

Ingeniería de Sistemas y Computación Maestría

ISIS4426 –Desarrollo de soluciones cloud http://sistemas.uniandes.edu.co/~isis4426



VIDEO PADLET: TECNOLOGÍAS CLOUD

Esta actividad tiene como objetivo realizar un análisis de las tecnologías presentes en servicios cloud. Esta actividad se realiza en los mismos grupos conformados para el desarrollo de los proyectos y los temas de estudio para cada grupo son:

- Grupo 1 -> TikTok
- Grupo 2 -> Uber
- Grupo 3 -> Facebook
- Grupo 4 -> Twitter
- Grupo 5 -> LinkedIn
- Grupo 6 -> Spotify
- Grupo 7 -> Netflix
- Grupo 8 -> Pinterest
- Grupo 9 -> Instagram
- Grupo 10 -> Snapchat
- Grupo 11 -> AirBnb
- Grupo 12 -> WhatsApp
- Grupo 13 -> Coursera
- Grupo 14 -> Rappi

Cada grupo debe construir un video donde desarrollo las siguientes actividades para el proveedor cloud que se le ha asignado:

- 1. Investigar los servicios que presta el proveedor y el tamaño de los mismos (usuarios/datos/transacciones).
- 2. Identificar la arquitectura de infraestructura empleada por el proveedor, i.e. datacenter propios, hosting, collocation, laaS, etc. ¿Cómo manejan la continuidad de negocio y la recuperación ante desastres?
- 3. Listar y describir las herramientas y tecnologías empleadas por el proveedor para prestar el servicio.



Ingeniería de Sistemas y Computación Maestría ISIS4426 –Desarrollo de soluciones cloud

http://sistemas.uniandes.edu.co/~isis4426



Requerimientos del video:

- 1. El video debe tener una duración máximo 7 minutos.
- 2. El video puede ser desarrollado con la voz de un solo integrante, aunque la construcción debe ser el resultado de un trabajo en equipo. Si desean el video lo pueden desarrollar con la voz de todos los integrantes del grupo.
- 3. Se recomienda la cámara activa del narrador (aunque es opcional).
- 4. En el primer slide del video deben presentarse los integrantes del grupo, el número de grupo asignado y la aplicación asignada.
- 5. No es necesaria una producción profesional o muy elaborada del video, se recomienda utilizar powerpoint y grabar el audio para cada uno de los slides que consideren necesarios para desarrollar la presentación.
- 6. La presentación no debe desarrollarse en más de 10 slides.
- 7. Exporte el video a MP4 y súbalo al Padlet destinado para esta actividad.

https://uniandes.padlet.org/gagonzalezr/74vse9m7ggz3o16s

Nota: El aporte en el video debe ser realizado por uno de los integrantes de cada grupo

Nota: Todos los estudiantes de manera individual deben seleccionar 3 videos de sus compañeros, deben revisarlos y hacer comentarios y/o aportes al respecto.