



60 Anni di Cultura e Innovazione: Esperienza di Realtà Virtuale e Aumentata per la Cultura

Venerdì 30 maggio 2025 – Sala Consiliare del Comune



Festeggia con noi i 60 anni della Biblioteca Civica Ruffini di Pont Canavese con un evento unico dedicato alla realtà virtuale (VR) e aumentata (AR)! Scopri come queste tecnologie possono trasformare il nostro modo di apprendere, lavorare e divertirci.

Vari esperti ci guideranno alla scoperta delle tecnologie digitali che trasformano il nostro modo di conoscere e vivere il territorio.

Potrai assistere e sperimentare dimostrazioni pratiche con visori, presentazione della piattaforma "PonteValli", del sito multimediale di Pont Canavese e del prototipo di chatbot storico.

Le attività sono state sviluppate grazie all'adesione del Comune di Pont ai progetti europei CHEDIH e EU EDIH Expand, sulla base dei quali rispettivamente CSI-Piemonte ed Università di Torino hanno messo a disposizione (senza oneri per il Comune) risorse professionali, tecniche e strumentali di grande portata.



Ore 15.30 Introduzione alla realtà virtuale e aumentata

Gli esperti del CSI-Piemonte ci illustreranno le basi dei sistemi di VR e AR e le loro applicazioni pratiche in vari settori, tra cui l'istruzione, la medicina, l'intrattenimento e il design.

Ore 16.00 La piattaforma PonteValli – Il progetto Dona la Foto

Sarà illustrata l'applicazione che useremo per raccogliere le informazioni sulla storia di Pont, realizzata con la piattaforma digitale collaborativa FirstLife messa a disposizione dall'Università di Torino, e popolata con un primo nucleo di informazioni raccolte.

Ore 16.15 - Il chatbot per la consultazione degli archivi

Sarà illustrato uno strumento prototipale per la consultazione in linguaggio naturale dell'archivio.

Ore 16.30 - Il multimediale su Pont Digitale

La società Territori Svelati ci illustrerà le applicazioni multimediali realizzate per visualizzare Pont ed i suoi luoghi storici, accompagnati da personaggi generati con l'Intelligenza Artificiale.

Ore 17:00-19:00 Demo Interattive

Postazioni dove i partecipanti possono indossare visori e sperimentare la tecnologia e vedere filmati, tra i quali un Virtual Tour di Palazzo Lascaris, l'immersione nel Metaverso (Palazzo regionale - Spazi di Ascolto Cyber - Altre Demo) ed altre esperienze.