

Comenzado el Monday, 11 de September de 2023, 18:21

Estado Finalizado

Finalizado en Monday, 11 de September de 2023, 18:38

Tiempo empleado 16 minutos 54 segundos

Calificación 8,13 de 10,00 (81%)

Pregunta **1**

Correcta

Se puntúa 0,40 sobre 0,40

Indicar para cada concepto la definición asociada.

VERIFICABILIDAD

Permite que puedan aplicarse pruebas al sistema que generó la información y obtener el mismo resultado.



UTILIDAD

toda salida de un sistema de información debe satisfacer una necesidad. Toda salida de un sistema de información debe ser considerada innecesaria mientras no se comprueba su utilidad.



CONFIABILIDAD

la información debe ser suficientemente Confiable como para adoptar decisiones basadas en ella



Respuesta correcta

La respuesta correcta es: VERIFICABILIDAD → Permite que puedan aplicarse pruebas al sistema que generó la información y obtener el mismo resultado., UTILIDAD → toda salida de un sistema de información debe satisfacer una necesidad. Toda salida de un sistema de información debe ser considerada innecesaria mientras no se comprueba su utilidad., CONFIABILIDAD → la información debe ser suficientemente Confiable como para adoptar decisiones basadas en ella

Pregunta **2**

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 0,50

Indicar a que nuevo modelo organizacional corresponde el siguiente enunciado:

En este nuevo modelo, las organizaciones son cliente-céntricas, es decir, entienden que el cliente es el jefe y hacen todo por "enamorado". Ese es su objetivo central y por lo tanto esto define su funcionamiento tanto en el "adentro" como en la relación "adentro-afuera":

- ☐ a. Ninguna Opción
- ☒ b. Organización tradicional
- ☐ c. Organización Ágil
- ☐ d. Organización TEAL
- ☐ e. Organización Holocrática



Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es: Organización Ágil

Pregunta **3**

Parcialmente correcta

Se puntúa 0,13 sobre 0,40

Establecer la relación entre el concepto y el enunciado que corresponda:

Es un depósito de datos generados y recopilados por los diversos sistemas de una empresa

Metadato

✗

Describe el contenido de un recurso

Data Mining

✗

Es una versión específica del almacén de datos centrados en un tema o un área de negocio dentro de una organización.

Data Mart

✓

Es un tipo de repositorio donde se almacenan conjuntos grandes y diversos de datos sin procesar en su formato original, y permiten tener un panorama general de los datos.

Data Warehouse

✗

Son datos tal como se recopilan originalmente, sin procesamiento ni análisis.

Datos Crudos

✓

Es un conjunto de técnicas que consiste en la extracción de información relevante de un conjunto enorme de datos para descubrir patrones ocultos.

Data Mart

✗

Respuesta parcialmente correcta.

Ha seleccionado correctamente 2.

La respuesta correcta es: Es un depósito de datos generados y recopilados por los diversos sistemas de una empresa → Data Warehouse, Describe el contenido de un recurso → Metadato, Es una versión específica del almacén de datos centrados en un tema o un área de negocio dentro de una organización. → Data Mart, Es un tipo de repositorio donde se almacenan conjuntos grandes y diversos de datos sin procesar en su formato original, y permiten tener un panorama general de los datos. → Data Lake, Son datos tal como se recopilan originalmente, sin procesamiento ni análisis. → Datos Crudos, Es un conjunto de técnicas que consiste en la extracción de información relevante de un conjunto enorme de datos para descubrir patrones ocultos. → Data Mining

Pregunta **4**

Correcta

Se puntúa 0,30 sobre 0,30

Indicar cuales de las siguientes opciones corresponde a las Premisas básicas de los Sistemas

- ☒ a. Los sistemas existen dentro de otros sistemas
- ☒ b. Las funciones de un sistema dependen de su estructura.
- ☐ c. Ninguna de las opciones.
- ☒ d. Los sistemas son abiertos
- ☐ e. Los sistemas no son abiertos
- ☐ f. Las funciones de un sistema no dependen de su estructura

✓

✓

✓

Respuesta correcta

Las respuestas correctas son: Los sistemas son abiertos, Los sistemas existen dentro de otros sistemas, Las funciones de un sistema dependen de su estructura.

