



GUÍA PARA LA CONEXIÓN DEL AULA TECNOLÓGICA

Descripción breve

Este documento fue elaborado como una guía práctica de consulta sobre las conexiones básicas dentro el aula tecnológica.

Departamento de Comercial - Logística
Empresa Pública Quipus
Versión 1.0

GUÍA PARA LA CONEXIÓN DEL AULA TECNOLÓGICA

PASO 1. Piso Tecnológico, Conjunto de elementos necesarios (Instalación, redes eléctricas de datos y del equipamiento de red inalámbrica) para el funcionamiento del Aula Tecnológica en las Unidades Educativas.

Permite la interacción alumno-profesor, aloja el sistema antirrobo y permite la conexión a internet en caso de que la unidad cuente con este servicio.

Un Piso Tecnológico consta de:

- Caja Negra
- Kuas
- PC del Maestro

PASO 2. Caja Negra o Rack, ha sido instalada por Quipus.

Dentro de ella se encuentra:

- a. Un Servidor
- b. Un Switch
- c. Un UPS
- d. Antenas de Wi-Fi en función al número de aulas.

PASO 3. Dispositivo del estudiante **Kuaa**

PASO 4. Dispositivo del Maestro o Computadora del maestro

PASO 5. ¿Cómo activar un PISO TECNOLÓGICO?

1. Prender el Térmico, algunas U.E. tienen esté conectado al térmico general. Si es así, ambos tienen que ser encendidos.
2. Pulsar el botón de encendido del UPS.
3. Pulsar el botón de encendido del Servidor.
4. Si no enciende el Servidor, comuníquese con Quipus al número gratuito 800-10-77-87.
5. Dependiendo de la Instalación efectuada, los servidores pueden encender desde la parte trasera del mismo a través de un pulsador o desde la parte frontal. Usualmente se encontrara en la puerta frontal del Rack.
6. Se recomienda que el Piso Tecnológico se lo encienda al principio de la gestión académica y se lo apague por el periodo de vacaciones.

Nota: El gasto de electricidad es mínimo y el tiempo que le beneficia al maestro en utilizar y dar inicio a su actividad académica se valoriza.

PASO 6. Cargador de Baterías Kuaas

- No interesa la forma en la que las baterías sean cargadas, lo importante es asegurar la carga completa para no tener problemas de descarga en plena clase.
- El tiempo aproximado de duración de la batería es de 4 a 5 horas.

NOTA: Algunos Municipios adquirieron el Carrito Cargador.

PASO 7. Configuración de la Kuaa

A. Desactivar Firewall

1. Pulsar el icono BUSCAR
2. Escribir panel de control
3. Pulsar panel de control
4. Pulsar sistemas y seguridad
5. Pulsar FIREWALL de WINDOWS
6. Ubicar el cursor a mano izquierda y pulsar –activar o desactivar
7. Pulsar ambos botones con el mensaje de DESACTIVAR
8. Pulsar aceptar

B. Configurar la Batería

1. Pulsar el ícono de la batería localizado en la parte inferior derecha
2. Pulsar MAS OPCIONES DE ENERGIA
3. Ubicar el cursor en la parte superior izquierda y pulsar ELEGIR CUANDO SE APAGA LA PANTALLA
4. Aparece una pantalla que en los cuadros se debe elegir la opción 4 horas
5. Pulsar GUARDAR CAMBIOS

PASO 7. Activación del Aula Tecnológica

- En la pantalla de las Kuaas, en el botón de acceso a internet pueden verificar si su Wi-Fi está activo cuando aparezca la palabra “LIMITADO”.
- En el caso de que alguna Kuaa no se conecte automáticamente, el estudiante o el profesor deberá ingresar la clave del acceso a Wi-Fi: Qu1pu3@rT1, PARA CONECTARSE.
- Ya tiene lista su aula virtual para intercambiar con los estudiantes.

LINEA GRATUITA DE ASISTENCIA TÉCNICA: 800-107787