiesten características significativamente diferentes a las del resto de los objetos del conjunto.
49b) Dividir una población heterogénea de objetos en grupos homogéneos, de forma que los objetos de cada grupo sean similares entre sí.
49c) Encontrar reglas que muestran la relación que existe entre los distintos atributos de los datos analizados.
49d) Encontrar un modelo que, aplicado a un ejemplo sin clasificar, lo clasifique dentro de un conjunto predefinido de clases.

50 EN BUSINESS INTELLIGENCE, ¿CUÁL DE LAS SIGUIENTES TÉCNICAS DE EVALUACIÓN DE MODELOS EMPLEA LA MÉTRICA CONOCIDA COMO MAE (MEAN ABSOLUTE ERROR)?

50a) Evaluación de clasificadores.
50b) Evaluación de modelos de regresión.
50c) Evaluación de agrupamientos.
50d) Evaluación de reglas de asociación.

51 EN LA LEY 59/2003 DE FIRMA ELECTRÓNICA ¿CÓMO SE DENOMINA A LA FIRMA ELECTRÓNICA QUE PERMITE IDENTIFICAR AL FIRMANTE Y DETECTAR CUALQUIER CAMBIO ULTERIOR DE LOS DATOS FIRMADOS, QUE ESTÁ VINCULADA AL FIRMANTE DE MANERA ÚNICA Y A LOS DATOS A QUE SE REFIERE Y QUE HA SIDO CREADA POR MEDIOS QUE EL FIRMANTE PUEDE MANTENER BAJO SU EXCLUSIVO CONTROL?

51a) Firma electrónica.
51b) Firma electrónica avanzada.
51c) Firma certificada.
51d) Firma reconocida.

52 SEGÚN LA LEY 59/2003 DE FIRMA ELECTRÓNICA ¿CUÁL DE LOS SIGUIENTES NO ES UN DATO QUE DEBA INCLUIRSE OBLIGATORIAMENTE EN LOS CERTIFICADOS RECONOCIDOS?

52a) La identificación del prestador de servicios de certificación que expide el certificado.
52b) La firma electrónica avanzada del prestador de servicios de certificación que expide el certificado.
52c) El código identificativo único del certificado.
52d) El fin del período de validez del prestador de servicios de certificación.

53 SEGÚN LA LEY 59/2003 DE FIRMA ELECTRÓNICA, EL PERÍODO DE VALIDEZ DE LOS CERTIFICADOS RECONOCIDOS NO PODRÁ SER SUPERIOR A:

53a) Cuatro años.
53b) Cinco años.
53c) Siete años.
53d) Diez años.

54 SEGÚN LA LEY 59/2003 DE FIRMA ELECTRÓNICA, LA RESISTENCIA, OBSTRUCCIÓN, EXCUSA O NEGATIVA INJUSTIFICADA A LA ACTUACIÓN INSPECTORA DE LOS ÓRGANOS FACULTADOS PARA LLEVARLA A CABO CON ARREGLO A ESTA LEY, SE CONSIDERA UNA INFRACCIÓN DE TIPO:

54a) Muy leve.
54b) Leve.
54c) Grave.
54d) Muy grave.

55 SEGÚN LA LEY 59/2003 DE FIRMA ELECTRÓNICA ¿CON CUANTA ANTELACIÓN MÍNIMA DEBE UN PRESTADOR DE SERVICIOS DE CERTIFICACIÓN QUE VAYA A CESAR SU ACTIVIDAD, COMUNICARLO A LOS FIRMANTES QUE UTILICEN LOS CERTIFICADOS ELECTRÓNICOS QUE HAYA EXPEDIDO?

55a) Un mes.
55b) Dos meses.
55c) Tres meses.
55d) Seis meses.

56 INDIQUE CUÁL DE LOS SIGUIENTES ES UN DERECHO DEL INTERESADO, SEGÚN EL REGLAMENTO EUROPEO DE PROTECCIÓN DE DATOS.

56a) Derecho de indagación.
56b) Derecho de repudio.
56c) Derecho al olvido.
56d) Derecho de publicidad.

57 SEGÚN EL REGLAMENTO EUROPEO DE PROTECCIÓN DE DATOS, INDIQUE CUÁL DE LOS SIGUIENTES NO SE CONSIDERA DENTRO DE LAS CATEGORÍAS ESPECIALES DE DATOS PERSONALES.

