

CLOUD DE TELEFÓNICA

# Virtual Data Center (VDC)

¿CÓMO TE AYUDAMOS DESDE TELEFÓNICA TECH?

Migra fácilmente a la nube de una forma muy sencilla y usando tecnologías que ya conoces con Virtual Data Center, el servicio cloud de Telefónica Tech

La migración a la nube ha permitido a las organizaciones digitales **centrarse en sus competencias principales y focalizar sus esfuerzos en el desarrollo de nuevos productos y servicios** sin verse limitados en capacidad para desplegarlos. Las empresas utilizan con más frecuencia los servicios en la nube para **actualizar y llevar sus operaciones al siguiente nivel**, con el fin de **agilizar los procesos y reforzar el valor** que ofrecen a los clientes.

**Virtual Data Center** es el servicio cloud de Telefónica Tech para empresas, que **permite alojar cargas de trabajo y datos en un entorno seguro, operado end to end por nuestro equipo de expertos**. Contamos con una serie de servicios **integrados de valor añadido** que **optimizan** las tareas del departamento IT, mejorando la seguridad y disponibilidad de la infraestructura de una manera **flexible y económica**.

Entre ellos podemos destacar las soluciones de Backup o Disaster Recovery, o la Seguridad como Servicio.

Todo ello sobre una infraestructura **optimizada** para los distintos tipos de cargas (cargas estándar, de tiempo real, servidores HANA o servidores de gran tamaño).

Nuestra solución de Infraestructura virtual como Servicio (IaaS), basada en tecnología VMware y desplegada en 7 países, te **facilita la creación de entornos híbridos con cloud privadas on-prem o en los propios centros de datos de Telefónica**, ofreciendo una respuesta sólida para **asegurar la continuidad** de tu negocio, **minimizar costes de renovación tecnológica** en infraestructura, soporte y formación, así como **hacer crecer tu empresa** en un mercado globalizado y dinámico.

¿A QUIÉN VA DIRIGIDO ESTE SERVICIO?



Organizaciones que quieren **dar el salto a la nube** y tienen dificultades para llevar a cabo evoluciones tecnológicas integrales, **reduciendo sus costes operativos** y riesgos de sobreinversión.



Grandes organizaciones y administraciones preocupadas por **temas regulatorios** (localización del dato) y **compliance interno** (Shadow IT), así como los **costes poco predecibles** de los modelos de pago por uso.



Empresas que necesitan **garantizar la disponibilidad de sus servicios** y experimentan la falta de flexibilidad para cubrir necesidades puntuales o estacionales.

| NUESTRA PROPUESTA DE VALOR

## Nuestro servicio

Nuestra solución de Infraestructura virtual como Servicio (IaaS) basada en tecnología VMware y desplegada en 7 países, te ofrece múltiples alternativas de computación y almacenamiento.

Esta solución está enriquecida e integrada con desarrollos propios, con un amplio catálogo de servicios de valor

añadido para facilitar la gestión y disponibilidad de las aplicaciones: *backup*, *disaster recovery*, *marketplace* de aplicaciones, etc.

También cuenta con Kubernetes, para aportar una gestión unificada de máquinas virtuales y contenedores.

## ¿Qué te permite?

VDC se sustenta sobre una serie de pilares:

- › **Servicios Profesionales y Gestionados:** autogestiona y/o apóyate en nuestro equipo cloud especializado.
- › **Continuidad del Negocio:** informes online y herramientas líderes del mercado integradas.
- › **Automatización:** despliegue rápido de aplicaciones (*marketplace*) e infraestructura como código (IaC).
- › **Contenedores:** gestión de Kubernetes y VMs bajo el mismo servicio, con capacidades de autoescalado.
- › **VMware:** tecnología líder de virtualización para aplicaciones empresariales, robusta y personalizable.
- › **Infraestructura TI:** múltiples datacenters, hardware especializado y diferentes calidades según necesidad.
- › **Comunicaciones Telco:** la mejor conectividad para acceder e hibridar desde cloud privadas.

## Beneficios del servicio

### Modelo de servicios flexible con costes predecibles

Elige entre entornos compartidos y/o dedicados, a través de bolsas de recursos con precio fijo sin sorpresas a final de mes, o paga sólo por el uso realizado.

### Servicio global con atención local

Te ofrecemos una misma solución tecnológica en varios centros de datos, y en múltiples países, para cumplir con tus necesidades de latencia de red y regulación local.

### Hibridación VMware nativa

Cuenta con conexión nativa de tu entorno privado VMware con nuestros centros de datos, garantizando continuidad del negocio y migración sencilla.

### Elige entre autogestión o administración

Usa los portales para la autogestión de recursos y servicios de valor añadido, agilizando la provisión y gestión de tus aplicaciones, o delega la gestión en nuestros expertos.

## Valor diferencial de Telefónica Tech



**Proporcionamos Servicios Profesionales y Gestionados** para facilitar tu transición a la nube y gestión integral del servicio desde Telefónica Tech.



Ofrecemos un **modelo de coste predecible**, sin gastos ocultos, altamente personalizable e integrado con la red de telecomunicaciones.



**Nodo local** en 7 países (ES, BR, US, CL, PE, CO, AR) **con operación local** que facilita el cumplimiento regulatorio.

### EQUIPO Y LOGROS

## Sobre nuestro servicio VDC

- › Más de **10 años de experiencia**.
- › **7 países:** España, Brasil, Estados Unidos, Chile, Perú, Argentina, Colombia.
- › Datacenters Tier III y IV, **varios por país**.
- › ISO 9001, ISO 20000, ISO 27001, ENS Alto, SOC1 Type II y SOC2 Type II, VMware Cloud Verified, SAP Certified Hardware for SAP HANA®.
- › **Servicio local completo:** contratación, soporte, operación y facturación local.

### MODELO COMERCIAL

VDC permite múltiples modelos comerciales, compatibles entre sí y utilizables simultáneamente:

- › **Pago Fijo:** contrata bolsas de recursos con un precio fijo, para evitar sorpresas a final de mes. Tú mismo podrás ampliar estas bolsas, si necesitas ampliar tu planta.
- › **Pago por Uso:** si no deseas comprometer un consumo, nuestra oferta de pago por uso te permite adaptar tu factura a los recursos que verdaderamente hayas utilizado.
- › **Pago con Desbordamiento:** combina lo mejor de ambos modelos, optimizando tu coste con una línea base definida, y flexibilizando el consumo por encima de ella, según lo necesites.
- › **Dedicado:** si lo que quieres es exclusividad, paga por unos recursos dedicados, donde tú decides el uso que darles.
- › Modelo con **compromiso:** obtén los precios más económicos gracias a nuestros modelos con compromisos a 3 años.

PARTNERS RELACIONADOS



SERVICIOS RELACIONADOS

**Capacidades**

Facilitamos tu viaje a la nube gracias a nuestras capacidades de Servicios Profesionales y Gestionados Cloud.



**Nube Híbrida**

Ofrecemos soluciones para entornos físicos dedicados como almacenamiento, backup, monitorización como servicio y potenciamos tu crecimiento. con soluciones multicloud de nuestros partners.

Cloud de Telefónica 

Cloud partners 

**Ciberseguridad**

Además de las soluciones de seguridad integradas en el servicio (protección del dato, disaster recovery y seguridad aaS), también contamos con soluciones de Cloud Security.



Contáctanos para empezar la transformación digital de tu organización.