Pregunta **5**

Correcta

Se puntúa 0,25 sobre 0,25

Los objetivos deben ser realistas, medibles, alcanzable, relevante en un marco de tiempo apropiado.

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✓
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Pregunta **6**

Correcta

Se puntúa 0,20 sobre 0,20

Completar la siguiente proposición:

Un ✓ es un conjunto de ✓ dinámicamente relacionados entre si, realizando una ✓ para alcanzar un ✓ operando sobre ✓ y ✓ procesadas al medio ambiente en el cual está inserto.

Respuesta correcta

La respuesta correcta es:

Completar la siguiente proposición:

Un [sistema] es un conjunto de [elementos] dinámicamente relacionados entre si, realizando una [actividad] para alcanzar un [objetivo] operando sobre [entrada] y proveyendo [salidas] procesadas al medio ambiente en el cual está inserto.

Pregunta **7**

Correcta

Se puntúa 0,30 sobre 0,30

Indicar los pasos para resolver un problema según el Método Analítico:

Paso 1: ✓ Reducción de problemas a sus componentes aislables mas pequeñas.

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Paso 2: ✓ las partes

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Paso 3: ✓

Pregunta **8**

Correcta

Se puntúa 0,10 sobre 0,10

Bertalanffy comprobó que muchos principios y conclusiones de algunas ciencias tienen validez para otras ciencias cuando tratan objetos que pueden ser consideradas como sistemas, sean estos físicos, químicos o sociales. Esta preocupación comenzó con la física, la biología y las ciencias sociales.

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✓
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Pregunta **9**

Correcta

Se puntúa 0,10 sobre 0,10

La Arquitectura de la Información es la forma específica que la tecnología de la información adopta en una organización determinada para alcanzar los objetivos organizacionales.

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✓
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Pregunta **10**

Correcta

Se puntúa 0,10 sobre 0,10

La viabilidad o supervivencia de un sistema depende de su capacidad de adaptarse, cambiar y responder a las exigencias y demandas del ambiente externo. Si bien el ambiente puede ser un recurso para el sistema, también puede ser una amenaza para su supervivencia. Como el ambiente está cambiando continuamente, el proceso y adaptación del sistema es un proceso dinámico y sensitivo.

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✓
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Pregunta **11**

Correcta

Se puntúa 0,25 sobre 0,25

Desde un punto de vista de negocio, el contexto VUCA (Volátil, Incierto, Complejo y Ambiguo) y el foco puesto en el cliente, provoca que las estructuras organizativas que imperan desde hace décadas sean lo suficientemente ágiles y efectivas para dar respuesta a las necesidades y demandas de los clientes y del mercado.

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso ✓

La respuesta correcta es 'Falso'

Pregunta **12**

Correcta

Se puntúa 0,50 sobre 0,50

Indicar cual o cuales de las siguientes proposiciones son verdaderas

- ☒ a. La Gestión de Datos consiste en recopilar, mantener y utilizar datos de manera segura, eficiente y rentable para garantizar la integridad, disponibilidad y confidencialidad de la información. ✓
- ☒ b. El sistema de información es una combinación de tecnologías que forman la infraestructura que le da soporte y que le permita acoplarse a la estructura organizacional, reflejando los procesos y la cultura de la empresa, esto a través de una adecuada interacción con el recurso humano que alimentará de datos al sistema y consumirá la información que este genere para sustentar la toma de decisiones.. ✓
- ☒ c. Una empresa orientada a datos, es una empresa que se preocupa por la gestión y calidad de los datos que tiene almacenados, así como de los datos que pueda recopilar. ✓
- ☐ d. Las personas no son el recurso mas importante de cualquier organización, ya que estas no son las que fabrican y producen la sinergia que finalmente se convertirá en utilidades para la empresa
- ☒ e. Desde el punto de vista de los negocios, un SI es una solución organizacional y administrativa basada en tecnología. ✓

Respuesta correcta

Las respuestas correctas son: La Gestión de Datos consiste en recopilar, mantener y utilizar datos de manera segura, eficiente y rentable para garantizar la integridad, disponibilidad y confidencialidad de la información., Una empresa orientada a datos, es una empresa que se preocupa por la gestión y calidad de los datos que tiene almacenados, así como de los datos que pueda recopilar., Desde el punto de vista de los negocios, un SI es una solución organizacional y administrativa basada en tecnología., El sistema de información es una combinación de tecnologías que forman la infraestructura que le da soporte y que le permita acoplarse a la estructura organizacional, reflejando los procesos y la cultura de la empresa, esto a través de una adecuada interacción con el recurso humano que alimentará de datos al sistema y consumirá la información que este genere para sustentar la toma de decisiones..