57a) Datos bancarios.
57b) Datos genéticos.
57c) Datos biométricos.
57d) Datos relativos a la salud.

58 EL TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DE MANERA TAL QUE YA NO PUEDAN ATRIBUIRSE A UN INTERESADO SIN UTILIZAR INFORMACIÓN ADICIONAL, SIEMPRE QUE DICHA INFORMACIÓN ADICIONAL FIGURE POR SEPARADO Y ESTÉ SUJETA A MEDIDAS TÉCNICAS Y ORGANIZATIVAS DESTINADAS A GARANTIZAR QUE LOS DATOS PERSONALES NO SE ATRIBUYAN A UNA PERSONA FÍSICA IDENTIFICADA O IDENTIFICABLE, EN EL REGLAMENTO EUROPEO DE PROTECCIÓN DE DATOS SE ENTIENDE POR:

58a) Datos personales.
58b) Seudonimización.
58c) Elaboración de perfiles.
58d) Tratamiento de datos.

59 ¿POR QUIÉN ESTARÁ COMPUESTO EL COMITÉ EUROPEO DE PROTECCIÓN DE DATOS?

59a) Por un delegado de protección de datos de cada Estado miembro y por el Supervisor Europeo de Protección de Datos o sus representantes respectivos.
59b) Por un encargado del tratamiento de datos de una administración pública de cada Estado miembro y por el Supervisor Europeo de Protección de Datos o sus representantes respectivos.
59c) Por un delegado de protección de datos de cada Estado miembro y por el Delegado Europeo de Protección de Datos o sus representantes respectivos.
59d) Por el director de una autoridad de control de cada Estado miembro y por el Supervisor Europeo de Protección de Datos o sus representantes respectivos.

60 ¿A CUANTO PUEDE ASCENDER CÓMO MÁXIMO LAS SANCIONES QUE IMPONE EL REGLAMENTO EUROPEO DE PROTECCIÓN DE DATOS, CUANDO SE COMETE UNA INFRACCIÓN?

60a) A una multa administrativa de 20.000.000 EUR o, tratándose de una empresa, de una cuantía equivalente al 4% del volumen de negocio total anual global del ejercicio financiero anterior.
60b) A una multa administrativa de 50.000.000 EUR o, tratándose de una empresa, de una cuantía equivalente al 4% del volumen de negocio total anual global del ejercicio financiero anterior.
60c) A una multa administrativa de 20.000.000 EUR o, tratándose de una empresa, de una cuantía equivalente al 5% del volumen de negocio total anual global del ejercicio financiero anterior.
60d) A una multa administrativa de 50.000.000 EUR o, tratándose de una empresa, de una cuantía equivalente al 5% del volumen de negocio total anual global del ejercicio financiero anterior.

61 EL ALGORITMO DE CIFRADO DES (DATA ENCRYPTION STANDARD, ESTÁNDAR DE CIFRADO DE DATOS) ES UN ALGORITMO DE:

61a) Clave hash.
61b) Clave asimétrica.
61c) Clave simétrica.
61d) Clave pública.

62 ¿CUÁL DE LOS SIGUIENTES ES UN ALGORITMO DE CIFRADO DE CLAVE PÚBLICA?

62a) NSA.
62b) RSA.
62c) RC4.
62d) AES.

63 ¿CUÁL DE LOS SIGUIENTES ES UN ESTANDAR UIT-T APLICADO EN EL MARCO DEL MODELO PKI (PUBLIC KEY INFRASTRUCTURE, ESTRUCTURA DE CLAVE PÚBLICA)?

63a) X.505.
63b) X.507.
63c) X.508.
63d) X.509.

64 ¿CÓMO SE DEFINE UNA PKI (PUBLIC KEY INFRASTRUCTURE, ESTRUCTURA DE CLAVE PÚBLICA)?

64a) El conjunto de las herramientas, políticas, personas y recursos necesarios para permitir la puesta en marcha de un entorno de seguridad basado en sistemas criptográficos de clave pública, donde los usuarios pueden disponer de los servicios de integridad, y NO repudio ofrecidos por estos.
64b) El conjunto de las herramientas, políticas, personas y recursos necesarios para permitir la puesta en marcha de un entorno de seguridad basado en sistemas criptográficos de clave pública, donde los usuarios pueden disponer de los servicios de autenticación y NO repudio ofrecidos por estos.
64c) El conjunto de las herramientas, políticas, personas y recursos necesarios para permitir la puesta en marcha de un entorno de seguridad basado en sistemas criptográficos de clave pública, donde los usuarios pueden disponer de los servicios de autenticación e integridad ofrecidos por estos.
64d) El conjunto de las herramientas, políticas, personas y recursos necesarios para permitir la puesta en marcha de un entorno de seguridad basado en sistemas criptográficos de clave pública, donde los usuarios pueden disponer de los servicios de autenticación, integridad, y NO repudio ofrecidos por estos.

