

Allegato 5. Template progetto di ricerca

A.1 ABSTRACT (da compilare in lingua inglese)

Abstract

Una pagina che contenga al minimo i seguenti elementi:

- Titolo della proposta _____
- Acronimo della proposta _____
- Lista dei partner: compilare la tabella sotto, indicando per primo il capofila.

Nome Proponente	Company profile – Breve descrizione ente (max 300 caratteri)	Comune, Provincia della sede operativa dove verrà svolto l'attività di ricerca

- Sintesi / Executive Summary: descrivere gli aspetti salienti del progetto di ricerca, la coerenza con le tematiche definite per lo Spoke del PE SERICS, Art. 1 del Bando e con la strategia di specializzazione intelligente (S3) della/e regione/i coinvolta/e. e gli aspetti più notevoli di quanto si troverà nella proposta (max 500 caratteri).

Max 500 caratteri



Nome Proponente	Budget totale per partner	Budget da destinarsi in attività di ricerca da svolgere nel Mezzogiorno	Budget da destinare al rispetto del vincolo climate – Campo di intervento 006	Finanziamento per partner
Totale				

Avviso pubblico per la presentazione di progetti di ricerca collaborativa per attività di ricerca industriale e sviluppo sperimentale, 'bandi a cascata' da finanziare nell'ambito del PNRR, Misura 4 Componente 2 Investimento 1.3–Programma di ricerca e innovazione PE SERICS, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU

Istruzioni alla compilazione del modello:

La lunghezza massima della proposta è di **30 pagine per tutte le sezioni**, inclusa copertina, sintesi ed eventuali indici, con una formattazione di: Times New Roman, Arial, Calibri o simili caratteri, dimensione 11 per i testi liberi e 10 per i testi nelle tabelle, pagina A4, margini laterali 2,0 cm, margini superiore e inferiore 1,5 cm, interlinea almeno singola. La lunghezza massima rappresenta soltanto un limite massimo. Sono apprezzate proposte concise che permettano ai valutatori di comprendere e concentrarsi sugli aspetti più rilevanti della proposta. **Max 30 pagine**

Nota bene: La proposta dovrà soddisfare:

- Richiesta di un finanziamento non inferiore a Euro 2.300.000,00 e in ogni caso l'assorbimento complessivo della dotazione finanziaria destinata alle Regioni di Mezzogiorno pari a Euro 383.909,83;
- Lo sviluppo di tutti i temi previsti nell'ambito del WP4 "Integration with emerging data management technologies and models" come indicato in art.1.2.

in relazione alla specificità dei temi e delle metodologie di R&I presenti nella proposta progettuale, i proponenti dovranno anche evidenziare se e in che modo esso impatta sui principi previsti all' art. 2.2.

- parità di genere, protezione valorizzazione dei giovani
 - inclusione lavorativa
 - Open Science e Fair data
 - DNSH
- e come questi aspetti sono rilevante nella loro attività di ricerca. Tale elemento verrà verificato per i progetti finanziati nell'ambito delle verifiche di controllo formale e amministrativo.

Ogni proposta progettuale, deve contenere i seguenti elementi all' art. 4.2:

- a) obiettivi e qualità scientifica del Programma di ricerca, anche in termini di approccio interdisciplinare, olistico e problem solving;
- b) caratteristiche tecnico-scientifiche, inclusa la specializzazione e capacità di innovazione dei soggetti partecipanti al Programma di ricerca;
- c) fattibilità del piano di lavoro con esplicita ripartizione delle attività del programma in capo al singolo soggetto esecutore ed evidenza della realizzabilità/ "cantierabilità" in relazione alle scadenze del piano;
- d) impatto del progetto;

