



# Il futuro della scuola passa dalla realtà aumentata. Ecco la piattaforma di Aura Immersive

1. Home
2. Firenze
3. Cronaca

Il progetto sarà presentato a Firenze dal 20 al 22 marzo

## Esperienza di realtà aumentata

Firenze, 1 marzo 2024 – Nel prossimo futuro la **digitalizzazione** avrà un ruolo sempre più determinante nelle nostre vite: smartphone, smart working, intelligenza artificiale, sono solo alcune delle novità tecnologiche che hanno rivoluzionato il nostro quotidiano, e per quanto riguarda l'AI possiamo solo intravederne le infinite potenzialità. Un ambito dal quale possiamo aspettarci grandi cambiamenti è sicuramente quello della **scuola** e già adesso l'edutech company **Aura Immersive** propone un pacchetto di servizi che possa cambiare il modo d'insegnare e quindi di apprendere.

L'azienda sarà presente a **Didacta**, la più importante **fiera** del settore dell'educazione, che si svolgerà a **Firenze dal 20 al 22 marzo**, e presenterà la sua ultima piattaforma che propone contenuti fruibili attraverso la **realtà immersiva**.

"I **contenuti immersivi** possono essere un valido strumento di supporto didattico per insegnanti e studenti, perché sfruttano l'emotività generata dall'esperienza immersiva per aumentare il livello di attenzione, la predisposizione all'ascolto e per fissare i concetti attraverso le immagini. Abbiamo sviluppato un'**applicazione** che in maniera semplice permette la **visualizzazione di contenuti a 360 gradi** in modalità simultanea per un'intera classe di studenti e contestualmente offre al docente sistemi per il controllo dei visori (3DOF) e del materiale proposto", dichiara il Chief Innovation Officer di Aura Group, **Denis Tredese**.

"I contenuti utilizzabili possono essere inoltre facilmente creati da insegnanti e alunni e personalizzati secondo la materia e il grado di istruzione, rendendo così il prodotto utile e fruibile da tutto il corpo docenti. Oltre alla nostra applicazione e alle lezioni immersive, ci sarà una postazione dedicata a **SimLab**, software che offre a studenti e docenti la possibilità concreta di **creare con le proprie mani esperienze in realtà virtuale** completamente personalizzate anche senza avere una formazione tecnica specializzata. Le esperienze immersive sono ormai entrate prepotentemente nel dibattito sulle nuove tecnologie adottate dal mondo educational e come ogni innovazione che si rispetti aprono scenari di infinita opportunità. Negli ultimi anni sono nati innumerevoli prodotti e strumenti che promettono di fornire i contenuti nei più svariati ambiti e per qualsiasi indirizzo scolastico", conclude Tredese.

**Aura Immersive sarà all'interno dell'area tematica Smartbuilding.edu** (Piano terra Padiglione Spadolini) nel quale sarà presentata al pubblico degli addetti ai lavori della scuola tutto ciò che è possibile fare per rendere moderno, efficiente e salubre un edificio scolastico, con particolare attenzione alle tecnologie che favoriscono l'inclusività didattica.

Nell'area Smartbuilding.edu sarà presente una piccola **aula formativa** in cui, a ciclo continuo, gli esperti di Aura Immersive sottoporranno al pubblico di **Didacta** brevi **seminari illustrativi delle più moderne tecnologie** applicabili alle scuole.



## **Fiera Didacta | il Ministero invita dirigenti | Dsga e docenti a partecipare agli eventi dedicati a Unica**

***Fiera Didacta : il Ministero invita dirigenti, Dsga e docenti a partecipare agli eventi dedicati a Unica (Di sabato 2 marzo 2024)***

Tra il 20 e il 22 marzo 2024 si svolgerà a Firenze, presso la **Fortezza da Basso**, la settima edizione di "

**Didacta**

Italia", importante appuntamento dedicato alla formazione e all'innovazione scolastica. Con nota del 28 febbraio il

**Ministero**

incoraggia la massima partecipazione dei **dirigenti**

Scolastici,  
**Dsga**

**docenti**

, e  
**docenti**

Tutor e Orientatori  
**agli**

appuntamenti  
**dedicati**

a  
**Unica**

. L'articolo .