65 ¿CUÁL DE LOS SIGUIENTES NO ES UN ALGORITMO HASH UTILIZADO EN CRIPTOGRAFÍA?

65a) HDA-3.
65b) MD5.
65c) SHA-1.
65d) SHA-2.

66 EN LA NORMA ISO/IEC 17799 SE DEFINE LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN COMO LA PRESERVACIÓN DE SU:

66a) Disponibilidad, confiabilidad e integridad.
66b) Confiabilidad, disponibilidad y confidencialidad.
66c) Integridad, confidencialidad y confiabilidad.
66d) Confidencialidad, integridad y disponibilidad.

67 EN SEGURIDAD INFORMÁTICA, ¿CUÁL DE LAS SIGUIENTES SENTENCIAS ES ERRÓNEA CON RESPECTO A LOS REQUISITOS QUE DEBEN CUMPLIR LAS POLITICAS DE SEGURIDAD DE UNA ORGANIZACIÓN?

67a) Aplicación del principio de “defensa en profundidad”.
67b) Configuración robusta ante fallos.
67c) Deben cumplir con las exigencias del entorno legal.
67d) Asignación de los máximos privilegios.

68 EL NIVEL RAID 6 DE SEGURIDAD EN LOS DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO PROPORCIONA:

68a) Acceso independiente con paridad distribuida.
68b) Acceso síncrono con un disco dedicado a paridad.
68c) Acceso independiente con doble paridad.
68d) Acceso independiente con un disco dedicado a paridad.

69 EN LA IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN EN UNA ORGANIZACIÓN, ¿EN QUÉ ETAPA SE CREA EL COMITÉ DE SEGURIDAD?

69a) Establecer un programa de mejora de la seguridad.
69b) Definición de las políticas de seguridad y del alcance del SGSI.
69c) Definición de responsabilidades y asignación de recursos.
69d) Ejecutar las recomendaciones de la auditoria.

70 EN SEGURIDAD INFORMÁTICA, ¿QUÉ TIPO DE MEDIDA SE CONSIDERA QUE ES LA REALIZACIÓN DE COPIAS DE SEGURIDAD?

70a) Medida preventiva.
70b) Medida correctiva.
70c) Medida activa.
70d) Medida detectiva.

71 ¿CUÁL DE LAS SIGUIENTES AFIRMACIONES ES FALSA RESPECTO A SOA?

71a) SOA se basa en el principio de homogeneización de la semántica propia de la organización.
71b) SOA persigue la obtención de un mapa de sistemas de información desacoplado, escalable y ágil.
71c) SOA persigue la independencia del negocio respecto de la tecnología, para alinear la tecnología con el negocio.
71d) SOA busca una orientación a eventos de negocio, que disparan la orquestación de los servicios mediante mensajería preferentemente síncrona.

72 ¿CUÁL DE LAS SIGUIENTES AFIRMACIONES CONTRADICE LOS PRINCIPIOS BÁSICOS A SEGUIR A LA HORA DE IMPLANTAR UNA ESTRATEGIA SOA?

72a) Los equipos implicados en los sistemas a integrar deben hablar y ponerse de acuerdo sobre el formato de los datos necesario para el intercambio de información.
72b) En el lado tecnológico, el punto de comunicación para el envío y recepción de la mensajería debe ser la infraestructura SOA de la organización.
72c) La estrategia SOA debe facilitar la integración de todos los sistemas participantes con el menor impacto posible.
72d) Abstraer el diseño de los servicios de su entorno y de los sistemas que los usan garantiza su autonomía, aumenta su reusabilidad y disminuye su acoplamiento.

73 A LA HORA DE IMPLANTAR SOA ES CONVENIENTE:

73a) Implantarlo desde el primer momento en el cien por cien de la organización.
73b) Implantarlo deprisa y pensando en el corto plazo y los resultados que producirá.
73c) Plantearlo como un cambio estratégico que, aplicado de forma constante e iterativa, extenderá con el tiempo bastantes de sus beneficios y mejoras al resto de la organización.
73d) Plantearlo como la solución inmediata a todos los problemas de integración horizontal entre sistemas de la organización.

