



L'Europa alla portata della vostra impresa.

Mercoledì 12 Aprile 2023
Ricerca partner

Opportunità di collaborazione dalla rete Enterprise Europe Network

Lo Sportello SPIN² (servizio associato fra la Camera valdostana delle imprese e delle professioni e Unioncamere Piemonte), nell'ambito delle attività svolte in qualità di partner della rete europea **Enterprise Europe Network**, segnala questa interessante opportunità di collaborazione: **un Istituto universitario è alla ricerca di un'impresa interessata a partecipare ad un progetto di ricerca per la realizzazione di un sistema integrato, autoalimentato, per la misura in continuo della precipitazione in ambiente remoto e topograficamente complesso, ad alta quota (> 3500 m slm).**

Il sistema dovrà essere in grado di quantificare la precipitazione atmosferica e quella accumulata sul terreno (spessore della neve). Inoltre, dovrà misurare l'equivalente in colonna d'acqua e il contenuto di acqua liquida nel manto nevoso.

Ulteriori misure dovranno essere condotte per l'investigazione del tipo di idrometeora durante le precipitazioni atmosferiche e la quantità di neve depositata/rimossa per trasporto eolico. Temperatura dell'aria, umidità relativa, velocità/direzione del vento e radiazione globale completeranno il set di variabili da misurare.

Il sistema di misura dovrà essere caratterizzato da elevata robustezza e con capacità di trasmissione dati da ambiente logisticamente complesso.

Il sistema dovrà anche essere in grado di prevedere una possibile installazione in prossimità o sulla superficie di un ghiacciaio.

È richiesto, infine, lo sviluppo di un software ad-hoc per la gestione del sistema attraverso una piattaforma integrata, potenzialmente utilizzabile per la gestione di una più ampia rete di monitoraggio multi-informativo.

Per maggiori informazioni è possibile contattare lo Sportello SPIN2 ai recapiti indicati sotto.

CAMERA VALDOSTANA
CHAMBRE VALDÔTAINE

Contatti

Sportello SPIN2 - Promozione, internazionalizzazione e innovazione EEN

Unità organizzativa Sportello SPIN2 - Promozione, internazionalizzazione e innovazione EEN

Indirizzo Reg. Borgnalle, 12 - Aosta

Telefono 0165 573089/91/92/94

Email sportellovda@pie.camcom.it

PEC sportellovda.unioncamerepiemonte@legalmail.it

Ultima modifica: Mercoledì 12 Aprile 2023

Condividi

Reti Sociali

Quanto ti è stata utile questa pagina?

Nessun voto

Rate

ARGOMENTI

[EEN](#) [1]

[Ricerca partner](#) [2]

[Innovazione](#) [3]

Source URL: <https://www.ao.camcom.it/it/notizie/opportunita-collaborazione-dalla-rete-enterprise-europe-network-11>

Collegamenti

[1] <https://www.ao.camcom.it/it/ricerca-per-argomenti/%3Ftid%3D398>

[2] <https://www.ao.camcom.it/it/ricerca-per-argomenti/%3Ftid%3D422>

[3] <https://www.ao.camcom.it/it/ricerca-per-argomenti/%3Ftid%3D416>