

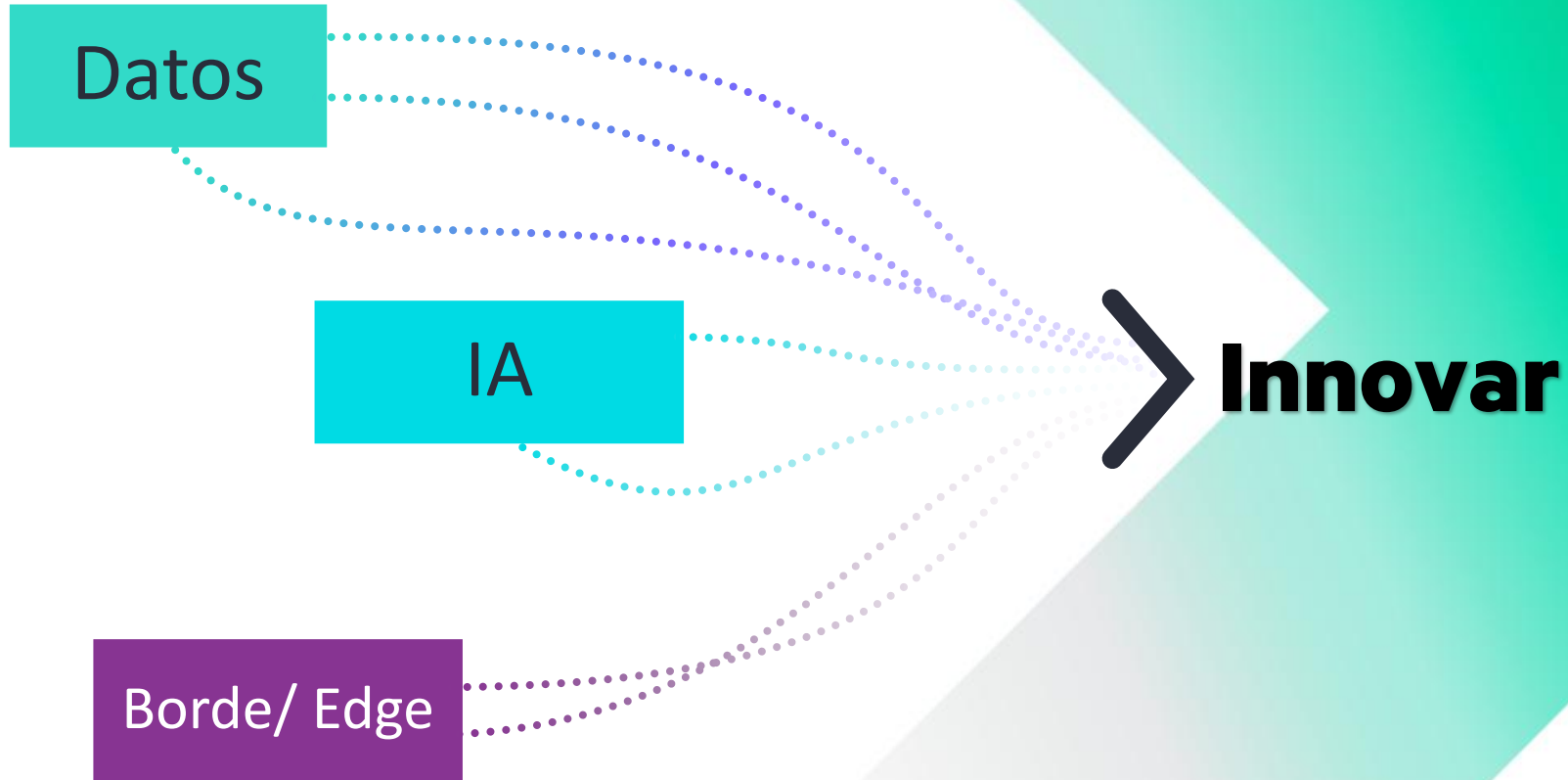
Nubes privadas: La respuesta a un mundo incierto



Héctor Urrutia
GreenLake Cloud
Services

Septiembre 2025

El futuro depende de tu velocidad de innovar



83%

de las compañías clasifican la innovación como una de sus tres principales prioridades¹