74 ¿CUÁL DE LAS SIGUIENTES TAREAS NO CORRESPONDE A LA GOBERNANZA EN SOA?

74a) Seleccionar, entre las herramientas tecnológicas existentes, las más adecuadas para soportar la evolución hacia un mapa de sistemas con bajo acoplamiento, alta escalabilidad y eficiente en costes.
74b) Dar soporte a la coordinación de proyectos TIC para ayudar a que se sigan las directrices estratégicas.
74c) Definir los tipos de datos que participan en la semántica del negocio.
74d) Identificar nuevos servicios, nuevas composiciones o nuevas versiones de los existentes.

75 A LA HORA DE IMPLANTAR SOA, EL ESTABLECIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES EN MATERIA DE SEGURIDAD EN EL INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN EN EL MAPA DE SISTEMAS SE DEFINEN DESDE:

75a) La gobernanza.
75b) Las políticas.
75c) Los estándares.
75d) El catálogo de servicios.

76 ¿QUÉ MODELO DE DESPLIEGUE EN LA NUBE OFRECE AL USUARIO CAPACIDAD PARA EJECUTAR SOFTWARE ESPECÍFICO QUE PUEDE INCLUIR SISTEMAS OPERATIVOS Y APLICACIONES?

76a) SaaS.
76b) PaaS.
76c) IaaS.
76d) IoT.

77 ¿CUÁL DE LAS SIGUIENTES AFIRMACIONES ES FALSA RESPECTO A LOS BENEFICIOS DE LA COMPUTACIÓN EN LA NUBE?

77a) Las aplicaciones se actualizan automáticamente.
77b) Los recursos hardware se pueden incrementar bajo demanda, lo que facilita una reducción de costes.
77c) El consumidor NO necesita instalación ni mantenimiento del software.
77d) La empresa tiene un coste fijo mensual independiente del uso y usuarios que tenga la plataforma, lo que permite hacer una planificación más ajustada de los costes de explotación.

78 ¿CUÁL DE LAS SIGUIENTES AFIRMACIONES ES FALSA RESPECTO A LOS MODOS DE DESPLIEGUE DE COMPUTACIÓN EN LA NUBE?

78a) Una nube comunitaria puede ser administrada por la organización u organizaciones constituyentes o por terceras partes.
78b) Una nube híbrida -formada por la unión de dos o más nubes- NO permite portar datos o aplicaciones entre las nubes que la conforman.
78c) La infraestructura de una nube privada es gestionada íntegramente por una organización.
78d) Una nube comunitaria es la forma menos habitual de despliegue de computación en la nube, siendo el NIST el único que suele recoger este modelo de despliegue.

79 EN LA COMPUTACIÓN EN LA NUBE, GOOGLE DRIVE ES UN EJEMPLO DEL MODELO DE SERVICIO:

79a) Platform as a service.
79b) Software as a service.
79c) Infraestructure as a service.
79d) Analytics as a service.

80 A LA HORA DE CONSIDERAR LA SEGURIDAD EN COMPUTACIÓN EN LA NUBE, UN EVENTO O ACTIVIDAD QUE TIENE EL POTENCIAL DE PRODUCIR DAÑO A LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN O A LAS REDES SE CONSIDERA:

80a) Una vulnerabilidad.
80b) Una amenaza.
80c) Un riesgo.
80d) Un incidente.

81 EN LA ESTRATEGIA DE SEGURIDAD RESPECTO AL BYOD (BRING YOUR OWN DEVICE), EL ENFOQUE DE VIRTUALIZACIÓN:

81a) Supone mantener la seguridad en el propio dispositivo mediante un sistema MDM instalado por el fabricante.
81b) Supone que la red controla qué dispositivos acceden al sistema.
81c) Se basa en una plataforma software que monitoriza y gestiona todos los dispositivos móviles.
81d) Permite a las aplicaciones funcionar en servidores back-end en vez de en los dispositivos móviles.

82 EN LA GESTIÓN DE LA CIBERSEGURIDAD, ¿CUÁL ES LA ESPECIFICACIÓN O TÉCNICA QUE SE REFIERE A UN LENGUAJE ESTANDARIZADO PARA REPRESENTAR LA INFORMACIÓN DE LAS CIBERAMENAZAS?

