

SEMINARIO

Tecnologie Innovative per l'Inclusione: Il Ruolo dei Progetti ISENSE e UNITE nella Formazione Universitaria

27.01.2025

ore 14.30-16.00

**c/o Aula Didattica Valotti 3/B
Brescia**

on line link:

<https://meet.google.com/qsj-hcuj-nkn>

con

dott. Juri Taborri

Università degli Studi
della Tuscia

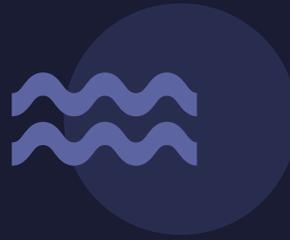


UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BRESCIA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DELLA
TUSCIA





Il seminario sarà condotto dal dott. Juri Taborri, ricercatore presso l'Università degli Studi della Tuscia (UNITUS), nel settore scientifico-disciplinare IMIS-01/A. Il dott. Taborri è responsabile e Project Manager (PM) dei progetti ISENSE e UNITE, che mirano a rivoluzionare l'approccio all'inclusione educativa attraverso l'uso di tecnologie avanzate come la realtà aumentata, olografica e virtuale.

Il seminario si concentra sulle esperienze e i risultati dei progetti europei ISENSE e UNITE, finalizzati a promuovere l'inclusione, l'accessibilità e la collaborazione internazionale nel contesto educativo universitario. Il progetto ISENSE si distingue per l'uso di tecnologie innovative come la realtà aumentata (AR), gli ologrammi interattivi e piattaforme digitali, con l'obiettivo di rendere l'orientamento universitario e la vita accademica più accessibili per gli studenti sordi. Tra le principali iniziative di ISENSE vi sono SLAATE, una piattaforma che utilizza video olografici per l'orientamento universitario, e SONAR, un programma di formazione che combina la realtà virtuale (VR) e scenari immersivi per insegnare la lingua dei segni e sensibilizzare sulla disabilità uditiva. Inoltre, il progetto SHARE SLANG fornisce un database aperto con dati di movimento per il riconoscimento dei segni, alimentando la ricerca e lo sviluppo di soluzioni basate sull'intelligenza artificiale per l'analisi e l'insegnamento della lingua dei segni.

Parallelamente, il progetto UNITE promuove l'internazionalizzazione delle università europee attraverso una rete di collaborazione tra docenti e studenti, favorendo l'integrazione e la mobilità accademica. UNITE facilita l'accesso a una formazione universitaria di qualità, abbattendo le barriere linguistiche e culturali, e utilizzando strumenti digitali per arricchire l'esperienza accademica. Durante il seminario, i partecipanti avranno l'opportunità di vivere in prima persona un'esperienza immersiva, utilizzando visori di realtà virtuale per esplorare gli scenari di formazione sviluppati dal progetto SONAR.

Infine, il seminario offrirà uno spazio di discussione su come l'intelligenza artificiale può essere utilizzata in ambito accademico.

Per ulteriori dettagli sui progetti:

www.unite-project.eu

www.isenseproject.eu

