

## UPS CENTRO DE COMUNICACIONES 2 CC1- TR -PRIMINF

### Listado de carga a proteger por UPS (instalación unificada)

Descripción	Cantidad	Potencia unitaria Watts	Potencia total Watts
PC	36	175	6300
Servidores	0	350	0
Acces Point	6	20	120
Routers , hubs, swich, etc	3	200	600
Central telefónica	0	100	0
<b>Total</b>			<b>7020</b>
<b>Coeficientes</b>			
Carga inicial (W)			<b>7020</b>
Coeficiente simultaneidad	<b>0,9</b>		6318
Coeficiente crecimiento	1,1		6949,8
Coeficiente seguridad	1		6949,8
<b>Potencia requerida en Watts</b>			<b>6.949,8</b>
<b>Potencia requerida en KVA</b>			<b>9,9</b>

Si la información de potencia de la carga está en VA, multiplicar por el Factor de potencia de la carga  
 Factor de potencia típico de la carga 0,7 a 0,9  
 Potencia en VA = Potencia en W / FP

<b>Factor de potencia de la carga</b>	<b>0,7</b>	<b>Watts</b>	<b>V.A.</b>
<b>Estándar próximo superior</b>		<b>6.950</b>	<b>9.928</b>

**Tiempo de respaldo en baterías (min)**

10 aprox.

**Tiempo es a plena carga**

Autonomía con baterías internas

On Line

**Alimentación desde Generador**

Si

UPS On Line Doble Conversión

## UPS SALA DE INFORMATICA 1 o 2

### Listado de carga a proteger por UPS (instalación unificada)

Descripción	Cantidad	Potencia unitaria Watts	Potencia total Watts
PC	45	175	7875
Servidores	0	350	0
Acces Point	0	20	0
Routers , hubs, swich, etc	0	200	0
Central telefónica	0	100	0
<b>Total</b>			<b>7875</b>

<b>Coeficientes</b>			
Carga inicial (W)			<b>7875</b>
Coeficiente simultaneidad	<b>0,89</b>		7008,75
Coeficiente crecimiento	1		7008,75
Coeficiente seguridad	1		7008,75
<b>Potencia requerida en Watts</b>			<b>7.008,8</b>
<b>Potencia requerida en KVA</b>			<b>10,0</b>

Si la información de potencia de la carga está en VA, multiplicar por el Factor de potencia de la carga  
Factor de potencia típico de la carga 0,7 a 0,9  
Potencia en VA = Potencia en W / FP

<b>Factor de potencia de la carga</b>	<b>0,7</b>	<b>Watts</b>	<b>V.A.</b>
<b>Estándar próximo superior</b>		<b>7.009</b>	<b>10.013</b>

**Tiempo de respaldo en baterías (min)**

Autonomía con baterías internas

**Alimentación desde Generador**

10 aprox.

Si

**Tiempo es a plena carga**

On Line

UPS On Line Doble Conversión