82a) TAXII.
82b) CybOX.
82c) STIX.
82d) OSINT.

83 EN CIBERSEGURIDAD, EL TÉRMINO QUE SE REFIERE A LA FALTA DE HERRAMIENTAS, PROCEDIMIENTOS Y SERVICIOS DE INTERFAZ QUE PUEDAN GARANTIZAR LA SEGURIDAD DE LOS DATOS Y LAS APLICACIONES CUANDO SE EFECTÚA LA PORTABILIDAD A OTRO PROVEEDOR ES:

83a) Lock-In.
83b) Lock-Out.
83c) Store-In.
83d) Store-Out.

84 CON RESPECTO A LOS PASOS A SEGUIR EN UN CIBERATAQUE, INDIQUE LA RESPUESTA CORRECTA:

84a) Antes de instalar un programa antivirus se deben modificar las contraseñas.
84b) La realización de un análisis completo del sistema precede a la instalación de un programa antivirus.
84c) Una vez realizada una limpieza manual se procede a modificar las contraseñas.
84d) La realización de un análisis completo del sistema precede a la modificación de contraseñas.

85 EN LAS ETAPAS EN LA GESTIÓN DE LA CIBERSEGURIDAD, EL CONTROL DE ACCESOS Y GESTIÓN DE IDENTIDADES QUEDARÍA ENMARCADO EN LA ETAPA DE:

85a) Respuesta.
85b) Detección.
85c) Inteligencia.
85d) Prevención.

86 DENTRO DEL BIG DATA, ¿CUÁL DE LOS SIGUIENTES RASGOS NO ESTÁ INCLUIDO EN LO QUE SE CONOCE COMO LAS TRES UVES?

86a) Velocidad.
86b) Valor.
86c) Variedad.
86d) Volumen.

87 EN LA JERARQUÍA DEL CONOCIMIENTO, ¿QUÉ ELEMENTOS OCUPAN LA BASE Y LA CÚSPIDE RESPECTIVAMENTE?

87a) Base: Datos Cúspide: Conocimiento.
87b) Base: Información Cúspide: Sabiduría.
87c) Base: Datos Cúspide: Sabiduría.
87d) Base: Información Cúspide: Conocimiento.

88 EN LA ARQUITECTURA FUNCIONAL DE UN SISTEMA DE BIG DATA, ¿EN QUÉ CAPA ESTÁN LOS DATOS DESCRITOS EN TODAS SUS DIMENSIONES?

88a) Privacidad y seguridad.
88b) Gestión de los datos.
88c) Infraestructura tecnológica.
88d) Gobierno de los datos.

89 DENTRO DEL PROCESO KDD, ¿CUÁL DE LAS SIGUIENTES TÉCNICAS SE CATALOGA COMO DESCRIPTIVA?

89a) Reglas de asociación.
89b) Redes neuronales.
89c) Algoritmos genéticos.
89d) Árboles de decisión.

90 EN LA GESTIÓN DE LOS DATOS, ¿CUÁL DE LAS SIGUIENTES SENTENCIAS ES VERDADERA?

90a) Las bases de datos en las que se sustenta un ERP (Enterprise Resource Planning) es un sistema OLTP.
90b) Los sistemas que dan soporte a las herramientas operativas de la empresa se les conoce como sistemas OLAP.
90c) Los sistemas de apoyo al proceso de toma de decisiones de los directivos es un sistema OLTP.
90d) Los sistemas que almacenan las operaciones que se llevan a cabo en un cajero automático es un sistema OLAP.

91 INDIQUE LA SENTENCIA CORRECTA CON RESPECTO A LAS IMPLEMENTACIONES DE UN SISTEMA OLAP EN UN DATA WAREHOUSE.

91a) La aproximación MOLAP emplea una base de datos relacional para almacenar los hechos.
91b) La aproximación HOLAP emplea únicamente una base de datos multidimensional para almacenar la información.
91c) La aproximación HOLAP es más ineficiente que la aproximación MOLAP en cuanto al espacio utilizado.
91d) La aproximación ROLAP utiliza menos espacio de almacenamiento que la aproximación MOLAP.

