

BANDO PER PROGETTI DI ALTA FORMAZIONE ATTRAVERSO L'ATTIVAZIONE DI ASSEgni DI RICERCA (Bando Assegni di ricerca anno 2023)

TITOLO: Innovazione Verde nell'Ospitalità Toscana

ACRONIMO: IVOT

Descrizione del progetto:

Il settore dell'ospitalità può contribuire significativamente alla transizione verde, specialmente in un contesto come quello toscano ad alta densità di presenze turistiche. Vi è diffusa consapevolezza che la transizione verde può inoltre rafforzare la competitività delle imprese e delle destinazioni, sia in termini di attrattività per il mercato sia per le riduzioni di costi che possono essere realizzate.

La transizione dipende tuttavia dall'applicazione di tecnologie che presentano spesso un elevato grado di complessità e che devono essere adottate da un settore che non ha autonome capacità di R&S. Il problema è accentuato dalla prevalenza di imprese di piccola e media dimensione, che può comportare una significativa presenza di vincoli economico-finanziari e gestionali.

Il progetto mira ad identificare e promuovere lo sviluppo dell'insieme di tecnologie che possono, attraverso una loro applicazione integrata e coerente, configurare un "albergo intelligente", ispirato ad un approccio di "smart building" ed operante in una logica di economia circolare. In particolare, su alcune tecnologie avanzate esistono competenze di particolare rilievo in Toscana, con forti potenziali applicativi ad un contesto, come quello dell'ospitalità.

Obiettivo del progetto è quello di fornire alle imprese del settore, a partire dalle migliori pratiche esistenti a livello internazionale, una metodologia coerente per:

- a) la valutazione delle tecnologie e la loro rilevanza nel contesto dell'impresa,*
- b) la valutazione di esigenze di upgrading tecnologico condivise da più aziende alberghiere,*
- c) la valutazione tecnica ed economica delle opportunità offerte da fornitori di soluzioni tecnologiche già presenti sul mercato in ambito nazionale ed internazionale;*
- d) l'identificazione delle opportunità di sviluppare soluzioni originali in collaborazione con il sistema regionale della ricerca.*