



CASO DE ÉXITO

# *Infraestructura preparada para una operación médica crítica*

*Consultoría y actualización del datacenter on  
premise.*



**Hewlett Packard  
Enterprise**



**Microsoft**

**TUX**  
SOLUTIONS



# Una institución médica con servicios que no pueden detenerse

## CENTRO MÉDICO

### San Carlos de Bariloche

RMI combina atención ambulatoria programada con un edificio de internación.

- 01 CONSULTORIOS *demanda ambulatoria*
- 02 INTERNACIÓN *servicios clínicos continuos*
- 03 SISTEMAS *base tecnológica transversal*



# Infraestructura obsoleta y sin garantía

RMI necesitaba actualizar y ampliar el datacenter para sostener más servicios con una plataforma confiable.

- 01 EQUIPOS *fin de vida útil*
- 02 GARANTÍA *sin cobertura vigente*
- 03 CAPACIDAD *limitada para nuevos servicios*
- 04 CONTINUIDAD *mayor exposición operativa*



## OBJETIVO

Más capacidad para brindar mejores servicios médicos

# Una solución integral para completar el nuevo centro de datos

## CUATRO CAPAS

- 01 **EQUIPAMIENTO**  
*servidores, storage y backup*
- 02 **ACCESORIOS**  
*switch, router, rack y componentes*
- 03 **LICENCIAS**  
*software de base para la plataforma*
- 04 **SERVICIOS**  
*implementación, soporte y acompañamiento*



NUEVA PLATAFORMA

# Datacenter HPE con software de base Microsoft

La propuesta reunió hardware, licencias y accesorios dentro de una misma arquitectura.



**Hewlett Packard  
Enterprise**



**Microsoft**

- 01 **CÓMPUTO** *servidores para las cargas del negocio*
- 02 **DATOS** *storage para centralizar la información*
- 03 **RESGUARDO** *backup para proteger la operación*
- 04 **RED** *switching, routing y rack*

**TUX**  
SOLUTIONS

 RMI Patagónica S.A.



# Nuevo hardware, licencias y entorno operativo

*TUX instaló la nueva plataforma y completó la infraestructura necesaria para ponerla en operación.*

01

## HARDWARE

*equipamiento de última generación*

02

## LICENCIAS

*software acorde a la nueva plataforma*

03

## INTEGRACIÓN

*servidores, datos, backup y red*

04

## OPERACIÓN

*entorno seguro y confiable*



# Confianza construida con experiencia previa

***“La buena experiencia previa y el excelente manejo que tuvimos con TUX generaron la confianza para avanzar.”***

- |    |             |                                    |
|----|-------------|------------------------------------|
| 01 | ANTECEDENTE | compras previas de licenciamiento  |
| 02 | EXPERIENCIA | un vínculo comercial ya probado    |
| 03 | CONFIANZA   | acompañamiento durante el proyecto |



# Mejor desempeño en la operación

La nueva infraestructura impactó en la calidad del servicio y en la capacidad de trabajo.

- |    |               |                           |
|----|---------------|---------------------------|
| 01 | TIEMPOS       | procesos más ágiles       |
| 02 | PRODUCTIVIDAD | mayor capacidad operativa |
| 03 | CONFIABILIDAD | entorno seguro y estable  |
| 04 | ROI           | mejoras en los ingresos   |



## RESULTADO CENTRAL

Equipamiento acorde a las necesidades del negocio

# Antes y después

La actualización resolvió capacidad, soporte y confiabilidad dentro de una misma plataforma.

| ANTES                                 | DESPUÉS                                      |
|---------------------------------------|----------------------------------------------|
| Equipos obsoletos y sin garantía      | Equipamiento de última generación            |
| Capacidad limitada                    | Infraestructura ampliada                     |
| Componentes sin una solución integral | Servidores, storage, backup y red integrados |
| Mayor exposición operativa            | Entorno seguro y confiable                   |
| Menor capacidad para nuevos servicios | Base acorde a las necesidades del negocio    |

## NUEVA BASE

### Servicios de mayor calidad

- 01 más velocidad
- 02 más productividad
- 03 más confiabilidad
- 04 capacidad para crecer

infraestructura alineada al negocio



#### IMPACTO DEL PROYECTO

*“Hemos notado una mejora de tiempos y un aumento de la productividad.”*

*“También puedo agregar un ROI importante gracias a las mejoras en los ingresos.”*

#### FABRICIO FUENTES

Administrador de Sistemas · RMI Patagónica

#### RESULTADO

*Una plataforma segura, confiable y preparada para acompañar nuevos servicios*