92 SEÑALE LA RESPUESTA *INCORRECTA*

92a) En todas las tramitaciones realizadas vía internet u otras tecnologías de la comunicación, los pacientes y usuarios de Osakidetza tendrán la opción de usar la lengua oficial que deseen en cada momento.
92b) NO se recogerá ninguna opción lingüística de los pacientes por defecto, si aquel no lo ha deseado o manifestado.
92c) En la recepción de pacientes familiares o usuarios, el saludo inicial será siempre en castellano
92d) En los avisos que se realicen mediante megafonía en cualquier servicio de OSAKIDETZA – Servicio Vasco de Salud se utilizará primero el euskera y luego el castellano.

93 SEÑALE LA ÚNICA RESPUESTA *CORRECTA*

93a) NO es de aplicación al personal estatutario el régimen de incompatibilidades establecido con carácter general para los funcionarios públicos.
93b) NO es compatible el disfrute de becas y ayudas de ampliación de estudios concedidas en régimen de concurrencia competitiva al amparo de programas oficiales de formación y perfeccionamiento del personal.
93c) La percepción de pensión de jubilación por un régimen público de Seguridad Social será compatible con la situación del personal emérito a que se refiere la normativa de referencia.
93d) La percepción de pensión de jubilación parcial NO será compatible con las retribuciones derivadas de una actividad a tiempo parcial.

94 DE LOS SIGUIENTE PRINCIPIOS ¿CUÁL NO ESTÁ INCLUIDO DENTRO DE AQUELLOS QUE SON PRINCIPIOS PROGRAMÁTICOS DE ORGANIZACIÓN Y FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA SANITARIO?

94a) La consideración de la persona como objetivo fundamental del sistema.
94b) La participación ciudadana.
94c) La gestión eficiente de los medios.
94d) La evaluación continua de los componentes públicos y concertados del sistema sanitario aplicando criterios objetivos y homogéneos.

95 ¿DE CONFORMIDAD CON QUE LEY OSAKIDETZA – SERVICIO VASCO DE SALUD SE CONSTITUYE COMO UN ENTE CUYO OBJETO ES LA PROVISIÓN DE SERVICIOS SANITARIOS?

95a) La ley de Ordenación Sanitaria de Euskadi.
95b) La ley de Cohesión y Calidad del Sistema Nacional de Salud.
95c) La ley de Ordenación Sanitaria Nacional.
95d) Ninguna de las anteriores leyes.

96 COLABORAR EN TEMAS DE ORGANIZACIÓN Y DE SEGURIDAD CLÍNICA CUMPLIENDO LAS NORMAS Y NOTIFICANDO LOS PROBLEMAS QUE DETECTE ASÍ COMO LAS SUGERENCIAS DE MEJORA

96a) Es un deber de las personas para una participación responsable en la gestión de la propia salud.
96b) Es un deber de las personas en relación con la organización y gestión del sistema sanitario de Euskadi.
96c) Es un deber de las personas en las relaciones asistenciales en el sistema sanitario de Euskadi.
96d) Es un deber de las personas en relación con las políticas sanitarias específicas.

97 EN CASO DE *NO* ACEPTAR EL TRATAMIENTO PRESCRITO A UN PACIENTE

97a) Se expulsará al paciente del centro sanitario.
97b) Se le propondrá al paciente el alta voluntaria.
97c) Se decretará el alta forzosa en todo caso.
97d) Ninguna de las opciones es correcta.

98 ¿CUÁL ES EL PLAZO MÁXIMO EN QUE DEBE DICTARSE LA RESOLUCIÓN EXPRESA DE TUTELA DE LOS DERECHO POR PARTE DE LA AGENCIA DE PROTECCIÓN DE DATOS?

98a) Un mes.
98b) Dos meses.
98c) Tres meses.
98d) Seis meses.

99 SEÑALE LA RESPUESTA CORRECTA

99a) Las administraciones públicas NO tienen que garantizar a las víctimas de acoso sexista el derecho a una asistencia psicológica urgente.
99b) Las administraciones públicas vascas NO tienen que garantizar a las víctima de acoso sexista el derecho a una asistencia jurídica especializada.
99c) El acoso sexista tiene la consideración de falta disciplinaria grave para el personal funcionario de las administraciones públicas vascas.
99d) El acoso sexista tiene la consideración de falta disciplinaria muy grave para el personal funcionario de las administraciones públicas vascas.

100 LA PRIMERA APROXIMACIÓN EN LA SEGURIDAD DEL PACIENTE FUE EL DENOMINADO

100a) Plan KONTRA.
100b) Plan CONTRA.
100c) Plan NOSO.
100d) Ninguno de las anteriores opciones es correcta.

