Red de Control Multimedia

El uso de este sistema nos proporciona muchas ventajas como el control remoto del aula, control de uso de lámparas, monitorización de sistemas, control automático de sonido y facilidad de uso entre otras características.

Gracias a este innovador sistema, pulsando un sólo botón el sistema de control multimedia es capaz de encender, apagar y conmutar todos los elementos multimedia integrados en el aula para su uso docente.

Servicios ofrecidos

Los servicios ofrecidos actualmente por la Red de Control Multimedia dirigidos a la docencia audiovisual y virtual son los siguientes:

- Disminución Costes Mantenimiento: La ratio de fallo de elementos audiovisuales en un Aula se decrementan considerablemente, ya que, todo el sistema audiovisual del aula se encuentra automatizado. Por lo que el manejo de los dispositivos se lleva a cabo desde una única entidad, evitando que diferentes personas configuren y manejen los sistemas audiovisuales del Aula. De esta forma el sistema se encuentra aislado de la llamadas "averías por múltiples manos".
- Eco-friendly: Con el sistema de control de apagado y encendido automático y centralizado en los servidores de la Red de Control Multimedia ningún elemento del aula permanecerá encendido a partir de las 10 de la noche.
- Control de elementos multimedia: Todas las botoneras instaladas en las aulas enviarán información del uso de los elementos multimedia instaladas en el aula, como por ejemplo alarmas de horas de uso de las lámparas del proyector. Con está información se podrá adelantar el mantenimiento de la misma, evitando que las aulas se queden sin uso debido a la falta de repuestos.
- Facilidad de uso: Independientemente de la tecnología, marca y modelo de la infraestructura multimedia instalada en el aula todas las aulas integradas en la Red de Control Multimedia se usarán de la misma manera.
- Tiempo de aprendizaje: Debido a lo anterior el tiempo empleado por los docentes en el inicio y fin de una clase con elementos multimedia deja de ser

Copyright© 2026 Universidad de Granada

reseñable, aumentando la productividad de las clases.

- Sonorización: En las aulas integradas en la Red de Control multimedia existe un refuerzo para la voz del profesor controlado desde la propia botonera, evitando de esta manera el sobreesfuerzo para la comunidad docente.
- Tecnología en aula de Control Multimedia:
    - Amplificador de sonido
    - Micrófono de diadema
    - Micrófono de mano
    - Proyección HDMI
    - Proyección VGA
    - Conexión USB Ordenador Fijo
    - Sonido para el portátil + voz del profesor

Solicitud de Aula Red de Control Multimedia

¿Cómo se puede conseguir un aula integrada en la Red de Control Multimedia?

Enviar un email a **redes@ugr.es** con la relación de aulas que se desean integrar en la Red de Control Multimedia de la Universidad de Granada. Se realizará un estudio detallado según las necesidades de las aulas, para indicarle el coste asociado a la instalación.

Los diferentes componentes necesarios para la instalación del sistema serían:

- Botonera
- Proyector
- Sistema de sonido : amplificador, altavoces y microfonos.
- Pantalla Electrica
- Toma multiservicio: HDMI, VGA, USB, 2 USB y toma de red.
- Armario

Relación de aulas integradas Red de Control Multimedia

Arquitectura Superior (Hospital Militar)

Copyright© 2026 Universidad de Granada

- Aulas: T2, T1, T3, A3, T5, A2, T4, A1, T7, T6, T9, A5, T8, A4, T10, AS, G1, G2,G3, L1, L2, T11

Ciencias de la Salud PTS

- Planta 0: A0.06-FT1, A0.06-FT2, A0.06-FT3, A0.07-FT1, A0.07-FT2, A0.08, A0.09, A0.10, A0.11, A0.12-AT1, A0.12-AT2, A0.13, A0.14
- Planta 1: A1.14, A1.15, A1.16, A1.17, A1.18, A1.19, A1.20, A1.21, A1.22
- Planta 2: A2.02, A2.03, A2.04, A2.05, A2.06, A2.07, A2.08, A2.09, A2.10, A2.11, A2.12, A2.13, A2.14, A2.15, A2.16, A2.17, A2.18, A2.20, A2.21
- Planta 3: A3.02, A3.03, A3.04, A3.05, A3.06
- Planta 4: A4.03, A4.04, A4.05, A4.06
- Planta 6: A6.01, A6.06, A6.07
- Planta 7 y 9: P7-SJ1, P9-SJ2

Medicina PTS

- TORRE A
  - Laboratorio H. Ginecologia L-14
  - Laboratorio H. Pediatria L-15
  - Informatica CSC
  - Seminario BS7
  - Laboratorio H Seminario Cirugia L-19
  - Laboratorio H Cirugia L-18
  - Laboratorio H. Radiologia L-15
  - Dermatología L-10
  - Oftalmología L-11
  - ORL L-12
  - Laboratorio H. Medicina L-13
  - Seminario Jose de la Higuera S1

Copyright© 2026 Universidad de Granada

    - Informatica A1
    - Aula A-1
    - Aula A-2
    - Aula A-3
    - Aula A-4
    - Laboratorio de Investigaciones A0 01
- TORRE B
    - Informatica B1
- TORRE C
    - Informática C201
    - Seminario CS8
    - Seminario DS9
    - Seminario ES10
    - Seminario FS11
    - Seminario GS12
    - Seminario HS13
    - Seminario IS14
    - Laboratorio Microscopia Histologia L-7
    - Laboratorio Microscopia A.Patología L-8
    - Laboratorio C203
    - Laboratorio C204
    - Laboratorio C205
    - Aula A-5
    - Aula A-6
    - Aula A-7
    - Aula A-8
    - Osteología y Modelos

Facultad de Ciencias

- G8

ETS de Ingenierías en Informática y en Telecomunicaciones

- Aula 0.1, Aula 0.2, Aula 1.5, Aula 1.8

Facultad de Farmacia

- Aula XIV

Copyright© 2026 Universidad de Granada