Pregunta **13**

Correcta

Se puntúa 0,50 sobre 0,50

Los siguientes enunciados corresponden a :

- Extender sus actividades a lugares distantes.
- Alterar las bases de la competencia.
- Flexibilización de la inversión en tecnología de la Información.

Seleccione una:

- ☐ a. Consecuencias de los Sistema de Información
- ☒ b. Objetivos de los Sistema de Información



Respuesta correcta




La respuesta correcta es: Objetivos de los Sistema de Información

Pregunta **14**

Correcta

Se puntúa 0,40 sobre 0,40

Indicar cual o cuáles de las siguientes proposiciones corresponden al Método Analítico

- ☒ a. Los científicos han trabajado en equipos interdisciplinarios sin que pudieran beneficiarse con los avances producidos en otros campos. 
- ☐ b. No Ignora el problema en su totalidad
- ☐ c. El método analítico es inaplicable para resolver problemas complejos de totalidad, interacción estática y organización.
- ☒ d. Los científicos han trabajado en lo que se podría llamar "compartimentos estancos" sin que pudieran beneficiarse con los avances producidos en otros campos. 
- ☒ e. El método analítico es inaplicable para resolver problemas complejos de totalidad, interacción dinámica y organización. 

Respuesta correcta

Las respuestas correctas son: El método analítico es inaplicable para resolver problemas complejos de totalidad, interacción dinámica y organización., Los científicos han trabajado en lo que se podría llamar "compartimentos estancos" sin que pudieran beneficiarse con los avances producidos en otros campos.

Pregunta **15**

Correcta

Se puntúa 0,50 sobre 0,50

Indicar cual o cuales de las siguientes proposiciones caracterizan el nuevo entorno:

- ☒ a. Democratización de la Información
- ☐ b. La tecnología no influye en el entorno.
- ☐ c. Ninguna de las opciones
- ☒ d. Digitalización Acelerada
- ☒ e. Guerra por el talento



Respuesta correcta

Las respuestas correctas son: Guerra por el talento, Digitalización Acelerada, Democratización de la Información

Pregunta **16**

Correcta

Se puntúa 0,50 sobre 0,50

Establecer la relación según corresponda

Cumplir el objetivo

Eficacia



Alcanzar el objetivo utilizando los recursos adecuadamente

Eficiencia



Es la relación entre la cantidad producida y los recursos utilizados.

Productividad



Ser eficaz y eficiente al mismo tiempo.

Efectividad



Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Cumplir el objetivo → Eficacia, Alcanzar el objetivo utilizando los recursos adecuadamente → Eficiencia, Es la relación entre la cantidad producida y los recursos utilizados. → Productividad, Ser eficaz y eficiente al mismo tiempo. → Efectividad

Pregunta **17**

Parcialmente correcta

Se puntúa 0,17 sobre 0,50

Indicar cual o cuales de las siguientes proposiciones corresponde a las características de una organización.

- ☐ a. Sustitución de personal
- ☐ b. Ninguna opción.
- ☐ c. Existencia de uno o mas de un centro de poder
- ☒ d. División del Trabajo
- ☐ e. No forma parte de las sociedad



Respuesta parcialmente correcta.

Ha seleccionado correctamente 1.

Las respuestas correctas son: División del Trabajo, Existencia de uno o mas de un centro de poder, Sustitución de personal

