

México

Guatemala

Panamá





automática (ATS)

Corriente directa

Proveedor

de energía .

¿QUÉ ES UN CENTRO DE DATOS CORE?

Es un espacio diseñado, construido y acondicionado especialmente para resguardar la información más importante de las organizaciones. Su objetivo es proporcionar los más altos niveles de disponibilidad en el servicio de cualquier empresa, bajo un ambiente de redundancia operativa y máxima seguridad.



Dominicana

Generadores

de respaldo

de electricidad

ELEMENTOS DE UN CENTRO DE DATOS DE CLASE MUNDIAL

Tableros

y protecciones

UPS y baterías

Enfriadoras

A Energía Entrega de energía ininterrumpida a los equipos de TI.

Compresores

Enfriamiento Control de temperatura y humedad conforme a estándares de la industria.

Contención

(pasillo frío)

Sistema

de extinción

de incendios

Pilares de un Centro de Datos

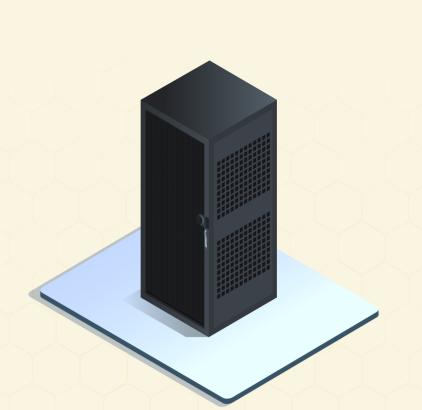
- **B** Seguridad y Salvaguarda Instalaciones de alta seguridad que tienen múltiples controles.
- **D** Comunicaciones Carrier neutral: conectividad ilimitada de múltiples operadores con punto de intercambio de internet.

Sistema de preacción

OFERTA DE NUESTROS CENTROS DE DATOS CORE

Ofrecemos dos modelos para alojar la información más importante de las organizaciones:

Espacio en Rack o gabinete





ESPACIO DEDICADO EN RACK

Es la oferta donde se entrega espacio en Rack dedicado:

Tercio de Rack ---____ Rack Completo ------Medio Rack (1/2)....

Se ofrecen diferentes paquetes u opciones de espacio en Rack con su respectivo consumo kW:

Centro de Datos	Espacio en Rack	Consumo kW		
MEX2 MEX5 QRO1	1 Rack	2 kW	4 kW	6 kW
	1/2 Rack	1 kW	2 kW	3 kW
	1/3 Rack	0.6 kW	1.3 kW	2 kW
MEX1 MEX3 MEX4 MTY1	1 Rack	2 kW	4 kW	
	1/2 Rack	1 kW	2 kW	N/A
	1/3 Rack	0.6 kW	1.3 kW	

El espacio físico requerido dependerá de la cantidad de infraestructura (equipos) que se vayan a ingresar.

RENTA DE CAPACIDAD

Es la oferta donde se entrega un área dedicada y delimitada por jaula con una capacidad determinada de energía kW:



kW / TI: Es la unidad con la que se mide la capacidad de energía asignada al espacio de m2 propuesto.



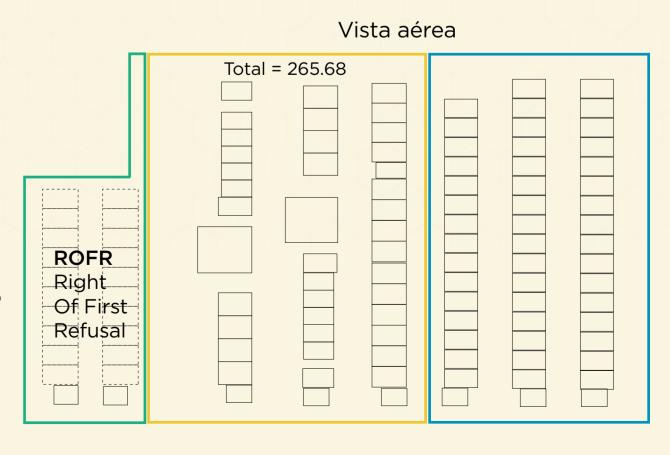
kW de Consumo: Es la energía consumida por la infraestructura de Tecnologías de la Información (TI).

Modelos de consumo en nuestros Centros de Datos CORE

Capacidad inicial Espacio y consumo

☐ Reserva de capacidad Espacio fijo y consumo bajo demanda

■ Reserva de capacidad (ROFR) Prioridad para reservar espacio de crecimiento



ESPECIFICACIONES PRINCIPALES

Sistema Circuito

Televisión (CCTV)

Cerrado de

La información que "vive"

en un Centro de Datos se:

1 Procesa

2 Almacena



ICREA 4 y 5







5 Interconecta

3 Respalda



4 Entrega

eléctrica



con precisión

redundante

Monitoreo

y gestión



antisísmica

Gabinetes



Compartimentalización



Detección temprana

de incendios



Aire acondicionado

de precisión



Control de acceso

con biométricos

y tarjetas de

proximidad

Operación y seguridad física 7/24/365