

DATI SALIENTI DEL PROGETTO, SOGGETTO PROPONENTE E RELATIVO POTENZIALE DI INTERNAZIONALIZZAZIONE

1. Titolo del Progetto

Internazionalizzazione delle tecnologie per la gestione delle reti e delle risorse idriche e per il trattamento delle acque

2. Soggetto Proponente

Idrica scarl

3. Filiera tecnologica interessata

Con riferimento all'Avviso per la Creazione di nuovi Distretti e/o Aggregazioni (Titolo III), stanti i sei settori/aree tecnologiche individuate ed analizzate, il Laboratorio IDRICA si colloca nella seguente filiera tecnologica: AMBIENTE – Gestione e valorizzazione risorse idriche

4. Sintesi degli obiettivi del progetto di sistema per l'internazionalizzazione della filiera tecnologica

Azioni	Finalità e Obiettivi	Risultati e Sviluppi migliorativi
A.1 – Foresight tecnologico per la filiera	▪ Rilevare informazioni e creare di visioni sul futuro, finalizzate a orientare le decisioni del presente e a mobilitare i mezzi necessari per azioni congiunte ▪ Individuare i principali driver dei cambiamenti tecnologici del settore; ▪ Definire gli impatti economici, sociali e ambientali e i relativi orizzonti temporali e il livello di incertezza associato allo sviluppo e all'applicazione delle tecnologie; ▪ Aggregazione delle tematiche selezionate in linee strategiche di settore. Studiare azioni strategiche e investimenti in risorse tecnologiche, umane e finanziarie a supporto	Migliore conoscenza negli ambiti applicati delle tecnologie oggetto di ricerca e sviluppo. Orientamento per i programmi di ricerca da definire nei prossimi anni. Opportunità di avviare relazioni e collaborazioni con soggetti analoghi in Nord America (Canada)
A.3 – Business scouting & mapping per l'internazionalizzazione della filiera tecnologica	▪ Determinazione del posizionamento del prodotto/tecnologia ▪ Selezione di un portafoglio di possibili Paesi target più ricettivi ▪ Definizione del contesto di riferimento, preliminare alle attività di commercializzazione	Opportunità per la presentazione delle tecnologie italiane in nuovi mercati.

	▪ Elaborazione di una classifica delle tecnologie/prodotti di maggiore successo sui mercati esteri ▪ Pianificazione di una strategia di marketing mix per l'ingresso nei mercati target selezionati	
A.5 – Divulgazione per l'internazionaliz- zazione	▪ Far conoscere alle PMI del settore le recenti acquisizioni nel campo della ricerca il cui trasferimento tecnologico potrebbe consentire lo sviluppo di innovazioni di processo/prodotto e permettere di sviluppare nuove gamme di tecnologie idonee a soddisfare la domanda dei mercati internazionali. ▪ Portare a conoscenza delle PMI campane del settore le aspettative dei mercati esteri relativamente alle loro tecnologie e know-how	Opportunità di confronto con mercati diversi e possibilità di sperimentare le innovazioni in nuovi ambiti produttivi e distributivi che nascono grazie all'organizzazione di eventi ad hoc volti a consentire la divulgazione finalizzata a stimolare la presa di coscienza delle imprese sul potenziale di innovazione presente sul territorio
A.6 – Azioni per lo sviluppo di accordi di collaborazione e di partnership del DAT/APP/LPP con soggetti esteri	▪ Sviluppare una rete stabile di rapporti con la comunità scientifica internazionale per favorire la qualità della ricerca nel campo della gestione delle reti e le risorse idriche e il trattamento delle acque . ▪ Attraverso la realizzazione di accordi stabili con gli stake holder aprire un canale preferenziale di flussi informativi circa le attese dei mercati internazionali relativamente alle nostre tecnologie.	Intese per lo scambio di conoscenze e competenze scientifiche e tecnologiche. Aperture e consolidamento dei rapporti con nuovi canali distributivi.
A.7 – Sistemi informativi per l'internazionaliz- zazione della filiera tecnologica	▪ Informazione, promozione e sensibilizzazione verso le tecnologie campane per la gestione delle reti e le risorse idriche e il trattamento delle acque nei paesi target di riferimento	Realizzazione di un portale web dedicato ai Paesi esteri per la presentazione e promozione di tecnologie per la gestione delle reti e le risorse idriche e il trattamento delle acque