Leggi tutta la notizia su [orizzontescuola](#) **Fiera Didacta : il Ministero invita dirigenti, Dsga e docenti a partecipare agli eventi dedicati a Unica**

• **Fiera Didacta "**

src="https://www.zazoom.it/2024-03-02/fiera-didacta-il-ministero-invita-dirigenti-dsga-e-d  
ocenti-a-partecipare-agli-eventi-dedicati-a-unica/14360937/

https://www.zazoom.it/news\_200.jpg " id="706c7394">

Una proposta completa per accompagnare istituti e docenti verso la scuola del futuro:

MR digital e i suoi partner porteranno a **Fiera Didacta Italia 2024oltre ...**

(*orizzontescuola*)

- **LanguageCert**, ente certificatore approvato dal Ministero dell'Istruzione e del Merito, e all'avanguardia nel settore della valutazione linguistica, sarà ... (*orizzontescuola*)
- Nei giorni compresi tra il 20 e il 22 **marzo2024** si svolgerà a Firenze, presso la **Fortezza da Basso**, la settima edizione di "**Didacta Italia**", importante ...

(*orizzontescuola*)

- Firenze, 2 febbraio **2024** – Un appuntamento diventato punto di riferimento per tutto il mondo **della** scuola. Si scaldano i motori in vista di **Didacta Italia ...** (*lanazione*)

Altre Notizie

Il futuro della scuola passa dalla realtà aumentata. Ecco la piattaforma di Aura Immersive: Firenze, 1 marzo 2024 – Nel prossimo futuro la digitalizzazione avrà un ruolo sempre più determinante nelle nostre vite: smartphone, smart working, intelligenza artificiale, sono solo alcune delle nov *...lanazione*

DigCompEdu: certifica le tue competenze digitali, la piattaforma EIPASS e OrizzonteScuola. Iscriviti all'evento **Didacta**: L'evento formativo si terrà il 22 Marzo 2024, dalle ore 10.30 alle ore 11.20 presso la sala Eventi E1 – Spadolini Inferiore della **Fiera Didacta** Firenze 2024 *...orizzontescuola*

Le sfide dell'Università: "Costruiamo il futuro puntando anche sull'intelligenza artificiale": Dal 20 al 22 marzo la settima edizione di **Didacta** alla Fortezza da Basso. Tra i padiglioni uno spazio dedicato agli Atenei. La rettrice di Firenze, Petrucci: "Sarà presente il 50% delle facoltà. Ragi *...msn*

Video di Tendenza

Video **Fiera Didacta**

Video **Fiera Didacta**

© Articolo pubblicato secondo le condizioni dell' Autore.



## Aura Immersive lancia la piattaforma per la didattica immersiva

- Aree Adriatico

- News

3 Marzo 2024

68



Rendere la didattica più coinvolgente grazie alla realtà immersiva. Nasce con questo obiettivo la piattaforma promossa da Aura Immersive, la “edutech company”, azienda leader nell’offrire soluzioni di formazione innovative e immersive per l’educazione e la formazione. L’azienda, grazie alla continua ricerca nel mondo dell’innovazione, offre strumenti tecnologici all’avanguardia per migliorare l’apprendimento e l’esperienza educativa nei mondi della scuola, della sanità e delle aziende.

La piattaforma sarà presentata dal 20 al 22 marzo a Firenze a **Didacta**, la più importante **fiera** del settore dell’educazione, insieme al catalogo di contenuti multidisciplinari sviluppati internamente e appositamente pensati per le scuole primarie e secondarie di primo e secondo grado. Assieme ai contenuti multidisciplinari verranno presentati i contenuti realizzati con **Confindustria** Vicenza e i contenuti sui temi legati al sociale del Moige – Movimento Italiano Genitori.

“I contenuti immersivi – dichiara il Chief Innovation Officer di Aura Group, Denis Tredese – possono essere un valido strumento di supporto didattico per insegnanti e studenti perché sfruttano l’emotività generata dall’esperienza coinvolgente per aumentare il livello di attenzione, la predisposizione all’ascolto e per fissare i concetti attraverso le immagini.