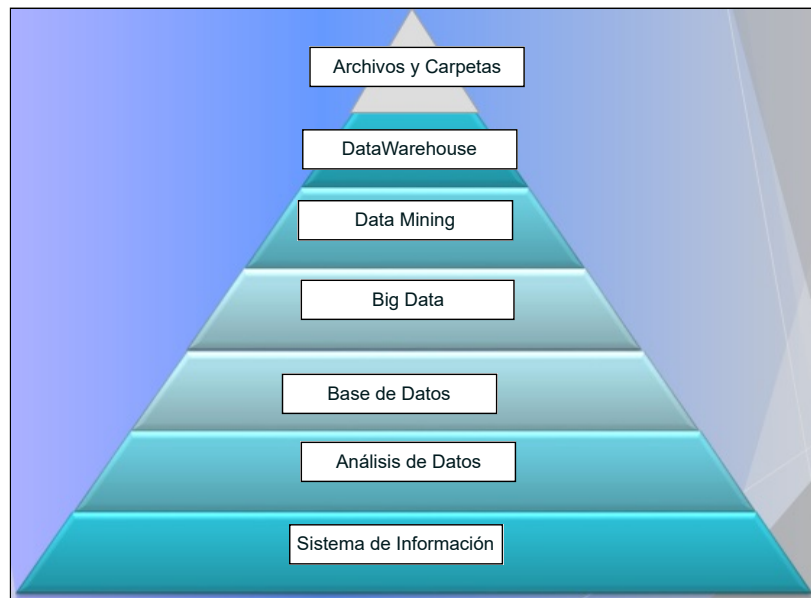
Pregunta **18**

Parcialmente correcta

Se puntúa 0,03 sobre 0,20

Completar el siguiente esquema correspondiente a los niveles de organización de la información.

Arrastrar el texto a la posición que considere correcta.



Respuesta parcialmente correcta.

Ha seleccionado correctamente 1.

Respuesta Correcta

Análisis de datos

Big Data

Data mining o minería de datos

DataWarehouse o Almacén de Datos

Sistema de Información

Base de Datos

Carpetas y Archivos

Pregunta **19**

Correcta

Se puntúa 0,50 sobre 0,50

Establecer la relación entre la proposición y la etapa del proceso administrativo al que pertenece.

Esta etapa permite analizar sus puntos más altos y bajos. Luego de conseguir los resultados, se realizan modificaciones a fin de corregir las posibles deficiencias y dificultades durante la ejecución del plan.

Control



Es el proceso de división de labores en grupos, los cuales deben estar interconectados y trabajar de forma conjunta.

Organización



Dinamiza y pone en marcha la empresa.

Dirección



•Evaluar las diferentes alternativas y selecciona la que permite Maximizar los resultados y minimizar las restricciones.

Planeamiento



Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Esta etapa permite analizar sus puntos más altos y bajos. Luego de conseguir los resultados, se realizan modificaciones a fin de corregir las posibles deficiencias y dificultades durante la ejecución del plan. → Control, Es el proceso de división de labores en grupos, los cuales deben estar interconectados y trabajar de forma conjunta. → Organización, Dinamiza y pone en marcha la empresa. → Dirección,

•Evaluar las diferentes alternativas y selecciona la que permite Maximizar los resultados y minimizar las restricciones.
→ Planeamiento

Pregunta **20**

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 0,10

Un buen sistema de información debe proporcionar, a los ejecutivos encargados de la toma de decisiones, información que les sirva para CONFIRMAR LA VALIDEZ DE LAS ESTRATEGIAS QUE SE ESTÁN SIGUIENDO.

Seleccione una:

☐ Verdadero

☒ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Pregunta **21**

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 0,50

Indicar cual o cuales de las siguientes proposiciones NO corresponden a los nuevos modelos organizacionales:

- ☐ a. Ninguna opción
- ☐ b. Las decisiones se toman en forma centralizada
- ☒ c. Toma de decisiones descentralizadas
- ☐ d. No se fomenta la participación de los miembros de la organización
- ☐ e. Estructura piramidal
- ☒ f. Se fomenta la participación de los miembros de la organización.

✗

✗

Respuesta incorrecta.

Las respuestas correctas son: Estructura piramidal, Las decisiones se toman en forma centralizada, No se fomenta la participación de los miembros de la organización

Pregunta **22**

Correcta

Se puntúa 0,50 sobre 0,50

Indicar a que nuevo modelo organizacional corresponde el siguiente enunciado:

Se trata de una concepción totalmente horizontal para la toma de decisiones dentro de una organización, es decir a una organización "sin jefes".

