

Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicación
Nota-2214 - Pág. 1 de 2

La Rioja 21 de Diciembre de 2022

Sr. Decano

Ing. José NIETO

UTN - Facultad Regional La Rioja

S _____ / _____ D

Asunto: Mal funcionamiento de Equipos de Aire Acondicionado de Sala
Servidores

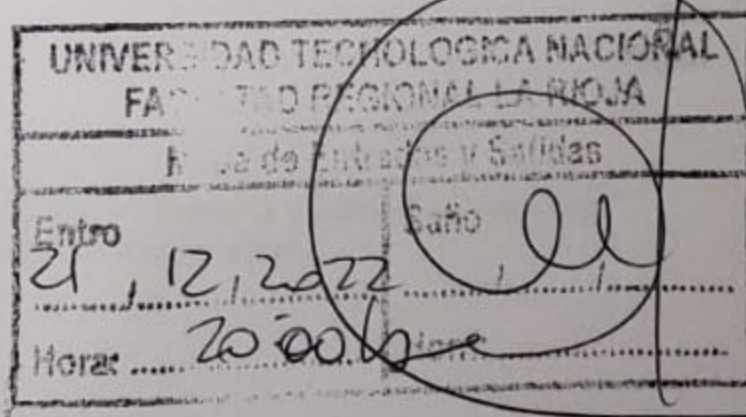
Por la presente me dirijo a usted a fin de informarle que:

Se detectó que los equipos de aires de sala de servidores no estaban funcionando y después de solicitar al área de mantenimiento un diagnóstico nos respondieron lo siguiente.

De los 2 equipos de aire acondicionado, uno se encuentra quemada la placa y el otro no arranca por problemas de tensión aparentemente.

En esta sala se encuentran funcionando todos los servidores de esta facultad que mantienen funcionando los sistemas que a continuación se detallan:

- Páginas web de la facultad **Sitio Web1** y **Sitio Web2**
- Sistema de administración de datos académicos **SysACAD**
- Interface de acceso sistema de administración de datos académicos por web **SysACAD-Web.**
- Sistema de administración de datos obra social **SysDASUTEN**
- Sistema de administración de datos administrativos **SysAdmin**
- Sistema de administración de archivos digitales **SiGesDocs**
- Sistemas de conectividad de red de equipos UNIFI, **UNifi Server**
- Central telefónica Analógica, **CenTel-A**
- Central telefónica Digital, **CenTel-D**
- Equipamiento de interconexión de redes informáticas, **Routers y Switches.**



La Rioja 21 de Diciembre de 2022

Sr. Decano
Ing. José NIETO
UTN - Facultad Regional La Rioja
S_____ / _____ D

Asunto: Mal funcionamiento de Equipos de Aire Acondicionado de Sala
Servidores

Por la presente me dirijo a usted a fin de informarle que:

Se detectó que los equipos de aires de sala de servidores no estaban funcionando y después de solicitar al área de mantenimiento un diagnóstico nos respondieron lo siguiente.

De los 2 equipos de aire acondicionado, uno se encuentra quemada la placa y el otro no arranca por problemas de tensión aparentemente.

En esta sala se encuentran funcionando todos los servidores de esta facultad que mantienen funcionando los sistemas que a continuación se detallan:

- Páginas web de la facultad **Sitio Web1** y **Sitio Web2**
- Sistema de administración de datos académicos **SysACAD**
- Interface de acceso sistema de administración de datos académicos por web **SysACAD-Web.**
- Sistema de administración de datos obra social **SysDASUTEN**
- Sistema de administración de datos administrativos **SysAdmin**
- Sistema de administración de archivos digitales **SiGesDocs**
- Sistemas de conectividad de red de equipos UNIFI, **UNifi Server**
- Central telefónica Analógica, **CenTel-A**
- Central telefónica Digital, **CenTel-D**
- Equipamiento de interconexión de redes informáticas, **Routers y Switches.**

Es necesario aclarar que dichos sistemas son vitales para el funcionamiento de la facultad, por ende no se pueden apagar los servidores por tiempos prolongados y sumado a que son equipos de altas prestaciones con un alto valor económico, se hace necesario que funcionen en un ambiente refrigerado durante todo el día, todos los días.

En dicha sala de servidores hay instalados 2 (dos) equipos acondicionadores de aire con el fin de que si uno deja de funcionar el otro entra en funcionamiento para que no deje de estar refrigerada la sala hasta poder hacer las reparaciones necesarias.

En el caso de que los dos equipos no funcionen y si los servidores siguen encendidos corren un muy alto riesgo que se quemen componentes vitales.

Por todo lo antes expuesto es imperativo y urgente que se resuelva esta situación ya que no pueden funcionar los servidores sin equipo de refrigeración.

Como medidas de solución se recomienda lo siguiente:

- ❖ **Urgente: Compra de 2 (dos) equipos de Aire** con las siguientes características:
 - **Equipo de Aire Acondicionado 4.500 Frigorías o superior, Tipo Inverter.**
- ❖ **Media Urgencia:** Instalación de un sistema de alarma que por alta temperatura de la sala, corte la electricidad de los equipos para protección de trabajo en temperaturas elevadas de los servidores.

Se adjunta, a la presente solicitud, un presupuesto que se consiguió en el mercado local con el monto de Un Equipo de Aire que cumple con lo especificado.

Quedo a la espera de su aprobación de compra, atentamente.

Lic. Ricardo MONLA
Dirección de TIC – UTNLaRioja

Nota: Se entrega copia a;
Ing. Martín HEREDIA, Secretario de Planeamiento y Auto-evaluación;
Cra. Denise SOTOMAYOR, Secretaria Administrativa.