PREGUNTAS RESERVA

101 ¿CUÁLES SON LOS TRES PRINCIPIOS FUNDAMENTALES DE LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN EN LA NUBE?

101a) Confidencialidad, integridad y privacidad.
101b) Integridad, privacidad y disponibilidad.
101c) Confidencialidad, integridad y disponibilidad.
101d) Integridad, autenticación y privacidad.

102 LA REFACTORIZACIÓN, QUE HACE CAMBIOS EN EL PROGRAMA SIN ALTERAR SU FUNCIONALIDAD, ¿PODRÍA CONSIDERARSE CÓMO?

102a) Mantenimiento correctivo.
102b) Mantenimiento preventivo.
102c) Mantenimiento evolutivo.
102d) Mantenimiento adaptativo.

103 ¿CUÁL DE LOS SIGUIENTES PROCESOS PERTENECE A LA FASE DE ESTRATEGIA DE SERVICIOS EN ITIL?

103a) Gestión del conocimiento.
103b) Gestión de la demanda.
103c) Gestión de la disponibilidad.
103d) Gestión del conocimiento.

104 ¿CUÁL DE LAS SIGUIENTES AFIRMACIONES ES FALSA RESPECTO AL CATÁLOGO DE SERVICIOS EN UNA ESTRATEGIA SOA?

104a) La obtención de un Catálogo de Servicios mediante el enfoque Bottom up (de abajo arriba) es más inmediata y asequible que la estrategia Top down (de arriba abajo).
104b) El enfoque Bottom up (de abajo arriba) es más indicada para nuevos sistemas y para nuevos requerimientos.
104c) El enfoque Top down (de arriba abajo) es más costoso en recursos y en plazos, puesto que se necesitan conocimientos en modelado de procesos de negocio.
104d) El enfoque Bottom up (de abajo arriba) intenta cambiar el patrón "petición-respuesta" por el de "proveedor-consumidor" mediante listas de suscripción.

105 EN UNA ESTRATEGIA SOA EL PRODUCTO MÁS TANGIBLE DE LA IMPLEMENTACIÓN ES:

105a) La gobernanza.
105b) Las políticas.
105c) Los estándares.
105d) El catálogo de servicios.

106 ¿QUÉ MODELO DE DESPLIEGUE EN LA NUBE OFRECE AL USUARIO CONTROL SOBRE LA APLICACIÓN AUNQUE NO DE TODA LA INFRAESTRUCTURA SUBYACENTE?

106a) SaaS.
106b) PaaS.
106c) IaaS.
106d) IoT.

107 ¿CUÁL DE LOS SIGUIENTES PROTOCOLOS ENCUADRARÍA EN LA CAPA DE TRANSPORTE DEL MODELO DE REFERENCIA TCP/IP?

107a) IP.
107b) UDP.
107c) ICMP.
107d) RTP.

108 EN UNA LAN, ¿EN QUÉ TIPO DE TRANSMISIONES SE UTILIZA EL CÓDIGO DE LÍNEA MÁNCHESTER?

108a) LAN de banda base Ethernet.
108b) LAN de banda base Ethernet de alta velocidad.
108c) LAN de banda base Ethernet Gigabit.
108d) LAN de banda ancha.

109 SI QUISIERA UTILIZAR SERVICIOS INTERACTIVOS O DE TIEMPO REAL ¿CUÁL SERÍA LA TÉCNICA DE CONMUTACIÓN QUE ELEGIRÍA EN BASE A SU MENOR LATENCIA?

109a) Conmutación de paquetes mediante datagramas.
109b) Conmutación de paquetes mediante circuitos virtuales.
109c) Conmutación de circuitos.
109d) Conmutación de circuitos mediante paquetes virtuales.

110 FACILITAR A LA CIUDADANÍA LOS TRÁMITES ADMINISTRATIVOS NO PRESENCIALES EN MATERIA DE ATENCIÓN SOCIOSANITARIA, ES UNA DE LAS ACCIONES INCLUIDAS

110a) En la Prioridad 6, “Innovación sociosanitaria”.
110b) En la Prioridad 5, “Evaluación sociosanitaria”.
110c) En la Prioridad 4, “Prevención sociosanitaria”.
110d) En la Prioridad 3, “Estructuración sociosanitaria”.