3%

están listas para cumplir esos objetivos de innovación¹

88%

Pilotos IA no llegan a producción²

Nubes privadas: Sigue siendo la respuesta a un mundo incierto

88%

De los
ambientes TI son
híbridos¹

51%

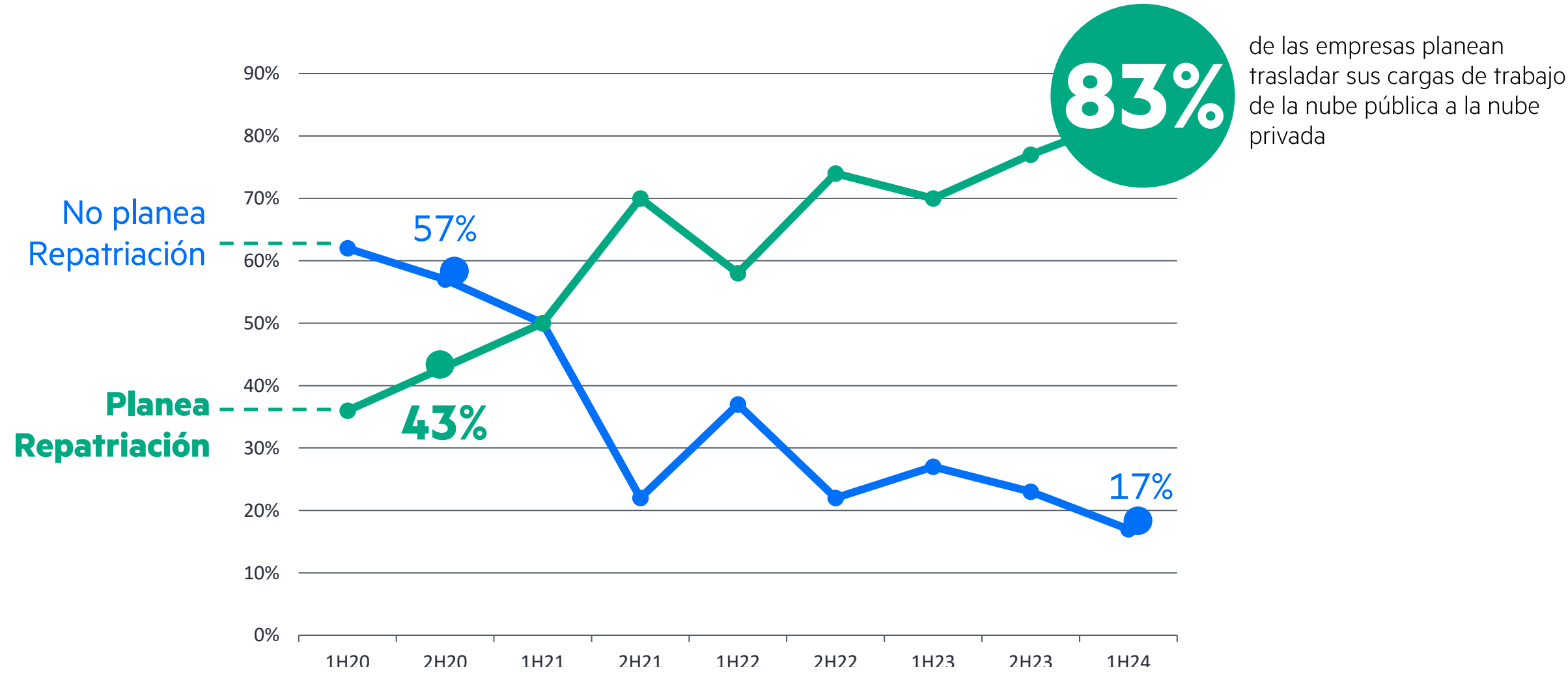
De las cargas de trabajo
están on premises²

50%

Usan su infraestructura
dedicada para GenAI³

Latencia | Performance | Costo | Soberanía de datos | Seguridad

El ahorro de costos, la seguridad de los datos y las regulaciones de la industria están impulsando el cambio hacia la nube privada



Source: Barclays CIO Survey 2024

Importante interrupción por cambios de licenciamiento



¿Vendrán más cambios?

