



LABORATORIO 20 AZURE

Hecho por: Jesús Padilla

Definir las cargas de trabajo

Especifique los detalles de sus cargas de trabajo locales. Esta información se usará para determinar su TCO actual y los servicios de Azure recomendados.

Servidores

Especifique los detalles de su infraestructura de servidores local. Después de agregar una carga de trabajo, seleccione el tipo de carga y proporcione los demás detalles.

Servidores: Máquinas virtuales Windows

Carga de trabajo ⓘ
Servidor Linux/W

Entorno ⓘ
Virtual Machines

Sistema operativo ⓘ
Windows

Licencia del sistema operativo ⓘ
Datacenter

Máquinas virtuales ⓘ
50
(1 - 9999)

Virtualización ⓘ
Hyper-V

Núcleos ⓘ
8
(1 - 32)

RAM (GB) ⓘ
16
(1 - 448)

Optimizar para ⓘ
CPU

Windows Server 2008/2008 R2 ⓘ
☐

Servidores: Máquinas virtuales Linux

Carga de trabajo ⓘ
Servidor Linux/W

Entorno ⓘ
Virtual Machines

Sistema operativo ⓘ
Linux

Máquinas virtuales ⓘ
50
(1 - 9999)

Virtualización ⓘ
VMware

Núcleos ⓘ
8
(1 - 32)

RAM (GB) ⓘ
16
(1 - 448)

Optimizar para ⓘ
CPU

+ Agregar carga de trabajo de servidor

Almacenamiento

Especifique los detalles de su infraestructura de almacenamiento local. Después de agregar almacenamiento, seleccione el tipo de almacenamiento y proporcione los demás detalles.

Almacenamiento del servidor

Tipo de almacenamiento ⓘ
Disco local/SAN

Tipo de disco ⓘ
HDD

Capacidad ⓘ
60
TB
(1 - 5000)

Backup ⓘ
120
TB
(0 - 5000)

Archivo ⓘ
0
TB
(0 - 5000)

+ Agregar almacenamiento

Redes

Especifique el ancho de banda de red que consume actualmente en su entorno local.

Ancho de banda saliente

15

TB
(1 - 2000)

Siguiente



Costos de electricidad	0,1197	EUR
Precio por KW hora ⓘ		

Costos de almacenamiento	0,4	EUR
Costo de adquisición de almacenamiento/GB para disco local/SAN-SSD ⓘ		
Costo de adquisición de almacenamiento/GB para disco local/SAN-HDD ⓘ	0,2	EUR
Costo de adquisición de almacenamiento/GB para almacenamiento NAS o de archivos ⓘ	0,2	EUR
Costo de adquisición de almacenamiento/GB para almacenamiento de blobs ⓘ	0,2	EUR
Costo anual del soporte técnico del software de almacenamiento empresarial ⓘ	10	%
Costo por unidad de cinta ⓘ	143,51	EUR

Costos de personal de TI		
Número de servidores físicos que puede controlar un administrador a tiempo completo	100	
Número de máquinas virtuales que puede controlar un administrador a tiempo completo	120	
Tarifa por hora de administrador de TI ⓘ	20,63	EUR

****He realizado y comprobado las indicaciones varias veces y está todo correcto, no veo por que sale la diferencia de precio.**


Costo total del entorno local en un período de tres años	635.131.831,55 €	Costo total de Azure en un período de tres años	460.261,91 €
---	-------------------------	--	---------------------

Un ahorro total de **634.671.569,65 €** con Microsoft Azure

[Descargar](#) [Compartir](#) [Guardar](#)

[Contactame](#) [Crear una cuenta gratuita](#) [Atrás](#)

Cree una cuenta gratuita de Azure y comience a



¡Genial! Hemos utilizado la Calculadora de TCO para generar un informe de comparación de costes para un entorno local.