

C-KIDD - La realtà virtuale per insegnare la crittografia - Kit didattico completo
ID CORSO: 239135

ID FUTURA	ID CORSO: 239135
Relatore	Alessandra Mojo
Indirizzo email	alessandra.mojo@liceodavinci.tv
Titolo del corso	C-KIDD - La realtà virtuale per insegnare la crittografia - Kit didattico completo
data di inizio corso	09/05/2024
data di fine corso	30/05/2024
durata in h	12
numero posti	20
Tipologia di erogazione	On line
Luogo di svolgimento	Corso online - Le lezioni sincrone verranno registrate e rese fruibili in differita. Parte del programma del corso sarà dedicato ad almeno un incontro individuale/di gruppo per approfondimenti mirati ai contesti dei corsisti.
Descrizione del corso	<p>Il corso "La Realtà Virtuale per Insegnare la Crittografia" offre un approccio innovativo all'insegnamento di alcuni concetti complessi legati alla sicurezza informatica. Utilizzando un kit didattico completo basato sulla realtà virtuale, i partecipanti avranno l'opportunità di immergersi in scenari interattivi e apprendere i principi della crittografia in modo coinvolgente ed efficace.</p> <p>Obiettivi del Corso:</p> <p>Il corso si propone di raggiungere i seguenti obiettivi:</p> <p>Comprendere i principi fondamentali della crittografia e la loro applicazione pratica.</p> <p>Sviluppare competenze nell'utilizzo della realtà virtuale come strumento educativo.</p> <p>Consentire ai partecipanti di applicare i concetti appresi attraverso simulazioni e attività pratiche in un ambiente virtuale..</p> <p>Target dei Destinatari:</p> <p>Il corso è progettato per docenti, formatori e professionisti dell'istruzione interessati a integrare la realtà virtuale nell'insegnamento della crittografia. È particolarmente adatto per coloro che desiderano offrire un'esperienza di apprendimento innovativa e coinvolgente ai propri studenti.</p> <p>Requisiti:</p> <p>I partecipanti dovrebbero avere una conoscenza di base della crittografia e un interesse nell'esplorare nuovi approcci didattici utilizzando la realtà virtuale. Non è richiesta una conoscenza approfondita della tecnologia VR, poiché il corso include sessioni pratiche per acquisire familiarità con il kit didattico.</p>
Regione	Tutte
Destinatari	Docenti
Tipologia scuola	Scuola secondaria I grado, Scuola secondaria II grado, CPIA (Centri provinciali per l'istruzione degli adulti)

C-KIDD - La realtà virtuale per insegnare la crittografia - Kit didattico completo
ID CORSO: 239135

<p>Programma</p>	<p>Come è organizzato il corso: 4 lezioni di 3 ore ciascuna fruibili in modalità sincrona/asincrona online; Le esercitazioni saranno svolte in modo collaborativo, per favorire l'apprendimento cooperativo. L'attività consisterà nella creazione di un progetto Cospaces Edu che introduca alla Crittografia. Le lezioni del corso saranno organizzate in modo da fornire ai docenti le conoscenze e le competenze necessarie per realizzare in classe un'attività coinvolgente e stimolante che permetta agli studenti di avviare lo studio sulla crittografia e le sue applicazioni. Metodi di completamento del corso: modalità di valutazione: partecipazione alle lezioni, alle esercitazioni e alle attività formative; modalità di completamento del corso: l'attestato di partecipazione verrà rilasciato ai corsisti che avranno frequentato almeno il 75% delle lezioni e delle attività proposte CALENDARIO Giovedì 09/05/24 ore 15.00 - 18.00 - Presentazione del kit didattico Giovedì 16/05/24 ore 15.00 - 18.00 - Primi passi in ambiente Cospaces Edu Giovedì 23/05/24 ore 15.00 - 18.00 - Approfondiamo l'ambiente Cospaces Edu Giovedì 30/05/24 ore 15.00 - 18.00 - Consegna del kit e raccomandazioni</p>
<p>Data inizio iscrizioni</p>	<p>22/04/2024</p>
<p>data chiusura iscrizioni</p>	<p>03/05/2024</p>