¿Puedo tener una estrategia a futuro?

¿Cómo explico mi dependencia de VMware a los directores?

Importante disrupción por cambios licenciamiento

- Solo paquetizados: VCF, VVF, vSphere Standard
- No más licencias perpetuas
- No más ELAs
- Descuentos bajos
- Cargos extras (e.g., vSAN)

Incremento efectivo de
precio

2-4x

Para la mayoría de los
clientes*

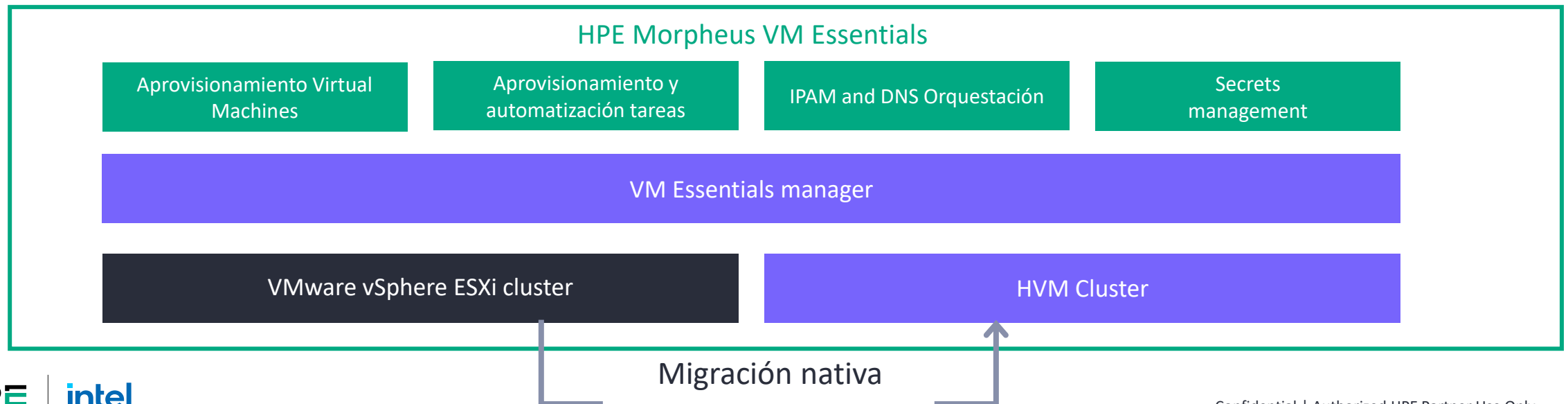
Nota: *Algunos clientes experimentan incrementos efectivos de 15x o más

Unifica y simplifica tu operación de VMs con HPE Morpheus VM Essentials

- Optimizar la virtualización de IT
- Acelerar la adopción de IA y de Cloud-native
- Una gran alternativa para liberarse del lock-in
- Plataforma para abstraer la complejidad de las operaciones híbridas multicloud