Hautaketa-proben erantzun EGUNERATUAK, jarritako erreklamazioak aztertu eta gero
Respuestas ACTUALIZADAS de las pruebas selectivas tras la revisión de las reclamaciones

2016 OPE 2017

GOI-MAILAKO INFORMATIKARIA
INFORMATICO SUPERIOR

ARIKETA / EJERCICIO: 01 EREDUA / MODELO: A

Erantzun zuzena Respuesta correcta	Erantzun zuzena Respuesta correcta	Erantzun zuzena Respuesta correcta	Erantzun zuzena Respuesta correcta
001 C	031 D	061 C	091 D
002 B	032 A	062 B	092 C
003 B	033 B	063 D	093 C
004 D	034 A	064 D	094 C
005 A	035 C	065 A	095 A
006 C	036 A	066 D	096 B
007 C	037 B	067 D	097 B
008 D	038 D	068 C	098 D
009 D	039 B	069 C	099 D
010 D	040 C	070 B	100 D
011 B	041 C	071 D	101 C
012 D	042 B	072 A	Erreserbak / Reservas
013 B	043 A	073 C	102 B
014 A	044 D	074 C	103 Baliogabetua (*)
015 C	045 B	075 B	104 B
016 A	046 B	076 C	105 D
017 Baliogabetua (*)	047 D	077 D	106 B
018 C	048 A	078 B	107 B
019 B	049 B	079 B	108 A
020 A	050 B	080 B	109 C
021 A	051 B	081 D	110 D
022 C	052 D	082 C	
023 D	053 B (*)	083 A	
024 D	054 C	084 D	
025 B	055 B	085 D	
026 B	056 C	086 B	
027 C	057 A	087 C	
028 D	058 B	088 D	
029 C	059 D	089 A	
030 A	060 A	090 A	

"Baliogabetua" markak galdera ezeztatuta dagoela esan nahi du / "Baliogabetua" indica que la pregunta está anulada.

(*) Behin behineko emaitzen argitalpenean emateko erantzuna ezeztatzea edo aldatzea erabaki du Epaimahiak

(*) El Tribunal ha decidido anular o modificar la respuesta que dio a esta pregunta en los resultados provisionales

OSAKIDETZA

2018ko otsailaren 14ko 171/2018 Erabakiaren bidez, egindako Oposaketa-Lehiaketarako deia (EHAA 45 Zkia. 2018ko martxoaren 5ekoa)

Concurso-Oposición convocado por Resolución 171/2018 de 14 de febrero de 2018 (B.O.P.V. Nº 45 de 5 de marzo de 2018)

KATEGORIA: GOI-MAILAKO INFORMATIKARIA

CATEGORÍA: INFORMATICO SUPERIOR

Proba eguna: **2018ko ekainaren30a**
Fecha prueba: **30 de junio de 2018**

Uno de los proyectos estratégicos de Osakidetza es impulsar el empoderamiento y la participación ciudadana, proyecto en el cual participa la Subdirección de Informática y Sistemas de Información, impulsando el desarrollo de los servicios electrónicos ofertados a la ciudadanía.

Estos servicios están publicados tanto en la web corporativa (www.osakidetza.euskadi.eus) como en el Portal móvil de Osakidetza.

Algunos de ellos se detallan a continuación:

- Carpeta de Salud
- Mi Tratamiento
- Listas de contratación
- Cita Previa
- Consejo Sanitario
- Escuela de Salud
- OPE
- Perfil del Contratante

El escenario planteado para este ejercicio, consiste en la **puesta en marcha de un nuevo servicio electrónico al ciudadano**, a publicar en la web corporativa y/o el Portal móvil de Osakidetza.

La elección de dicho servicio queda abierta y será propuesta por el opositor, pudiendo hacer referencia a cualquiera de las tres grandes áreas de negocio de Osakidetza (asistencial, recursos humanos y gestión económica).

En el **marco de la Gestión de Proyectos se solicita**, responda a las siguientes cuestiones:

1. Redacte la misión del servicio seleccionado y enumere los objetivos a conseguir, identificando posibles riesgos.

2. Enumere las técnicas a utilizar para la toma de requisitos.

3. Analice el servicio desde la perspectiva de la seguridad teniendo en cuenta los 3 pilares básicos de la misma: Confidencialidad, Integridad y Accesibilidad.

4. Pruebas de software: enumere las principales acciones del Plan de Pruebas.

5. Enumere las tareas del Plan de Implantación/Despliegue y Plan de Comunicación.