

Il progetto SMACITE dà forza alle Smart Communities attraverso 11 workshop nazionali ed europei

Patrasso, 9 aprile 2025 - Il progetto europeo SMACITE (Boosting the technical and non-technical skills and competences of Smart Cities technicians and engineers), co-finanziato dal programma Erasmus+ dell'Unione Europea, ha completato con successo una serie di 11 workshop in tutta Europa per promuovere lo sviluppo di competenze intelligenti e l'adozione di tecnologie emergenti nelle città intelligenti.

Nel corso dell'ultimo anno, il consorzio ha organizzato 8 workshop nazionali in Grecia, Spagna, Italia e Bulgaria, e 3 workshop europei di alto livello che hanno unito sessioni online e in presenza, coinvolgendo le principali parti interessate, tra cui aziende tecnologiche, istituzioni pubbliche, scuole ed enti di formazione professionale, studenti e rappresentanti delle istituzioni.

Queste sessioni si sono rivelate molto efficaci nell'identificare le lacune di competenze e nel testare la pertinenza delle risorse didattiche di SMACITE, in particolare in aree chiave come IoT, AI, Cybersecurity e Data Analytics. Inoltre, hanno affrontato competenze trasversali come la comunicazione, l'imprenditorialità e la sostenibilità ambientale. La natura interattiva dei workshop ha permesso alle parti interessate - tra cui educatori, aziende, amministrazioni locali e discenti - di scambiare idee e co-creare strategie in linea con le sfide e le opportunità del mondo reale per lo sviluppo delle smart city. Il feedback raccolto ha contribuito a perfezionare il modello di formazione del progetto e ad allinearli alle esigenze del mercato del lavoro e alle indicazioni politiche a livello europeo.

Inoltre, l'iniziativa ha contribuito a costruire un quadro di riferimento per l'aggiornamento dei professionisti delle Smart City, evidenziando la necessità di competenze sia tecniche che non tecniche. Il progetto mira a potenziare le competenze di tecnici e ingegneri delle Smart City offrendo un programma di istruzione e formazione professionale innovativo e multidisciplinare. Questo programma di studi combina le competenze digitali nelle tecnologie abilitanti per le Smart City con competenze soft, imprenditoriali e verdi, dotando i professionisti delle conoscenze e della mentalità necessarie per sostenere la transizione dell'Europa verso ambienti urbani più inclusivi, sostenibili e tecnologicamente avanzati.

Impatto duraturo:

I workshop SMACITE sono stati strumenti essenziali per mappare le competenze necessarie, in continua evoluzione, delle città e delle regioni Smart, facendo luce sulle competenze più richieste - sia tecniche che trasversali. Grazie all'impegno diretto di formatori, aziende, rappresentanti delle istituzioni e discenti, il progetto è stato in grado di convalidare e perfezionare la propria piattaforma formativa e il [MOOC](#), assicurando che i contenuti non solo fossero allineati alle aspettative del mercato del lavoro, ma anche adattabili ai diversi contesti locali e regionali.

Oltre alla convalida dei materiali didattici, i workshop hanno permesso la cooperazione tra gli attori chiave dell'ecosistema delle smart cities, tra cui il settore educativo, l'industria e le autorità pubbliche. Hanno contribuito a colmare le lacune tra l'offerta formativa e la domanda di lavoro, creando una comprensione condivisa dei percorsi necessari per preparare una forza lavoro pronta per le transizioni digitali e verdi. Questi workshop hanno anche incoraggiato gli stakeholder locali e regionali ad adottare un approccio "skills-first" allo sviluppo delle smart city, sottolineando

l'importanza dell'apprendimento permanente e dell'aggiornamento continuo per sostenere una trasformazione urbana sostenibile.

Promuovendo il dialogo aperto e la co-creazione tra più settori e regioni, i workshop non solo hanno amplificato la visibilità dei risultati di SMACITE, ma hanno anche contribuito a gettare le basi per la loro riproducibilità e sostenibilità a lungo termine. Hanno svolto un ruolo fondamentale nel coltivare una comunità di pratica europea che riconosce l'importanza strategica del capitale umano nel plasmare le città intelligenti, connesse e resilienti al clima del futuro.

Conferenza finale SMACITE - 8 maggio 2025

Il progetto SMACITE organizzerà l'8 maggio la sua conferenza finale, dedicata al miglioramento delle competenze digitali e all'innovazione delle Smart City. L'evento si terrà presso il Centro conferenze dell'Università dell'Attica occidentale ad Atene.

L'evento, organizzato dall'Università dell'Attica occidentale in collaborazione con l'Università di Patrasso e Universal Certification Solutions e con la partecipazione di tutti i partner SMACITE, riunirà i principali esperti, politici e professionisti per:

- Condividere le intuizioni e i risultati del progetto SMACITE
- Presentare progetti rilevanti nel settore delle Smart City
- Esplorare le tendenze della governance guidata dall'intelligenza artificiale, dei partenariati pubblico-privato e dello sviluppo dei talenti digitali per le città intelligenti.

L'evento è a partecipazione gratuita, ma è richiesta la pre-registrazione entro il 30 aprile 2025. La registrazione e le informazioni sull'agenda sono disponibili al seguente link: [Register & Agenda](#)

Progetto SMACITE

SMACITE mira a potenziare le capacità e le competenze tecniche e non tecniche dei tecnici e degli ingegneri delle Smart Cities, affrontando il crescente divario di competenze in questo campo. Il progetto ha progettato e testato un programma di istruzione e formazione professionale basato su un curriculum innovativo e multidisciplinare. Questo approccio combina le competenze digitali relative alle tecnologie abilitanti delle Smart Cities con le soft skills, l'imprenditorialità e le competenze ecologiche, assicurando che i professionisti siano equipaggiati per costruire e mantenere ambienti urbani intelligenti, inclusivi e sostenibili.

Il MOOC SMACITE (<https://mooc.smacite.eu/>) è ora disponibile per chiunque sia interessato a migliorare le proprie competenze nel settore delle smart city. Il MOOC offre l'opportunità di esplorare competenze tecniche e non tecniche attraverso un formato modulare e autogestito. Professionisti, studenti, dipendenti pubblici e studenti per tutta la vita sono invitati ad accedere a questi corsi online gratuiti e a fare un passo attivo per diventare parte delle città intelligenti e sostenibili di domani.

Per ulteriori informazioni, visitare: <https://smacite.eu/en>

Contatto

Jon Mitxelena

Cluster GAIA

mitxelena@gaia.es