

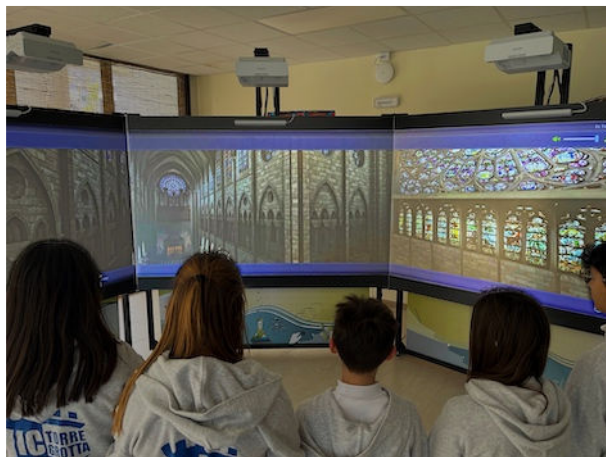
**Didacta 2023 a Catania.
Potenziare insegnamento e apprendimento
con la tecnologia Epson.
Padiglione C1, stand 63C**

Insegnanti, studenti, materiali e tecnologia: solo se sono integrati e lavorano in maniera complementare, l'insegnamento e l'apprendimento sono efficaci.

Epson illustra la più innovativa tecnologia per accrescere l'efficacia del processo educativo.

Cinisello Balsamo, 5 ottobre 2023 – In occasione di Didacta (Misterbianco-Catania, dal 12 al 14 ottobre 2023), Epson propone al mondo della scuola soluzioni nuove e innovative per rendere più efficace il processo di insegnamento e apprendimento.

Si tratta di soluzioni concrete non solo per potenziare il rapporto studente/docente ma anche per supportare esigenze organizzative e amministrative della scuola, dalla didattica alla conservazione e archiviazione dei documenti. Nello stand Epson si può sperimentare l'*Immersive Teaching System* che ha l'obiettivo di facilitare e coinvolgere l'apprendimento alla *soluzione di scansione Scan2Go* per agevolare il lavoro delle segreterie, fino agli *Smartglasse Moverio* per creare esperienze immersive in realtà aumentata.



“Partecipare a Didacta Catania – afferma Carla Conca, Senior Business Manager Videoprojector di Epson Italia – ci consente non solo di presentare le nostre soluzioni a supporto dell'apprendimento e della formazione, ma anche di cogliere nuovi stimoli dagli operatori della scuola per poi “trasformarli” in tecnologie sempre più efficienti, capaci di tenere il passo con il mondo che cambia”.

Le innovazioni digitali che Epson presenta a Didacta sono state sviluppate con l'obiettivo di rendere più efficiente il percorso di apprendimento per gli studenti, grazie all'impiego di linguaggi visivi ai quali le nuove generazioni sono più abituate.

“Per massimizzare l'impatto positivo della tecnologia nell'istruzione – prosegue Carla Conca – è indispensabile potenziare le interazioni tra educatori e studenti intorno ai materiali didattici. Più la tecnologia viene usata per promuovere interazioni efficaci tra studenti, educatori e materiali didattici, senza sostituire il lavoro degli insegnanti, più ha successo”.

Chi va in scena a Didacta: prodotti e soluzioni nel dettaglio.

Non solo tecnologia digitale fatta di schermi e immagini nelle aule, ma anche strumenti come gli scanner, che migliorano il lavoro delle segreterie.

Una sempre più interessante frontiera dell'insegnamento è ***l'Immersive Teaching System***, un'aula immersiva e interattiva realizzata da Epson - in collaborazione con Zebra e Screenline - che permette agli studenti di “immergersi” letteralmente nelle materie studiate e interagire con le informazioni, beneficiando di una nuova modalità di apprendimento, complementare al metodo tradizionale. Dal punto di vista tecnico, l'Immersive Teaching System include tre videoproiettori e una struttura composta da altrettanti schermi da 100 pollici che consente di svolgere attività didattiche su un unico schermo interattivo con base di oltre 6 metri. Il tutto con costi contenuti e facilità di installazione.

Restando in ambito videoproiezione, partecipa a Didacta anche ***il videoproiettore EB-810E***, il primo con tecnologia 4K Enhancement. Grazie all'ottica super ultracorta di cui è dotato, può essere posizionato a ridosso della parete e proiettare immagini luminose fino a 160 pollici, favorendo la collaborazione. Non necessita di installazione fissa e può essere inoltre collocato su un piano, a parete oppure a soffitto, sia in orizzontale sia in verticale.

