Caso de Fundamentos de Cloud Computing

CASO 01

Aspectos clave Objetivos:

- Entender los conceptos claves de Cloud: definición, modelo de negocio, etc.
- Analizar las ventajas, inconvenientes y diferentes aplicaciones de Cloud.
- Comprender qué implica tanto para el proveedor como para el consumidor.
- Entender los pasos necesarios para utilizar e implantar soluciones Cloud.

Pregunta:

Patricia va a contratar un servicio de Cloud Computing para su empresa, ya que necesita guardar contenido y compartirlo con terceros de forma online, y su servidor actual no se lo permite.

Cuáles de las siguientes palabras son las que asociarías a un servicio de Cloud?

RESPUESTA o RESPUESTAS

- A. Tecnología.
- B. Pago por uso.
- C. Escalabilidad.
- D. Modelo de relación.
- E. Pago único.
- F. Agilidad

CASO 02

Objetivos:

- Entender los conceptos claves de Cloud: definición, modelo de negocio, etc.
- Analizar las ventajas, inconvenientes y diferentes aplicaciones de Cloud.
- Comprender qué implica tanto para el proveedor como para el consumidor.
- Entender los pasos necesarios para utilizar e implantar soluciones Cloud.

Pregunta:

Bartola va a contratar un servicio de Cloud para su empresa, pero no entiende muy bien cuáles son las reglas del modelo de consumo de un servicio de Cloud Computing.

Ayuda a Bartola eliminando de la lista las acciones que no puede realizar al contratar un servicio de Cloud.

RESPUESTA o RESPUESTAS

- 1. Leer y aceptar las condiciones del contrato de servicio de Cloud
- 2. Implementar integraciones particulares en el servicio de Cloud
- 3. Utilizar el recurso Cloud para crear valor en su producto
- 4. Participar en la producción del recurso Cloud que va a utilizar

CASO 03

Aspectos clave Objetivos:

- Entender los conceptos claves de Cloud: definición, modelo de negocio, etc.
- Analizar las ventajas, inconvenientes y diferentes aplicaciones de Cloud.
- Comprender qué implica tanto para el proveedor como para el consumidor.
- Entender los pasos necesarios para utilizar e implantar soluciones Cloud.

Pregunta:

Javier ha empezado a trabajar en una empresa de Cloud Computing. Su jefe le ha explicado cómo funciona el negocio y que, como proveedores de servicios de Cloud, tienen que hacer algunos esfuerzos para que la empresa funcione bien.

Javier no ha entendido muy bien en qué consiste esto. Ayúdale seleccionando, en cada caso, la respuesta correcta.

RESPUESTA o RESPUESTAS

Consiste en preparar la infraestructura para poder ofrecer el servicio.

- A. Automatización.
- B. Modelización de costos.
- C. Inversión anticipada.
- D. Gobernanza y control.

Consiste en permitir a un usuario acceder directamente a los servicios sin intervención

- A. Automatización.
- B. Modelización de costes.
- C. Inversión anticipada.
- D. Gobernanza y control.

Nos permiten conocer la calidad del servicio, el rendimiento, etc.

- A. Automatización.
- B. Modelización de costes.
- C. Inversión anticipada.
- D. Gobernanza y control.

Nos permite establecer los precios de venta al consumidor.

- A. Automatización.
- B. Modelización de costes.
- C. Inversión anticipada.
- D. Gobernanza y control.