

Progetto di Cooperazione Territoriale Europea – Programma Interreg IV Italia - Austria “RAPID OPEN INNOVATION – SPEEDING TIME TO MARKET”.

(CODICE CIG: ZC70FC4249 /CODICE CUP B43D12000500007)

Abstract di Progetto

1. OBIETTIVI

Lo scopo del Progetto “Rapid Open Innovation – Speeding time to market” è il miglioramento della competitività e della capacità di innovazione delle Piccole Medie Imprese (PMI) dell’area di confine Italia-Austria.

Gli obiettivi del Progetto sono:

- Favorire l’accesso delle PMI a percorsi di innovazione secondo la logica Open Innovation (OI)
- Ridurre i tempi di sviluppo di prodotti e processi delle aziende, in particolare PMI, al fine di raggiungere più velocemente il mercato
- Consolidare ed ampliare un network di attori locali che si occupano di ricerca e di trasferimento tecnologico, e che utilizzano un approccio OI
- Creare community di aziende appartenenti a settori industriali definiti (meccanica, legno-arredo, eco-building) con le quali avviare percorsi strutturati di innovazione, da allargarsi successivamente a tutte le PMI

Tali obiettivi si perseguono attraverso lo sviluppo di un modello OI e sistema di servizi OI integrati, basati su una piattaforma di OI che permetterà di:

- Creare e animare uno spazio di condivisione e scambio di informazioni e know-how sull’innovazione e sulle tecnologie
- Mettere a disposizione un sistema modulare di servizi per l’innovazione (servizi di OI), particolarmente indirizzati ai settori della meccanica, dell’eco-building e del legno-arredo
- Determinare un’effettiva integrazione tra le imprese, e tra queste e gli organismi di ricerca appartenenti (CITT) all’area di programma Italia-Austria
- Realizzare percorsi di innovazione e progetti di ricerca e trasferimento tecnologico in cooperazione, utilizzando gli strumenti, i servizi ed i supporti messi a disposizione e/o realizzati nell’ambito del Progetto
- Incentivare la partecipazione delle imprese alla rete di OI per la definizione di servizi/fabbisogni
- Integrare altre esperienze e progetti internazionali in corso, focalizzati sull’innovazione, ed OI in particolare, in modo da ampliare l’offerta dei servizi e la rete di riferimento per le aziende locali

2. ATTIVITA’

Il Progetto prevede la realizzazione di una serie integrata di interventi finalizzati al conseguimento degli obiettivi di Progetto.

Workpackage 1 (WP1)

WP1 è dedicato allo sviluppo di un network di imprese (seekers) e di attori (offers) dell’innovazione che parteciperà alle diverse azioni del Progetto (rete di Open Innovation). Dal punto di vista delle imprese, si coinvolgeranno principalmente quelle appartenenti ai settori dell’eco-building, del legno-arredo e della meccanica. Si tratta di settori merceologici particolarmente significativi e strategici per i territori coinvolti nel Progetto.

Nell’ambito del WP1 prenderà avvio il percorso degli Open Innovation Working Lab (OIWL). Gli OIWL sono gruppi di lavoro composti da aziende (o comunità di imprese) e centri di ricerca e trasferimento tecnologico (CITT) che realizzano e condividono esperienze/attività sotto la guida e l’assistenza di esperti in innovazione. Gli OIWL verranno organizzati e gestiti con gli obiettivi di:

- individuare le problematiche di innovazione delle imprese
- introdurre le imprese all’utilizzo concreto degli strumenti messi a disposizione con la piattaforma di OI
- supportare la cooperazione tra le aziende dei settori coinvolti, su obiettivi di innovazione comuni
- favorire l’apertura a percorsi di innovazione anche a carattere transnazionale

Gli OIWL (e i gruppi di imprese sottostanti) si realizzeranno durante tutto il Progetto. WP1 porrà le premesse per lo sviluppo di un adeguato piano di sostenibilità che valorizzi i risultati del Progetto anche dopo il suo completamento.

Workpackage 2 (WP2)

WP2 è dedicato all'analisi del processo di Open Innovation, al fine di individuare e analizzare, nelle aree di confine italo-austriache, le specifiche necessità d'innovazione delle imprese dei settori considerati e gli ulteriori driver dell'innovazione.

