



## NUOVO SISTEMA MULTIMEDIALE AUDIO/VIDEO

a servizio dell'Aula Magna della Direzione Generale dell'Azienda Ospedaliera di Padova

Professional Show ha curato la **riqualificazione completa degli impianti multimediali audio/video e degli arredi** dell'Aula Magna situata presso la Palazzina del Personale dell'Azienda Ospedaliera di Padova. La sala viene utilizzata principalmente per le conferenze stampa della Direzione Generale oltreché dal Dipartimento di Formazione per i corsi dedicati al personale sanitario e non.

Soprattutto nel periodo Covid e post Covid, si è assistito ad una **nuova necessità di comunicare** sia all'interno con dipendenti, medici e collaboratori ma soprattutto all'esterno con televisioni, testate giornalistiche ed enti pubblici in maniera più semplice e diretta, utilizzando le ultime tecnologie nel campo della video conferenza. Per tale ragione si è reso necessario un rinnovamento delle dotazioni tecnologiche audio/video.

Il nuovo impianto è stato progettato dai tecnici Professional Show con un occhio di riguardo alla **scalabilità verso l'utente** di riferimento e alla **facilità d'uso quotidiano** per tutti gli addetti.

L'**intervento di riqualificazione tecnologica** dell'Aula ha riguardato i seguenti interventi tecnici ed installazioni:

- adeguamento locali con nuova cablatura per segnali audio/video/IP;
- installazione VideoWall composto da **Display Professionali**

**Serie VH55T-E di Samsung da 55"** in configurazione 3 x 3 senza interruzioni (cornice ultra sottile di 1,8 mm) e lavagna interattiva multimediale (LIM);

- installazione di **matrice video seamless** con funzione scaler per adeguare tutte le risoluzioni che possano presentarsi dalle sorgenti dei vari relatori;
- installazione di un **leggio interattivo** completo di monitor video e Nuc con possibilità di ingressi per laptop opzionali;
- installazione **sistema di ripresa** tramite camera remotata PTZ e controller;
- integrazione di un **sistema per la registrazione audio e video** ad alta risoluzione degli eventi e la diffusione in streaming degli stessi;
- installazione apparati con programmazione di pannelli dedicati, per la **gestione facile e intuitiva del sistema di controllo** dei segnali audio/video di sala;
- installazione **sistema di diffusione audio** ad alta potenza;
- installazione **sistema di ripresa microfonica** dei relatori e degli utenti di sala;
- progettazione e realizzazione su misura del bancone per i relatori con l'inserimento di illuminazione a led dimmerabile, della pedana a pavimento e della boiserie a parete;