Per farlo il sistema di hardware e software deve essere facilmente governabile e deve restare invariata l’efficienza nella gestione dell’ambiente classe.

Per questo abbiamo sviluppato un’applicazione dedicata per rispondere a questi requisiti, che in maniera agile permette la visualizzazione di contenuti a 360 gradi in modalità simultanea per un’intera classe di studenti e contestualmente offre al docente sistemi per il controllo dei visori (3DOF) e del materiale proposto”.

Il software lavora in modalità multiplatforma (PC e Mac) ed è compatibile con i visori

### Pico e Meta.

“I contenuti utilizzabili – continua Tredese – possono essere inoltre facilmente creati da insegnanti e alunni e personalizzati secondo la materia e il grado di istruzione, rendendo così il prodotto utile e fruibile da tutto il corpo docenti.

Oltre alla nostra applicazione e alle lezioni immersive, ci sarà una postazione dedicata a SimLab, software che offre a studenti e docenti la possibilità concreta di creare con le proprie mani esperienze in realtà virtuale completamente personalizzate anche senza avere una formazione tecnica specializzata. Uno strumento ideale anche l'apprendimento delle materie STEM.

Le esperienze immersive – conclude Tredese – sono ormai entrate prepotentemente nel dibattito sulle nuove tecnologie adottate dal mondo educational e come ogni innovazione che si rispetti aprono scenari di infinita opportunità.

Negli ultimi anni sono nati innumerevoli prodotti e strumenti che promettono di fornire i contenuti nei più svariati ambiti e per qualsiasi indirizzo scolastico.

In questo vasto panorama Simlab si vuole collocare in una posizione distinta.

Importare modelli e creare interazioni diventa facile per chiunque. In questo modo, mentre si accrescono competenze e abilità per ottenere progetti sempre più complessi, sarà comunque possibile realizzare contenuti virtuali fruibili già dai primi utilizzi”.

Aura Immersive sarà all'interno dell'area area tematica Smartbuilding.edu (Piano terra Padiglione Spadolini) nel quale sarà presentata al pubblico degli addetti ai lavori della scuola tutto ciò che è possibile fare per rendere moderno, efficiente e salubre un edificio scolastico, con particolare attenzione alle tecnologie che favoriscono l'inclusività didattica.

All'interno dell'area Smartbuilding.edu, insegnanti, dirigenti scolastici e tecnici attivi nella ristrutturazione o nella nuova edificazione dei plessi scolastici avranno l'opportunità di incontrare numerosi esperti nel campo delle nuove tecnologie applicabili alle scuole. Questo permetterà loro di comprendere dove e come intervenire per ottimizzare gli investimenti e raggiungere i migliori risultati in termini di sostenibilità ambientale, salute e benessere degli occupanti, supporto alle disabilità, sicurezza e innovazione nella mediazione didattica.

Nell'area Smartbuilding.edu sarà presente una piccola aula formativa in cui, a ciclo continuo, gli esperti di Aura Immersive sottoporranno al pubblico di **Didacta** brevi seminari illustrativi delle più moderne tecnologie applicabili alle scuole.



## Nuovi spazi di apprendimento | nuove tecnologie e oltre 60 workshop | MR digital è main sponsor di **Fiera Didacta Italia 2024**

**Nuovi spazi di apprendimento, nuove tecnologie e oltre 60 workshop: MR digital è main sponsor di Fiera Didacta Italia 2024 (Di sabato 2 marzo 2024)**

Una proposta completa per accompagnare istituti e docenti verso la scuola del futuro:

MR  
digital

e i suoi partner porteranno a

**Fiera Didacta**

Italia  
**2024oltre**  
60  
**workshop**

, un modello di nuovo  
**spazi**

o di  
**apprendimento**

, una piattaforma  
**digital**

e di contenuti education e un team di esperti pronti a elaborare soluzioni adatte alle esigenze di ogni istituto. L'articolo .