Specifiche attività di WP2 porterà all'elaborazione di un Modello di intervento a supporto dell'OI, funzionale all'avvio del Workpackage 3 (WP3) Servizi di Rapid Open Innovation.

Workpackage 3 (WP3)

L'obiettivo di WP3 è quello di sviluppare, e mettere a sistema, servizi di OI utili alle aziende dell'area coinvolta e identificati via via attraverso i risultati dei WP precedenti. Tale attività verrà realizzata anche grazie ad una piattaforma IT (piattaforma OI) che faciliti il contatto e l'accesso delle imprese ai servizi/strumenti del network. La piattaforma ospiterà il sistema dei servizi di OI, il database della ricerca accademica, spazi e iniziative di matching tra aziende locali e i centri di ricerca e trasferimento tecnologico (CITT) mappati, i forum tematici di discussione e il materiale di lavoro degli OIWL. L'attività terrà conto delle piattaforme OI già esistenti e ne ottimizzerà la massa critica, evitando duplicati e sovrapposizioni. Tutti gli interventi di WP3 sono strettamente collegati con il WP4.

Workpackage 4 (WP4)

WP4 è dedicato alla fase di testing ed avvio di azioni pilota rispetto a quanto realizzato in WP3, con il coinvolgimento delle aziende dei settori selezionati. Le azioni pilota consisteranno in attività coinvolgenti direttamente le aziende (da sole o tramite gli OIWL) e i CITT, per testare l'approccio alla rete OI e ai servizi OI, scambiare know-how e sviluppare collaborazioni e progetti di innovazione utilizzando i servizi presenti sulla piattaforma OI.

Sulla base dei risultati della sperimentazione e le indicazioni ricevute dalle aziende coinvolte, la piattaforma OI potrà essere ulteriormente migliorata in termini sia di accessibilità che di servizi messi a disposizione delle aziende e del territorio. Sarà dedicata inoltre particolare attenzione alla valorizzazione dei risultati e alla sostenibilità del modello OI, al fine di arrivare alla definizione di un accordo fra i Partner che determini il mantenimento dei servizi OI integrati successivamente alla fine del Progetto.

Workpackage 5 (WP5) e Workpackage 6 (WP6)

WP5 e WP6 saranno riservati alle azioni trasversali e di supporto all'intero Progetto, e sono funzionali ad una efficace ed efficiente gestione di tutti gli interventi, per il raggiungimento degli obiettivi definiti dal Progetto, anche per gli aspetti di comunicazione e diffusione.

3. OUTPUTS E OUTCOMES DELL'INTERO PROGETTO

- Almeno 100 aziende beneficiarie dirette degli interventi del progetto attraverso Open Innovation Working Lab e le attività di coaching, gli audit di innovazione e la fase di sperimentazione; esse aumentano il loro know-how e migliorano le loro competenze nei processi di innovazione aziendale e nel fare rete
- Almeno 50 Centri di ricerca e/o servizi di supporto all'innovazione pubblici-privati coinvolti nelle azioni di progetto; essi migliorano la loro capacità di lavorare in rete
- Oltre 10.000 stakeholder (rappresentanti di enti di ricerca, istituzioni pubbliche, aziende, associazioni di categoria, università, istituti scolastici, ...) informati dei risultati del progetto e delle sue potenzialità
- La nascita di 5 gruppi (o comunità) di imprese più sensibili all'innovazione con animatori esperti e contatti con il mondo della ricerca transfrontaliera (attraverso gli OIWL)

4. PARTNERSHIP

Lead Partner: t2i trasferimento tecnologico e innovazione s.c. a r.l. di Treviso

Partner 1 Fraunhofer Italia Research - Innovation Engineering Center

Partner 2 Unità di Progetto Ricerca ed Innovazione - Regione del Veneto

Partner 3 Certottica scarl - Istituto Italiano per la certificazione dei prodotti ottici scarl

Partner 4 Transidee Centro di trasferimento tecnologico Università Innsbruck

Partner 5 Innovations- und Technologietransfer Salzburg GmbH

Partner Associato: Camera di Commercio del Tirolo