



Golinelli
LIVE
Live Virtual Experience
Un progetto di Fondazione Golinelli



È una piattaforma educativa in realtà virtuale



Teletrasporta la classe in un laboratorio autentico



Offre un'esperienza immersiva e inclusiva



È semplice e intuitivo



È economico e sicuro



È acquistabile al 100% con il Piano Scuola 4.0



È ora possibile acquistare la **licenza per l'uso** di **Golinelli LIVE - Live Virtual Experience**, la nuova **piattaforma educativa in realtà virtuale** che offre un'esperienza di laboratorio immersiva e inclusiva da vivere in classe o a casa.

Un progetto di **Fondazione Golinelli** per la formazione laboratoriale delle **scienze della vita** in ambienti immersivi, che si propone di avvicinare sempre più, in modo innovativo, coinvolgente ed efficace, studentesse e studenti di **scuola secondaria di secondo grado** all'esperienza di laboratorio e al mondo della ricerca scientifica.

Nel laboratorio virtuale ragazze e ragazzi potranno effettuare **esperimenti veri e propri**, utilizzando gli stessi strumenti che adopererebbero nel mondo fisico.

La piattaforma permette, inoltre, di **simulare il laboratorio di scienze**, rispettandone le procedure, ma superando i limiti legati alla durata, alla sicurezza e igiene dei protocolli, all'utilizzo dei materiali tossici, radioattivi, infettivi e, infine, al costo delle strumentazioni.

L'ESPERIENZA PUÒ ESSERE SVOLTA:



in classe con i compagni e con il proprio insegnante



da remoto o in presenza, con la guida di tutor esperti di Fondazione Golinelli



in autonomia da casa



In questo primo rilascio, acquistabile da subito, è possibile sperimentare in classe alcune esperienze fondamentali del **laboratorio di biologia molecolare**.

Nel corso del 2023 e del 2024 saranno pubblicate nuove esperienze e nuovi moduli di Chimica Organica e Analitica, Microbiologia, Biotecnologie e Microscopia avanzata.



DNA Fingerprinting

Un laboratorio di genetica forense, in cui confrontare sequenze di DNA mediante la digestione enzimatica e l'elettroforesi



Microscopia: istologia e colture cellulari

Un laboratorio avanzato di microscopia, in cui preparare e visualizzare campioni istologici.



Tecniche di PCR

Una serie di laboratori, in cui amplificare campioni di DNA per analisi qualitative, come ad esempio la determinazione del sesso

I/le docenti avranno a disposizione un pannello di creazione di esperienze, attraverso il quale potranno continuare a espandere le esperienze di Golinelli LIVE sulla base delle proprie necessità.

L'ACQUISTO DELLA LICENZA COMPRENDE:

- ✓ **Codice di attivazione**, che permette di attivare un'utenza collegata con l'Istituto Scolastico che la richiede.
All'interno del gruppo istituto potranno essere create tante altre utenze quanti sono le/i docenti dell'istituto stesso.
- ✓ **Installazione del software e predisposizione dell'hardware**, da svolgersi online con il supporto da remoto di un tecnico di Fondazione Golinelli.
Prima dell'appuntamento i visori dovranno essere già stati tolti dal proprio imballaggio, connessi alla rete scolastica e associati agli account scolastici. Durante l'incontro si provvederà a svolgere: l'installazione dei software sui visori e sul computer master da cui saranno condotte le attività e la formazione all'uso dei visori e alla conduzione dell'esperienza in sincrono e in asincrono per una durata massima di 4 ore. La licenza prevede inoltre l'attivazione di un unico pannello docente con cui condurre l'esperienza con una classe di massimo 30 studenti/visori per volta.*
- ✓ **Supporto per la durata della licenza**, in cui sarà compreso gratuitamente il rilascio di nuove esperienze ufficiali, di nuovi strumenti disponibili nel pannello di creazione delle esperienze e correzione di eventuali bug.
- ✓ **Assistenza tecnica**, per la durata della licenza, per un massimo di 2 anni dalla data di attivazione, via email e/o telefono.
Il rilascio di nuove versioni non precluderà l'uso di quelle precedentemente acquistate e il relativo supporto tecnico, nei termini previsti.

2 OPZIONI DI ACQUISTO:

1.000 euro per 1 anno di licenza

4.500 euro per 5 anni di licenza

***I visori che supportano la piattaforma Golinelli LIVE attualmente sono** Meta Quest 2, Meta Quest 3, Meta Quest Pro e PICO.

Condizioni valide per gli acquisti effettuati entro il 31/12/2023.

**Insegni in una scuola secondaria di secondo grado?
Vuoi informazioni sulla piattaforma Golinelli LIVE?
Desideri acquistare la licenza per il tuo Istituto Scolastico?**

Contattaci: live@fondazionegolinelli.it



**Vuoi testare gratuitamente
l'applicazione e provare
le esperienze offline*?
Scarica l'app dallo [store di META](#).**

*Per usufruire della funzione classroom è necessario acquistare una licenza.
Su questa [tabella](#) è possibile consultare le differenze.

*Golinelli LIVE è un progetto di Fondazione Golinelli,
distribuito da G-LAB S.r.l. Impresa Sociale.*



**FONDAZIONE
GOLINELLI**
l'intelligenza
di esserci

