

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

1. Titolo del Progetto

ET-NET Emerging energy Technologies for international NETworks

2. Soggetto Proponente

Atena scarl

3. Filiera tecnologica interessata

La Filiera tecnologica interessata riguarda le tecnologie e i sistemi energetici ad alta efficienza e a basso impatto ambientale, che coniughino l'obiettivo del risparmio di energia primaria e la promozione delle fonti rinnovabili con la mitigazione delle emissioni dei gas serra.

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

Il progetto si propone di sostenere l'internazionalizzazione della filiera tecnologica basata su sistemi innovativi e tecnologie per la poligenerazione ad alta efficienza e a basso impatto ambientale che coniughino l'obiettivo del risparmio di energia primaria e la promozione delle fonti rinnovabili con la mitigazione delle emissioni dei gas serra.

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 altri paesi europei e internazionali.

A.2 – Realizzazione di export check-up delle imprese della filiera tecnologica di riferimento e di analisi di benchmarking	▪ Analisi e selezione delle principali filiere e tipologie aziendali della filiera tecnologica dell'energia campana ▪ Export check-up delle aziende delle filiere strategiche campane ▪ Confronto tra le imprese e il benchmark e relativo posizionamento strategico, individuazione dell'export benchmark di riferimento e metrica da applicare, individuazione degli eventuali gap presenti e soluzioni possibili (export benchmark)	Export check-up ed export benchmark della filiera energetica Aumentato impatto delle tecnologie innovative sulla competitività internazionale delle imprese della filiera.
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 ▪ Elaborazione di una classifica delle tecnologie di maggiore successo sui mercati esteri ▪ Pianificazione di una strategia di marketing mix per l'ingresso nei mercati target selezionati.	Opportunità per la presentazione delle tecnologie italiane in nuovi mercati.
A.4 – Orientamento per i Programma comunitari in materia di RS&I	▪ Individuazione dei comparti produttivi e delle tecnologie abilitanti presenti nella Regione ▪ Determinazione delle opportunità tecnologiche richiamate nei vari bandi Horizon2020 ▪ Orientamento delle imprese verso tali opportunità ▪ Ricerca opportunità partnership attraverso banche dati del Participant Portal.	Opportunità di finanziamento per nuove iniziative di RS&I sia per gli Enti che le imprese della Filiera energetica.
A.5 – Divulgazione per l'internazionalizzazione	▪ Far conoscere alle PMI del settore le recenti acquisizioni nel campo della ricerca il cui trasferimento tecnologico potrebbe consentire lo sviluppo di nuovi prodotti innovativi idonei a soddisfare la domanda dei mercati internazionali. ▪ Portare a conoscenza delle PMI del settore le aspettative dei mercati esteri relativamente ai prodotti campani.	Opportunità di confronto con mercati diversi e possibilità di sperimentare le innovazioni in nuovi ambiti produttivi 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 energetico ▪ Aprire un canale preferenziale di flussi informativi circa le attese dei mercati internazionali relativamente alle tecnologie sviluppate in Campania.	Intese per lo scambio di conoscenze e competenze scientifiche e tecnologiche. Internazionalizzazione della collaborazione nell'ambito del potenziamento della filiera tecnologica del settore campano e/o internazionale delle tecnologie e dei sistemi energetici ad alta efficienza e a basso impatto ambientale.

A.7 – Sistemi informativi per l'internazionalizzazione della filiera tecnologica	▪ Comunicazione, divulgazione, disseminazione e promozione delle attività e dei risultati delle ricerche campane nei paesi target di riferimento	Realizzazione di un portale web dedicato ai Paesi esteri per la presentazione e promozione di sistemi innovativi e tecnologie per la poligenerazione ad alta efficienza e a basso impatto ambientale.
---	--	--