Desarrollo e Implementación de Soluciones para la Transformación Digital

Síntesis: Generalidades de la computación en la Nube



La computación en la nube permite que los consumidores y las empresas gestionen archivos y utilicen aplicaciones sin necesidad de instalarlas, lo cual puede hacerse en cualquier computadora con acceso a internet.

Además, es útil como modelo de negocio, puesto que el software reduce los costos mediante servidores centralizados en internet, en lugar de servidores locales, al eliminar gastos de mantenimiento, licencias y hardware necesario para mantener los servidores, permite que las empresas puedan ejecutar aplicaciones fluida y eficientemente.

La computación en la nube hace que sea posible que los usuarios accedan a aplicaciones en servidores centralizados que se basan en la infraestructura de la nube, pudiendo así las aplicaciones funcionar en la nube y facilitando su implementación sin costo alguno, manteniendo varias capas de hardware y software.

El siguiente mapa ofrece una vista rápida de los contenidos de este componente formativo:

