



PROMUOVERE LA COMPRENSIONE, LA
MODELLAZIONE E LA PREVISIONE DI
EVENTI ESTREMI IN UN CLIMA IN
CAMBIAMENTO (HORIZON-CL5-2027-01-
D1-07)

UNIONE EUROPEA

UNIONE EUROPEA

PROMUOVERE LA COMPRENSIONE, LA MODELLAZIONE E LA PREVISIONE DI EVENTI ESTREMI IN UN CLIMA IN CAMBIAMENTO (HORIZON-CL5-2027-01-D1-07)

SCADENZA

04/03/2027

AREA GEOGRAFICA:	EUROPEO
SETTORE ATTIVITÀ:	RICERCA E INNOVAZIONE SU CLIMA E ADATTAMENTO: SVILUPPO DI METODI, STRUMENTI E WORKFLOW PER MIGLIORARE LA COMPRENSIONE E LA PREVISIONE DEGLI EVENTI ESTREMI (ES. ONDATE DI CALORE, PRECIPITAZIONI INTENSE, SICCITÀ, TEMPESTE).
BENEFICIARI:	CONSORZIO INTERNAZIONALE DI SOGGETTI R&I (UNIVERSITÀ/CENTRI DI RICERCA, SERVIZI METEO- CLIMATICI, ENTI PUBBLICI, IMPRESE TECH/PMI, ECC.) CON POSSIBILITÀ DI INCLUDERE PARTNER DA PAESI TERZI; REGOLA GENERALE: MINIMO 3 ENTITÀ INDIPENDENTI IN 3 PAESI (ALMENO 1 IN MS E ALMENO 2 IN MS/AC DIVERSI).
SPESE FINANZIATE:	SPESE DIRETTAMENTE NECESSARIE ALLA REALIZZAZIONE DEL PROGETTO
TIPO AGEVOLAZIONE:	100% CONTRIBUTO A FONDO PERDUTO

DOTAZIONE FINANZIARIA:

18.000.000 €

Finalità

Migliorare capacità e affidabilità di previsione/valutazione degli eventi estremi tramite metodi e strumenti innovativi e interoperabili, includendo (i) integrazione e uso avanzato dei dati, (ii) migliore caratterizzazione dei driver fisici e dell'incertezza, (iii) metriche e valutazioni più robuste, anche in ottica di supporto alle politiche/strategie di adattamento (es. EU Climate Risk Assessment, Mission Adaptation).

Beneficiari

- Struttura di partecipazione (regola generale): consorzio con **3 entità legali indipendenti** in **3 Paesi diversi**: almeno **1** in uno Stato Membro e almeno **2** ulteriori in Stati Membri o Paesi Associati diversi.
- Ammissibilità/finanziabilità geografica: i beneficiari per essere finanziati devono essere stabiliti in MS/AC o in specifici Paesi terzi (incl. "low- and middle-income countries"); altri Paesi terzi possono essere finanziabili se previsto da condizioni specifiche del topic o se essenziali.
- International cooperation: il topic incoraggia cooperazione con **Paesi a basso/medio reddito** automaticamente eleggibili al finanziamento.
- JRC: è possibile indicare un contributo del **JRC**, che però **non partecipa** alla preparazione/sottomissione; dopo valutazione può entrare come beneficiario a **zero funding** o come associated partner, se si raggiunge accordo.

Agevolazioni

- Tipo azione: **RIA (Lump Sum)**.
- Budget indicativo e taglia: **indicative budget 18,00 M€; EU contribution per project: 6,00 M€ (indicative)**.

Cosa Finanzia

Progetti che sviluppano e dimostrano nuovi metodi/strumenti/workflow

per (a) comprendere meglio i driver degli eventi estremi, (b) migliorare previsione e affidabilità (incl. uncertainty quantification), (c) abilitare valutazioni/benchmark e comparazioni più robuste (incl. anche tramite AI/ML dove pertinente), (d) migliorare capacità di riconciliare/collegare scale (locale-globale) e sistemi di osservazione/dati.

Spese Ammissibili

Nelle regole generali (Model Grant Agreement): costi diretti tipici (personale, viaggi, attrezzature, altri beni/servizi, subappalti, ecc.) e **indirect costs** calcolati come **25%** dei costi diretti eleggibili (escludendo subappalti, financial support to third parties e costi/unità/lump sum che includono indiretti).

Termini

04 marzo 2027, ore 17:00

Erogazioni

- Pre-financing: normalmente **160%** del finanziamento UE medio per periodo di rendicontazione (salvo eccezioni); per azioni con un solo periodo può essere inferiore.
- Mutual Insurance Mechanism: al momento del prefinancing viene trattenuto **tra 5% e 8%** del massimo grant, trasferito al meccanismo di assicurazione mutualistica (copertura rischio non-recupero).
- Interim payments: uno o più pagamenti intermedi legati ai periodic report (in funzione della durata del progetto).
- Final payment / recovery: a fine progetto, su base del report finale si calcola il grant finale; se i pagamenti precedenti eccedono il dovuto, scatta recupero (recovery) della differenza.

Normativa

<https://tinyurl.com/24cljn7d>

Per Approfondimenti

<https://tinyurl.com/2c8f3lh7>



Per maggiori informazioni su questo bando, [CLICCA QUI](#)

Clausola di esclusione di responsabilità

Il presente documento di sintesi ha finalità illustrativa ed esemplificativa.

La Sef Sas non assume alcuna responsabilità per quanto riguarda il contenuto della scheda di sintesi e ricorda che fa fede, per una visione integrale ed esaustiva, unicamente la normativa e la modulistica di riferimento della misura agevolativa, pubblicata secondo le modalità previste dal bando