Leggi tutta la notizia su orizzontescuola Social media e piattaforme digitali: nuovi spazi di apprendimento Deascuola e TikTok presentano un percorso formativo gratuito

- Saranno ventisei i **nuovi luoghi** di aggregazione e **spazi** civici destinati ai giovani che nasceranno in tutto il territorio lombardo grazie all'iniziativa ... *(sport.quotidiano)*
- Le idee del nuovo direttore della pinacoteca milanese, pronta a restituire alla città Palazzo Citterio e Orto botanico, in un percorso unico. "Troverà un ... *(ilgiornale)*
- Roma, 23 feb. (Adnkronos) – "Ha pienamente ragione il presidente del Tar di Lecce, il dottor Antonio Pasca, il quale inaugurando l'anno giudiziario a Lecce ha ...
- 067 " id="61a6fac6">  
Le idee del nuovo direttore della pinacoteca milanese, pronta a restituire alla città Palazzo Citterio e Orto botanico, in un percorso unico. "Troverà un ... *(ilgiornale)*
- Roma, 23 feb. (Adnkronos) – "Ha pienamente ragione il presidente del Tar di Lecce, il dottor Antonio Pasca, il quale inaugurando l'anno giudiziario a Lecce ha ...
- *(calcioweb.eu)*
- Roma, 23 feb. (Adnkronos) - "Ha pienamente ragione il presidente del Tar di Lecce, il dottor Antonio Pasca, il quale inaugurando l'anno giudiziario a Lecce ha ...
- *(liberoquotidiano)*
- #Vediamocialsan: ecco l'hashtag che lancia gli '**Spaziartisticinuovi**', il progetto promosso dal Comune di Forlì e che riunisce il Museo San Domenico e i suoi ...

*(ilrestodelcarlino)*

- AREZZO L'Itis **Galileo** ha inaugurato **nuovispazi** per lo svolgimento delle attività didattiche dei percorsi della fondazione Its Academy Energia e Ambiente, ...

*(lanazione)*

Altre Notizie

Metti una sera fra i libri. In biblioteca a Busto si fanno le ore piccole: per favorire e sostenere la creazione di **Nuovispazi** aggregativi per gli studenti, in cui svolgere in autonomia non solo lo studio, ma anche attività ludico-creative, educative, culturali e formative ...*ilgiorno*

Violentata a 18 anni. Acconsente al percorso di giustizia riparativa. Ma non ci sono gli **spazi**: Ed entrambe le parti hanno deciso di provare a mettersi alle spalle quanto accaduto, senza accanimenti né ulteriori ritardi, tramite il nuovo strumento che dall'estate scorsa la riforma Cartabia ha ...*quotidiano*

Valorizzare gli **spazi** di aggregazione, **Nuovi** fondi dal Comune: A Capannori, contributi fino a 250 mila euro per riqualificare **spazi** comunitari e favorire l'aggregazione cittadina, con l'obbligo di rendere accessibili a tutti. Un'iniziativa volta a promuovere lo s ...

*lanazione*

Video di Tendenza

Video Nuovi spazi

Video Nuovi spazi

© Articolo pubblicato secondo le condizioni dell' Autore.



## Educazione, Aura Immersive lancia la piattaforma per la didattica immersiva



Sarà presentata dal 20 al 22 marzo a Firenze a **Didacta**, la più importante **fiera** del mondo dell'educazione Redazione 2 Marzo 2024

2 minuti di lettura

Rendere la didattica più coinvolgente grazie alla realtà immersiva. Nasce con questo obiettivo la piattaforma promossa da Aura Immersive, la "edutech company", azienda leader nell'offrire soluzioni di formazione innovative e immersive per l'educazione e la formazione. L'azienda, grazie alla continua ricerca nel mondo dell'innovazione, offre strumenti tecnologici all'avanguardia per migliorare l'apprendimento e l'esperienza educativa nei mondi della scuola, della sanità e delle aziende.

La piattaforma sarà presentata dal 20 al 22 marzo a Firenze a **Didacta**, la più importante **fiera** del settore dell'educazione, insieme al catalogo di contenuti multidisciplinari sviluppati internamente e appositamente pensati per le scuole primarie e secondarie di primo e secondo grado. Assieme ai contenuti multidisciplinari verranno presentati i contenuti realizzati con **Confindustria** Vicenza e i contenuti sui temi legati al sociale del Moige – Movimento Italiano Genitori.



