

NEGRI TIZIANA

Progetto co-finanziato dal PROGRAMMA REGIONALE TOSCANA FESR 2021-2027 OP1 OS1
Azione 1.1.3 "Servizi per l'innovazione" Bando Impresa Digitale

PROGETTO "HOST-DES"

Hotel Tiziana intende realizzare un sistema avanzato di domotica per il monitoraggio e l'ottimizzazione dei consumi idrici ed energetici, integrato con il software gestionale dell'Hotel. Il progetto prevede inoltre il calcolo della Carbon Footprint dell'organizzazione e la certificazione 14001, per incrementare l'efficienza ambientale ed energetica della struttura e sensibilizzare la clientela verso comportamenti sostenibili. L'obiettivo principale è la digitalizzazione dei processi di gestione dell'Hotel attraverso l'introduzione di tecnologie avanzate per il monitoraggio e l'ottimizzazione dei consumi energetici e idrici. L'integrazione con il software gestionale permetterà di associare ad ogni cliente la propria impronta carbonica, migliorando la consapevolezza ambientale e rafforzando la strategia di sostenibilità dell'Hotel. Grazie alla gestione sostenibile dei consumi idrici ed elettrici e alla valutazione degli impatti ambientali attraverso la misura del Carbon Footprint dei servizi offerti, Hotel Tiziana intende sensibilizzare la clientela a comportamenti più sostenibili, misurando e comunicando per ogni cliente la carbon footprint associata alla permanenza in Hotel e si inserisce nella priorità delle TECNOLOGIE DIGITALI e nell'ambito IMPRESA INTELLIGENTE E SOSTENIBILE in quanto contribuisce all'organizzazione dei fattori produttivi integrando macchinari, sistemi gestionali (ERP, MES) e tecnologie avanzate (IoT, EMS).

Periodo di svolgimento del progetto: marzo 2025 – dicembre 2025

Budget totale: € 120.000

Co-finanziamento Regione Toscana: € 78.250



Cofinanziato
dall'Unione europea



Regione Toscana