-90%

costo de licencias
de virtualización



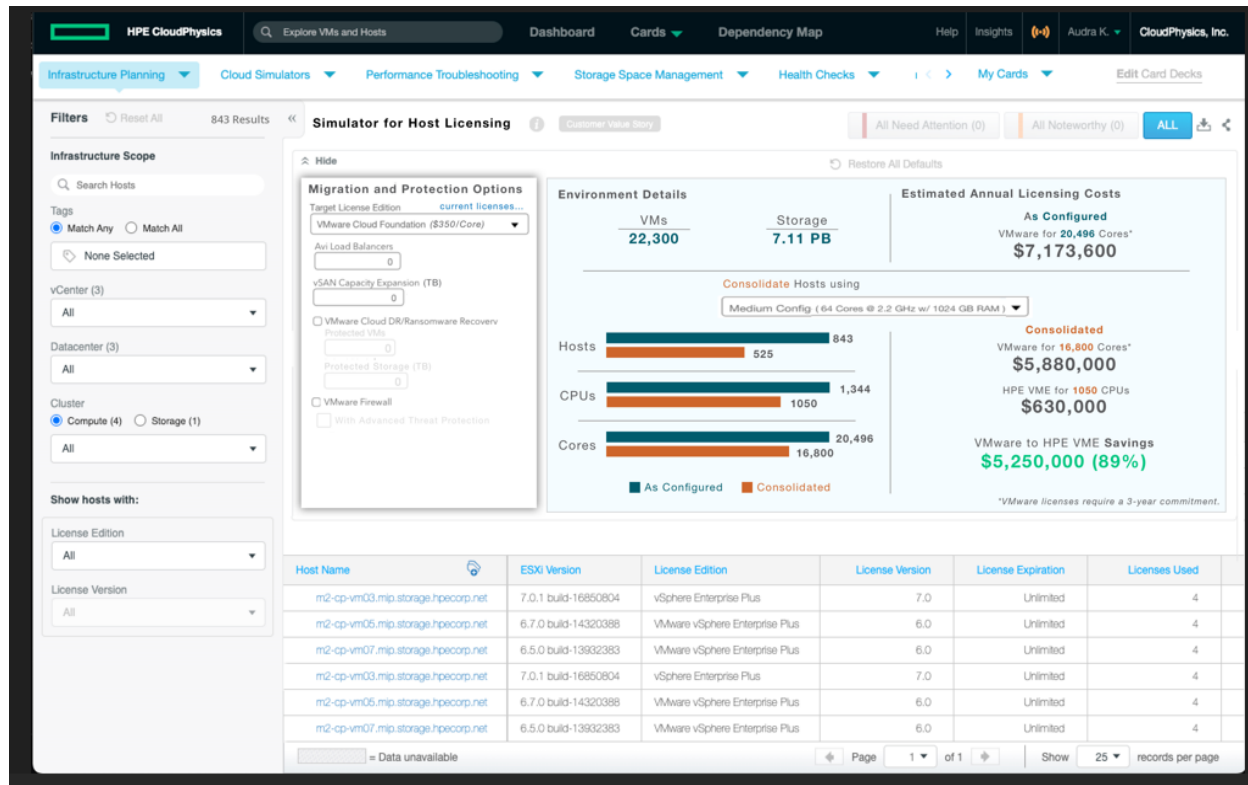
HPE Morpheus VM Essentials

Enterprise-grade capabilities

- ✓ Automatización
- ✓ Alta disponibilidad
- ✓ Balanceo de carga
- ✓ Migración en vivo de host & storage
- ✓ Opciones flexibles de almacenamiento
- ✓ Embedded in HPE Private Cloud
- ✓ Upgrade to Morpheus Enterprise
- ✓ Micro-segmentation
- ✓ Instalación simplificada embedded OS
- ✓ Affinity / Anti-affinity
- ✓ Stretched Storage Cluster*
- ✓ Certificaciones de ISV
- ✓ Migración avanzada
- ✓ Disaster recovery

Cloud Physics: Simulador para licenciamiento hosts

Reporta el estado actual y futuro de las licencias administradas por VMware Center, con opciones para estimar el costo y las necesidades futuras de licencias en función de la actualización de hardware para Broadcom/VMware y HPE Morpheus VM Essentials



