

WORKSHOP

TANGIBLE USER INTERFACES

IMPARIAMO DA UNA STORIA: TE LA RACCONTO CON I SUONI, CON I COLORI, CON GLI ODORI, CON GLI OGGETTI

Introduzione

Immaginare nuove storie, non solo sviluppa l'immaginazione dei bambini, ma li aiuta a migliorare le loro conoscenze. Gli strumenti digitali possono essere utilizzati per creare nuove narrazioni, sia come supporti "sensoriali", (oggetti interattivi sui quali costruire racconti), sia come elementi che permettono di contestualizzare la narrazione. Ma come utilizzare correttamente questi strumenti? Quali percorsi educativi sviluppare a partire dall'utilizzo di tali oggetti?

Il progetto I'm in Tales

Il Progetto I'm in Tales, (Inclusive Methodology for Technology Aimed at Learning and Enhancement of Storytelling), è pensato per fornire a educatori e insegnanti un percorso per utilizzare oggetti interattivi per creare contesti educativi inclusivi, per progettare percorsi formativi adatti alle esigenze dei bambini con e senza disabilità. Il progetto si rivolge nello specifico a bambini in età prescolare o che frequentano la scuola primaria.

Scopo del Workshop

Il workshop, in collaborazione con GLIC e con i partner del progetto ERASMUS+ "I'm in tales" ha lo scopo di mostrare il sistema sviluppato per creare storie interattive e "tangibili".

La tecnologia utilizzata si basa sul concetto di Tangible User Interface (TUI), che permette un'interazione tra l'utente e l'interfaccia digitale (PC, tablet, ecc), attraverso la mediazione di oggetti tangibili potenziati da sensori, coinvolgendo così tutti i sensi (tatto, udito, olfatto e gusto) per un'esperienza completa e coinvolgente. Questo approccio è particolarmente adatto a bambini con disabilità visive, intellettuali e difficoltà sociali perché i sensi e le abilità residue sono sostenute e compensate.

Durante il workshop, i partecipanti avranno la possibilità di sperimentare l'uso del sistema e conoscere le più recenti applicazioni nell'ambito della didattica.

Target

Il workshop si rivolge a tutti i soggetti coinvolti in percorsi educativi, in modo particolare coloro che lavorano con bambini in età 4-10 (nello specifico: educatori, insegnanti, insegnanti di sostegno, genitori, terapisti occupazionali, etc.)

Quando e Dove

16 Maggio 2024, ore 14.30-16.00, presso il Centro Regionale Ausili, Via S. Isaia 90, Bologna.

Per gli interessati è possibile partecipare ad una visita guidata al Centro Regionale Ausili, immediatamente dopo il workshop.

Per iscrizioni:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeiQgU8RwCPgjFTFMpq4lQrMP4rx6BrExm09t_twnu4FEkGZw/viewform



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



Segreteria organizzativa

Centro Regionale Ausili a gestione AIAS Bologna onlus, Via S. Isaia 90, 40123 Bologna. Tel. 051 6597711.
formazione@ausilotecca.org