- ☐ a. Ninguna Opción
- ☐ b. Organización orientada a datos
- ☐ c. Modelo Horizontal
- ☒ d. Modelo Holocrático

✓

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Modelo Holocrático

Pregunta **23**

Correcta

Se puntúa 0,50 sobre 0,50

Los siguientes enunciados:

- Aplanamiento de las Organizaciones.
- Separar el trabajo de la ubicación geográfica.
- Reorganización del Flujo de Trabajo

corresponde a:

Seleccione una:

- ☐ a. Objetivos de los Sistema de Información
- ☒ b. Consecuencias de los Sistema de Información



Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Consecuencias de los Sistema de Información

Pregunta **24**

Correcta

Se puntúa 0,10 sobre 0,10

Es indispensable EMPAREJAR LA TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN CON EL MODO DE HACER NEGOCIOS, dado que sin datos precisos las empresas corren el riesgo de no tomar las decisiones correctas.

Seleccione una:

- ☒ Verdadero
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Pregunta **25**

Correcta

Se puntúa 0,40 sobre 0,40

Establecer la relación entre los subsistemas de la organización según corresponda:

Subsistema Técnico	se refiere a las técnicas usadas para la transformación de insumos en productos (tecnología de producción, procesos, métodos)
Subsistema Social	está compuesto por individuos y grupos en interacción
Subsistema Administrativo	Estructura, sistema de dirección, control, planeamiento, organización y procesos de toma de decisiones.

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Subsistema Técnico → se refiere a las técnicas usadas para la transformación de insumos en productos (tecnología de producción, procesos, métodos)., Subsistema Social → está compuesto por individuos y grupos en interacción, Subsistema Administrativo → Estructura, sistema de dirección, control, planeamiento, organización y procesos de toma de decisiones.

Pregunta **26**

Correcta

Se puntúa 0,10 sobre 0,10

No es indispensable EMPAREJAR LA TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN CON EL MODO DE HACER NEGOCIOS, dado que sin datos precisos las empresas corren el riesgo de no tomar las decisiones correctas.

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso ✓

La respuesta correcta es 'Falso'

Pregunta **27**

Correcta

Se puntúa 0,50 sobre 0,50

Indicar a que nuevo modelo organizacional corresponde el siguiente enunciado:

En este nuevo modelo organizacional, se transfiere la responsabilidad en la escala de gestión, es decir, se capacita a los empleados para

- hacerse cargo,
- ayudar a tomar decisiones y
- sentirse responsables del éxito de la compañía.

- ☐ a. Modelo Organizacional TEAL
- ☒ b. Modelo organizacional horizontal ✓
- ☐ c. Ninguna Opción
- ☐ d. Modelo Holocrático

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Modelo organizacional horizontal

Pregunta **28**

Correcta

Se puntúa 0,10 sobre 0,10

Las organizaciones actuales le dan importancia al conocimiento y a la información por lo tanto tienden a valorar el capital intelectual de las personas.

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✓
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Pregunta **29**

Correcta

Se puntúa 0,50 sobre 0,50

Indicar a que nuevo modelo organizacional corresponde el siguiente enunciado:

En este nuevo modelo organizacional, el capital humano es el protagonista y además, se simplifican la jerarquización ,se otorga menos importancia al control, fomentando el sentido de la responsabilidad de sus trabajadores y ofreciéndoles continuas oportunidades de formación y desarrollo profesional y personal.

- ☐ a. Organización Virtual
- ☐ b. Ninguna de las opciones,
- ☐ c. Organización Tradicional
- ☒ d. Organización TEAL



Respuesta correcta

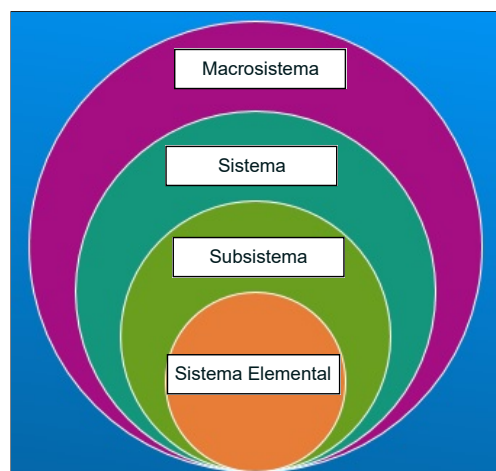
La respuesta correcta es: Organización TEAL

Pregunta **30**

Correcta

Se puntúa 0,20 sobre 0,20

Completar el siguiente gráfico correspondiente a la Jerarquía de Sistemas de la siguiente manera:



Respuesta correcta

◀ Listado de Grupos

Ir a...

Cuestionario Primer Parcial-Parte Práctica ▶