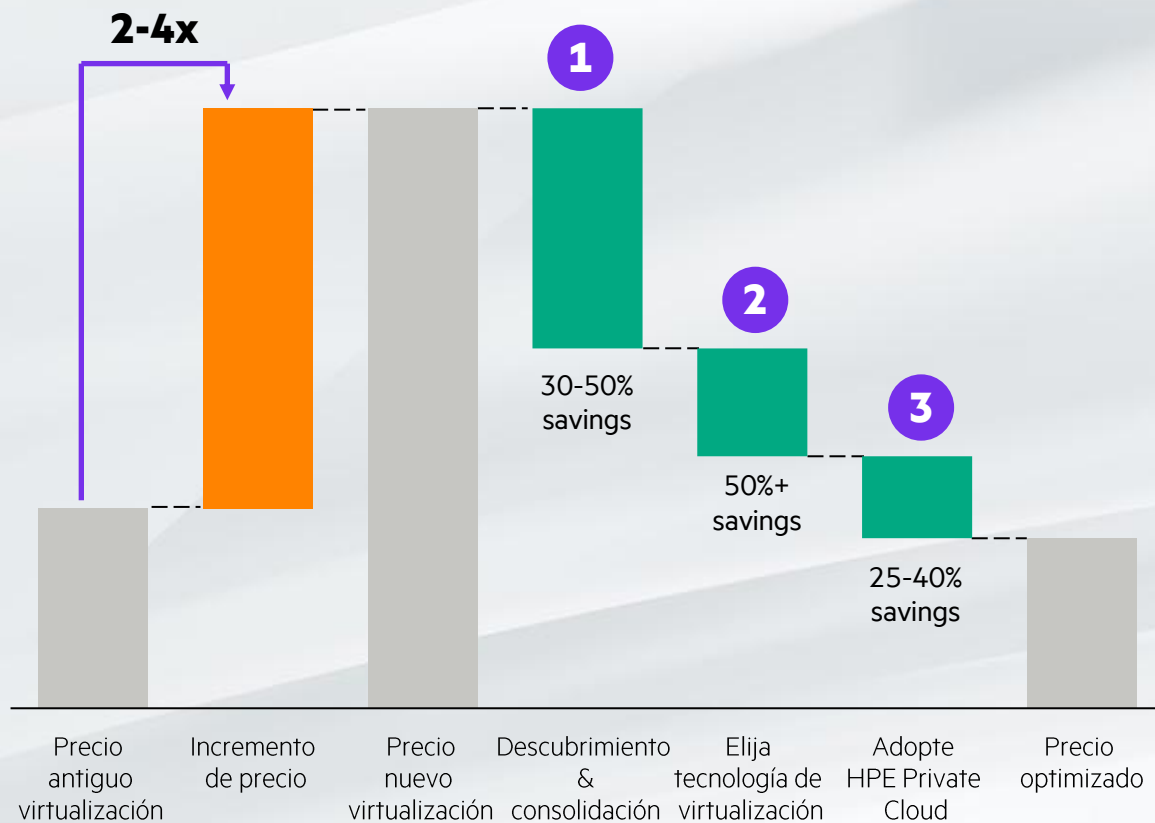
Características Clave

- Revisa el licenciamiento desde el vCenter
- Calcula licencias desde los VMware Hosts
- Calcula licencias basados en tamaños de camisa S-M-L-XL
- Calcula licencias de HPE Morpheus VM Essentials Licenses en hardware HPE

Explore escenarios

1. Escenario as-is con costos anuales estimados
2. Recursos consolidados y costos estimados
3. Cambio a VM Essentials: ahorro de costos

La receta HPE para reducir el TCO de virtualización



Receta reducción TCO:

- 1 Evalúe el uso y la utilización de las máquinas virtuales a través de **HPE CloudPhysics** y consolide las máquinas virtuales.
- 2 Seleccione la **tecnología de virtualización** que mejor se adapte a sus necesidades
- 3 Adopte **HPE Private Cloud** y el almacenamiento HPE Alletra escalable de forma independiente para **minimizar licencias VM**

**30-50%
ahorros**

**50%+
ahorros**

**25-40%
ahorros**

**Reducción en costos de
virtualización:**

**Hasta 80%+
ahorros**

Ahorro Dramático TCO, más rendimiento, más flexibilidad

27%

Reducción de licencias VM simplemente actualizando a servidores Gen 12

2.5x

Menor TCO con dHCI Private Cloud Business Edition vs vSAN

90%

Menor costo de licenciamiento con VM Essentials

48%

TCO más bajo con mayor rendimiento utilizando aceleración DPU

Próximos pasos

Visiten los stand del evento.

Optimice – consolide, apóyese con HPE Cloud Physics

Modernice – transite a contenedores y hacia Hybrid cloud

Simplifique – orqueste su nube híbrida

- <https://www.hpe.com/lamerica/es/morpheus-enterprise-software.html>

Demos interactivas

- [Demo interactiva HPE Morpheus Enterprise](#)

Thank You

