



Johns Hopkins University SAIS Europe: tutto il mondo in un'aula universitaria

Per svolgere al meglio l'attività didattica, la sede di Bologna della Johns Hopkins University ha scelto di attrezzare le sue aule di diverse dimensioni con Big Pad Sharp 4K da 70", dotate di telecamere remotate per creare 'aule virtuali' interconnesse. La soluzione è stata realizzata dal system integrator Videosound & C srl.

sais.jhu.edu/sais-europe | videosoundsrl.com | sharp.it

IN SINTESI



Sede: Bologna



Aziende coinvolte:
SAIS Johns Hopkins
Videosound & C Srl



Tecnologie:
Monitor multitouch
Big Pad PN-70HC1E

► L'integratore Videosound & C srl collabora con la SAIS Johns Hopkins di Bologna dal 2005: decisione, dunque, perfettamente naturale quella dell'Istituzione Universitaria di rivolgersi a questa azienda per la realizzazione di un impianto che unisse funzionalità avanzate per la partecipazione alle lezioni da remoto e semplicità d'uso per i docenti e per gli alunni in presenza.

I monitor interattivi 4K Sharp Big Pad PN-70HC1E da 70" hanno sostituito le lavagne e hanno portato le aule dell'Istituto bolognese a un livello di tecnologia superiore, per una soluzione che, completata da telecamere PTZ autotracking e microfonia beamforming con echo cancellation, integra la possibilità di inviare a chi segue da remoto tanto le immagini dell'aula e del docente, quanto i contenuti della lezione, gestiti via PC dal docente stesso.

In pratica, una soluzione smart che per-

mette all'Università di utilizzare una piattaforma molto diffusa come Zoom per svolgere le proprie attività didattiche in piena sicurezza e senza rinunce, come si addice a un'istituzione scolastica tra le più rinomate del mondo per i master post-Laurea in Relazioni Internazionali ed Economia.

Approfondiamo gli aspetti di questo impianto con Paolo Forlani, Direttore Sistemi Informativi, SAIS Johns Hopkins di Bologna, e Luca Tavoni, Progettista e Amministratore Unico, Videosound & C srl.

La sfida: implementare rapidamente un sistema già votato alle lezioni a distanza

La SAIS Johns Hopkins di Bologna è un'Università privata americana che figura tra le migliori dieci del mondo e accoglie perlopiù studenti già in possesso di una laurea, che