Denis Tredese

"I contenuti immersivi – dichiara il Chief Innovation Officer di Aura Group, Denis

Tredese – possono essere un valido strumento di supporto didattico per insegnanti e studenti perché sfruttano l'emotività generata dall'esperienza coinvolgente per aumentare il livello di attenzione, la predisposizione all'ascolto e per fissare i concetti attraverso le immagini.

Per farlo il sistema di hardware e software deve essere facilmente governabile e deve restare invariata l'efficienza nella gestione dell'ambiente classe.

Per questo abbiamo sviluppato un'applicazione dedicata per rispondere a questi requisiti, che in maniera agile permette la visualizzazione di contenuti a 360 gradi in modalità simultanea per un'intera classe di studenti e contestualmente offre al docente sistemi per il controllo dei visori (3DOF) e del materiale proposto”.

Il software lavora in modalità multiplatforma (PC e Mac) ed è compatibile con i visori Pico e Meta.

“I contenuti utilizzabili – continua Tredese – possono essere inoltre facilmente creati da insegnanti e alunni e personalizzati secondo la materia e il grado di istruzione, rendendo così il prodotto utile e fruibile da tutto il corpo docenti.

Oltre alla nostra applicazione e alle lezioni immersive, ci sarà una postazione dedicata a SimLab, software che offre a studenti e docenti la possibilità concreta di creare con le proprie mani esperienze in realtà virtuale completamente personalizzate anche senza avere una formazione tecnica specializzata. Uno strumento ideale anche l'apprendimento delle materie STEM.

Le esperienze immersive – conclude Tredese – sono ormai entrate prepotentemente nel dibattito sulle nuove tecnologie adottate dal mondo educational e come ogni innovazione che si rispetti aprono scenari di infinita opportunità.

Negli ultimi anni sono nati innumerevoli prodotti e strumenti che promettono di fornire i contenuti nei più svariati ambiti e per qualsiasi indirizzo scolastico.

In questo vasto panorama Simlab si vuole collocare in una posizione distinta.

Importare modelli e creare interazioni diventa facile per chiunque. In questo modo, mentre si accrescono competenze e abilità per ottenere progetti sempre più complessi, sarà comunque possibile realizzare contenuti virtuali fruibili già dai primi utilizzi”.

Aura Immersive sarà all'interno dell'area area tematica Smartbuilding.edu (Piano terra Padiglione Spadolini) nel quale sarà presentata al pubblico degli addetti ai lavori della scuola tutto ciò che è possibile fare per rendere moderno, efficiente e salubre un edificio scolastico, con particolare attenzione alle tecnologie che favoriscono l'inclusività didattica.

All'interno dell'area Smartbuilding.edu, insegnanti, dirigenti scolastici e tecnici attivi nella ristrutturazione o nella nuova edificazione dei plessi scolastici avranno l'opportunità di incontrare numerosi esperti nel campo delle nuove tecnologie applicabili alle scuole. Questo permetterà loro di comprendere dove e come intervenire per ottimizzare gli investimenti e raggiungere i migliori risultati in termini di sostenibilità ambientale, salute e benessere degli occupanti, supporto alle disabilità, sicurezza e innovazione nella mediazione didattica.

Nell'area Smartbuilding.edu sarà presente una piccola aula formativa in cui, a ciclo continuo, gli esperti di Aura Immersive sottoporranno al pubblico di **Didacta** brevi seminari illustrativi delle più moderne tecnologie applicabili alle scuole.



## Aura Immersive lancia la piattaforma per la didattica immersiva

- Aziende
- news
- Sicurezza reti
- Sistemi e aziende

redazione

1 Marzo 2024

Condividi su Facebook

Condividi su Twitter

Rendere la didattica più coinvolgente grazie alla realtà immersiva. Nasce con questo obiettivo la piattaforma promossa da Aura Immersive, la "edutech company", azienda leader nell'offrire soluzioni di formazione innovative e immersive per l'educazione e la formazione. L'azienda, grazie alla continua ricerca nel mondo dell'innovazione, offre strumenti tecnologici all'avanguardia per migliorare l'apprendimento e l'esperienza educativa nei mondi della scuola, della sanità e delle aziende.