Un'altra innovativa opportunità è rappresentata dagli ***smartglass Moverio***, che consentono di vivere esperienze coinvolgenti in realtà aumentata favorendo l'inclusività e maggior coinvolgimento. Abbinati al software aggiornabile



Mozaik3D App, permettono di visualizzare scene educative interattive, correlate a materie quali storia, tecnologia, fisica, matematica, biologia, chimica, geografia e arti visive trasformando l'apprendimento in un'avventura. Le scene 3D sono disponibili in diverse lingue, offrendo anche un'eccellente opportunità per imparare e praticare lingue straniere. Mozaik è anche utilizzato nell'ambito di *Immersive Teaching System* favorendo l'apprendimento di alcune materie, quali storia e scienze, tramite l'immersività: qui i ragazzi sperimentano la sensazione di sentirsi "dentro" i luoghi della storia antica e nei regni animale e vegetale, una modalità nuova di fruizione dei contenuti che si affianca al percorso didattico tradizionale.

Infine, ma altrettanto importante, a Didacta è in mostra anche la **soluzione Scan2Go** che supporta le segreterie nel lavoro di archiviazione e conservazione degli elaborati scolastici.

“A Didacta Catania – afferma Cristiano Vignati,

Sales Manager Scanner di Epson Italia –

presentiamo la soluzione per l'archiviazione

delle verifiche scolastiche basata sulla

piattaforma di Google Workspace. Scan2Go è

perfettamente compatibile con la richiesta per

l'accesso ai fondi del PNRR da parte degli

Istituti Scolastici di ogni ordine e grado. Nello

specifico, può rientrare nel Piano Scuola 4.0 -

Azione 1 Next Generation Classrooms, tra le dotazioni: NELLA SCUOLA - Organizzazione

di un proprio catalogo di risorse digitali di base, software e contenuti disciplinari o

interdisciplinari, disponibili anche sul cloud".

Sviluppata in collaborazione con il partner Cover Up, ad oggi Scan2Go è l'unica piattaforma

disponibile per le scuole. Ogni verifica viene associata a un'etichetta stampata e attaccata al

documento che viene poi scannerizzato per essere aggiunto automaticamente all'archivio

d'Istituto di Google Workspace. Una volta applicate sulle verifiche scolastiche le etichette

autoadesive, prodotte con la **stampante per etichette Epson TM-L90** – che, all'interno del

QR code riportano i dati della verifica e dell'alunno – si procede ad acquisire il compito in

classe cartaceo con lo **scanner documentale in formato A3 Epson WorkForce DS-**

32000. Le caratteristiche di questo modello sono fondamentali per garantire un lavoro di



digitalizzazione veloce, accurato e senza inceppamenti carta. Pur essendo uno scanner verticale, è l'unico che consente di digitalizzare anche in modalità piana, eliminando così i problemi degli inceppamenti carta dei fogli usati per le verifiche scolastiche. Terminata così l'operazione di acquisizione, i documenti vengono archiviati automaticamente nella suite di Google Workspace e possono essere rintracciati velocemente in qualunque momento dagli utenti autorizzati come insegnanti e dirigenti. Il tutto abbattendo i costi di archiviazione per gli istituti e rispettando le norme sulla privacy.

Gruppo Epson

Epson è leader mondiale nel settore tecnologico e si impegna a cooperare per generare sostenibilità e per contribuire in modo positivo alle comunità facendo leva sulle proprie tecnologie efficienti, compatte e di precisione e sulle tecnologie digitali per mettere in contatto persone, cose e informazioni. L'azienda si concentra sullo sviluppo di soluzioni utili alla società attraverso innovazioni nella stampa a casa e in ufficio, nella stampa commerciale e industriale, nella produzione, nella grafica e nello stile di vita. Epson ha l'obiettivo di diventare carbon-negative ed eliminare l'uso di risorse naturali esauribili, come petrolio e metallo, entro il 2050. Guidato da Seiko Epson Corporation con sede in Giappone, il Gruppo Epson genera un fatturato annuo di circa 1.000 miliardi di Yen (circa 7,5 miliardi di euro). <https://corporate.epson/en/>

Environmental Vision 2050

<http://eco.epson.com/>

Per ulteriori informazioni:

Epson Italia

Silvia Carena – PR & Social Media Manager

tel. 02.66.03.21

silvia_carena@epson.it

Via Viganò De Vizzi, 93/95

Cinisello Balsamo (MI)

www.epson.it

Attitudo - Giuseppe Turri

Ufficio stampa Epson Italia

Corporate e Prodotti IT

tel. 0362.17.87.591 - 335.73.90.945

giuseppe.turri@attitudo.it

Corso Italia 54

Bovisio Masciago (MB)

www.attitudo.it