

	Digitalización UD 3	
Tema 3. Cloud Computing		
<p>Este ejercicio pertenece al RA3</p> <p>Evaluación: Rigor técnico (100%): Los conceptos están bien explicados y aplicados correctamente.</p>		

Prepara una presentación en formato PDF con los siguientes puntos:

1- Sabiendo que las principales ventajas del Cloud Computing frente a los sistemas tradicionales son:

- Escalado de infraestructuras
- Recuperación tras fallos.
- Almacenamiento de datos.
- Análisis Big Data
- Seguridad en las comunicaciones.

¿Cuáles son las principales áreas de mejora? Enumera y describe al menos cuatro.

2- ¿Qué es Edge Computing? Pon un ejemplo de empresa que podría usarlo.

3- ¿Qué es Mist Computing?

4- ¿Y Fog Computing?

5- Enumera al menos tres características clave del Fog Computing

6- Pon un ejemplo de la vida real de uso de Fog Computing

7- ¿Puedes ordenar las capas que hemos visto de forma que arriba esté la más alejada del usuario / dispositivo y abajo la más cercana?

8- Representa o localiza una comparativa que muestre información sobre la latencia y sobre la potencia de: Edge, Fog y Cloud Computing.

Compara los resultados y comenta el resultado de esta comparativa.