

# Servidor en la nube o propio

## ¿Cuál es la mejor opción?



### PRINCIPALES DIFERENCIAS

Grandes naves (granjas) distribuidas por todo el mundo	<b>Infraestructura</b>	Generalmente ubicado en las propias oficinas de las organizaciones
Equipo experto, amplio y especializado en grandes entornos.	<b>Mantenimiento</b>	Equipo propio o subcontratado con informáticos de ámbito general
Mayor vigilancia y seguridad. Sofisticados sistemas de control ambiental contra incendios, etc	<b>Seguridad física</b>	Alto riesgo de sufrir robos o mayores daños en caso de catástrofes.
Normativas internacionales de seguridad y legalidad. Información desfragmentada y replicada. Backups descentralizados.	<b>Seguridad de los datos</b>	Seguridad sujeta a la capacidad de inversión. Accesible fácilmente desde interior y exterior. Más vulnerable a ciberataques
Actualización constante. Encriptación punto a punto. Equipos de seguridad dedicados contra virus y ataques.	<b>Ciberseguridad</b>	Seguridad sujeta a la capacidad de inversión. Barreras bajas de protección. Entornos vulnerables. Alto coste contra criticidades.
Acceso ilimitado a la tecnología más avanzada del momento. Software de base siempre actualizado a la última versión disponible.	<b>Tecnología</b>	Sujeta al momento de adquisición. Software de base desfasado por el tiempo. Limitada a la capacidad de inversión y condicionada por la amortización.
Cuota ajustada a las necesidades del momento. Solo se paga por lo que se usa. Deducible como gasto.	<b>Coste</b>	Coste fijo: servidor + equipo de sistemas. Vinculado a endeudamiento. Sujeto a inversiones y amortizaciones.
La variación de las configuraciones es transparente y casi automática.	<b>Escalabilidad</b>	Los crecimientos requieren tiempo de planificación e inversión. Las reducciones no aportan beneficio.
Accesibilidad y disponibilidad total en cualquier momento, sitio y dispositivo.	<b>Disponibilidad</b>	Condicionada por infraestructura, disponibilidad e inversión.
Alta y vinculada a compromisos de SLA.	<b>Estabilidad</b>	Proporcional a la inversión y capacidad técnica propia.
Posibilidad de sistemas replicados y desubicados.	<b>Redundancia</b>	Coste elevado. Limitada a la capacidad de inversión.