

Grupo: 2DAM

Autor1: David Serrano

Autor2: Carlos Teran

Unidad didáctica Nº: 2

Actividad Nombre/Nº: 2.17

Fecha: 11/11/2025

Explicar razonadamente como la computación en la nube puede beneficiar a las empresas.

- **Disminución de costos:** Sin requerir infraestructura física: Las compañías no requieren invertir en mantenimiento físico, energía, refrigeración, servidores o centros de datos.
- **Modelo de pago por consumo:** Los gastos se ajustan a las necesidades reales, ya que solo se paga por lo que se consume (como ancho de banda, almacenamiento o cómputo).
- **Centros de datos dispersos:** Los proveedores de la nube, como Google Cloud, AWS o Azure, cuentan con una infraestructura global que incluye redundancia geográfica.
- **Respaldo automático:** La mayoría de los servicios ofrecen respaldo y replicación de datos, lo que disminuye el peligro de perder información.
- **Trabajo desde cualquier sitio:** Los trabajadores tienen la posibilidad de conectarse a las aplicaciones y a los datos desde cualquier aparato que tenga conexión a internet, lo que hace más fácil el trabajo híbrido o remoto.
- **Cooperación en tiempo real:** Las aplicaciones en la nube, por ejemplo suites ofimáticas o herramientas de gestión, posibilitan que múltiples usuarios editen a la vez los mismos documentos.