La piattaforma sarà presentata dal 20 al 22 marzo a Firenze a **Didacta**, la più importante **fiera** del settore dell'educazione, insieme al catalogo di contenuti multidisciplinari sviluppati internamente e appositamente pensati per le scuole primarie e secondarie di primo e secondo grado. Assieme ai contenuti multidisciplinari verranno presentati i contenuti realizzati con **Confindustria** Vicenza e i contenuti sui temi legati al sociale del Moige – Movimento Italiano Genitori.

"I contenuti immersivi – dichiara il Chief Innovation Officer di Aura Group, Denis Tredese – possono essere un valido strumento di supporto didattico per insegnanti e studenti perché sfruttano l'emotività generata dall'esperienza coinvolgente per aumentare il livello di attenzione, la predisposizione all'ascolto e per fissare i concetti attraverso le immagini.

Per farlo il sistema di hardware e software deve essere facilmente governabile e deve restare invariata l'efficienza nella gestione dell'ambiente classe.

Per questo abbiamo sviluppato un'applicazione dedicata per rispondere a questi requisiti, che in maniera agile permette la visualizzazione di contenuti a 360 gradi in modalità simultanea per un'intera classe di studenti e contestualmente offre al docente sistemi per il controllo dei visori (3DOF) e del materiale proposto".

Il software lavora in modalità multiplatforma (PC e Mac) ed è compatibile con i visori Pico e Meta.

"I contenuti utilizzabili – continua Tredese – possono essere inoltre facilmente creati da insegnanti e alunni e personalizzati secondo la materia e il grado di istruzione, rendendo così il prodotto utile e fruibile da tutto il corpo docenti.

Oltre alla nostra applicazione e alle lezioni immersive, ci sarà una postazione dedicata a SimLab, software che offre a studenti e docenti la possibilità concreta di creare con le proprie mani esperienze in realtà virtuale completamente personalizzate anche senza avere una formazione tecnica specializzata. Uno strumento ideale anche l'apprendimento delle materie STEM.

Le esperienze immersive – conclude Tredese – sono ormai entrate prepotentemente nel dibattito sulle nuove tecnologie adottate dal mondo educational e come ogni innovazione

che si rispetti aprono scenari di infinita opportunità.

Negli ultimi anni sono nati innumerevoli prodotti e strumenti che promettono di fornire i contenuti nei più svariati ambiti e per qualsiasi indirizzo scolastico.

In questo vasto panorama Simlab si vuole collocare in una posizione distinta.

Importare modelli e creare interazioni diventa facile per chiunque. In questo modo, mentre si accrescono competenze e abilità per ottenere progetti sempre più complessi, sarà comunque possibile realizzare contenuti virtuali fruibili già dai primi utilizzi".

Aura Immersive sarà all'interno dell'area tematica Smartbuilding.edu (Piano terra Padiglione Spadolini) nel quale sarà presentata al pubblico degli addetti ai lavori della scuola tutto ciò che è possibile fare per rendere moderno, efficiente e salubre un edificio scolastico, con particolare attenzione alle tecnologie che favoriscono l'inclusività didattica.

All'interno dell'area Smartbuilding.edu, insegnanti, dirigenti scolastici e tecnici attivi nella ristrutturazione o nella nuova edificazione dei plessi scolastici avranno l'opportunità di incontrare numerosi esperti nel campo delle nuove tecnologie applicabili alle scuole. Questo permetterà loro di comprendere dove e come intervenire per ottimizzare gli investimenti e raggiungere i migliori risultati in termini di sostenibilità ambientale, salute e benessere degli occupanti, supporto alle disabilità, sicurezza e innovazione nella mediazione didattica.

Nell'area Smartbuilding.edu sarà presente una piccola aula formativa in cui, a ciclo continuo, gli esperti di Aura Immersive sottoporranno al pubblico di **Didacta** brevi seminari illustrativi delle più moderne tecnologie applicabili alle scuole.