

CULTURA

Premio Agenda digitale politecnico Milano all'Unione del Trasimeno

Un prestigioso riconoscimento ottenuto grazie al progetto Piter Piattaforma integrata territoriale

8 Febbraio 2025

Ascolta questo contenuto

0:00

-->

1x

By GSpeech



L'Unione dei Comuni del Trasimeno si aggiudica il premio "Agenda digitale per gli enti locali", dell'Osservatorio agenda digitale del politecnico di Milano.

Un prestigioso riconoscimento ottenuto grazie al progetto «Piter – Piattaforma integrata territoriale: strumenti e servizi tecnologici per l'Asse 4 Iti Trasimeno», giudicato di «elevato impatto, replicabilità e rilevanza della soluzione».

I “premi Agenda digitale” vengono promossi ogni anno per valorizzare e diffondere le buone pratiche di innovazione digitale e generare un meccanismo virtuoso di condivisione delle esperienze eccellenti. E rappresentano un importante riconoscimento per i progetti di trasformazione digitale che contribuiscono a migliorare l'efficienza e l'innovazione nella pubblica amministrazione.

Il premio è stato assegnato nei giorni scorsi, durante il convegno del politecnico “Italia digitale: dalla semina al raccolto”, momento di confronto di alto livello sulle migliori pratiche in Italia nel campo della trasformazione digitale.

Piter mira alla realizzazione di una piattaforma avanzata per la pianificazione e la gestione del territorio. Questa piattaforma integra e rende interoperabili open data, dati satellitari e informazioni raccolte da dispositivi Iot, il tutto all'interno di un ambiente Gis basato sulle tecnologie più avanzate del settore.

I dati territoriali sono raccolti ed elaborati dalla piattaforma geografica digitale Piter per ottimizzare i processi decisionali dei Comuni associati all'Unione, offrendo servizi più efficienti anche attraverso strumenti di partecipazione attiva della cittadinanza.

Piter è stato sviluppato utilizzando tecnologie innovative, tra cui l'intelligenza artificiale, e comprende in particolare un Digital Twin, una sofisticata infrastruttura digitale che replica fedelmente gli ambienti urbani presenti sul territorio, consentendo una gestione più accurata e una pianificazione avanzata.

«Grazie a Piter – dichiara il presidente dell'Unione Sandro Pasquali – il territorio del Trasimeno può beneficiare di soluzioni tecnologicamente avanzate per contribuire significativamente a una maggiore inclusione digitale e alla creazione di un ecosistema territoriale interconnesso e sostenibile».

La realizzazione del progetto è stata possibile grazie all'impegno di Giulio Cherubini, sindaco di Panicale, che, durante la sua presidenza dell'Unione dei Comuni del Trasimeno, ha creduto in questa nuova e innovativa idea progettuale e ha dato il fondamentale impulso nel perseguirne gli obiettivi.

La responsabilità della progettazione e dell'attuazione è stata affidata a Silvio Cipriani, responsabile dell'Area progetti di area vasta e finanziamenti Ue. Ci si è inoltre avvalsi del supporto scientifico del dipartimento di Ingegneria civile e ambientale dell'Università degli Studi di Perugia, che ha messo a disposizione un articolato gruppo di ricerca coordinato da Fabio Bianconi e Marco Filippucci.