ISTRUZIONI UTILI ALLA STESURA DEL PROGETTO

I. Qualità del progetto

- a. Dare evidenza della congruità, coerenza e chiarezza della proposta progettuale rispetto agli obiettivi previsti (coerenza interna).
- b. Dare congrua stima dei costi e dei tempi di realizzazione congrui per lo svolgimento delle attività. Il cronoprogramma, le attività previste e i tempi di realizzazione devono dimostrare congruità rispetto ai risultati e agli obiettivi attesi. Dimostrare la pertinenza e l'adeguatezza dei costi per i quali si richiede il finanziamento rispetto agli obiettivi prefissati.
- c. Dimostrare la rilevanza della proposta rispetto agli obiettivi strategici indicati nel Bando; dimostrarne la coerenza rispetto alle tematiche di ricerca e innovazione e le attività dello Spoke e del PE SERICS, nonché rispetto alle finalità del Bando.
- d. Identificare e descrivere in maniera chiara gli obiettivi del progetto e i risultati attesi.
- e. Dare prova di adeguatezza nell'articolazione e nell'organizzazione del progetto anche in relazione all'organizzazione delle attività, all'individuazione e descrizione di milestones, deliverables e prodotti attesi, adeguata definizione degli indicatori di risultato.
- f. Prevedere delle modalità di verifica dell'apporto che i risultati attesi (output, target intermedi e finali) hanno rispetto alle attività previste dal progetto e dal monitoraggio del progetto e dare prova dell'effettiva capacità di misurare i risultati.

II. Capacità dei proponenti

- Dimostrare la qualificazione scientifica, le esperienze e competenze in attività di ricerca industriale e sviluppo sperimentale del team di progetto.
- Dimostrare la capacità tecnica-gestionale ed economico-finanziaria dei partecipanti.
- Dare evidenza della capacità di sinergia, integrazione e della complementarità delle competenze tra i soggetti coinvolti nel partenariato nella ripartizione dei ruoli e delle attività previste dal progetto.
- Allegare 7 CV riferiti al responsabile del progetto e altri 6 profili ritenuti altamente qualificati per lo sviluppo del progetto. Non sono possibile modifiche dei CV indicati in proposta se non su autorizzazione;
 - Inserire Curriculum Vitae in formato europeo, di max n. 5 pagine, redatto in lingua inglese e contenente l'autorizzazione al trattamento dei dati personali (According to law 679/2016 of the Regulation of the European Parliament of 27th April 2016, I hereby express my consent to process and use my data provided in this CV).

III. Grado di innovazione conseguibile dal progetto rispetto agli obiettivi e risultati attesi

- a. Dare evidenza della validità e originalità scientifica della proposta in relazione allo stato dell'arte disponibile, alla complementarità e/o integrazione potenziale con altre iniziative progettuali dello stesso partenariato o di alcuni partner di esso, in ambito regionale, nazionale, europeo.
- b. Dimostrare il grado di innovatività con riferimento alle tematiche di ricerca e innovazione dello Spoke e di non ripetitività del progetto in relazione al livello di sviluppo delle attività di ricerca e sviluppo

- sperimentale e di acquisizione di innovazione nel settore, nella filiera, nella tecnologia a cui esso appartiene.
- c. Dimostrare la coerenza del progetto con le priorità di ricerca e innovazione delle regioni coinvolte (Smart Specialization Strategy);
 - d. Dare misura del potenziale impatto positivo generato sulla/e specifica/che Area/e di Specializzazione S3 coinvolte.
 - e. Dimostrare la capacità di favorire l'avanzamento tecnologico, competitivo e il rafforzamento dei partner del contesto socio-economico e territoriale in cui le attività del partenariato si svolgono.
 - f. Dimostrare il potenziale di sfruttamento e disseminazione dei risultati; il grado di sfruttamento, la trasferibilità dei risultati e la replicabilità della soluzione tecnologica adottata nel progetto.
 - g. Dare evidenza del potenziale di trasferimento dell'idea o della tecnologia prodotta, sua messa in scala, diffusione e replicabilità.

A. Organizzazione del lavoro

Compilare la tabella riepilogativa del progetto proposta di seguito. E' necessario indicare le attività previste per ciascuno dei 4 task che compongono il Work Package 4 del Progetto DGDP descritti allegato 3 riportando le informazioni che seguono:

Task ID - Titolo Task	
Partecipanti: nome di ciascun partecipante coinvolto	Persone-mese (per ciascun partecipante):
Mese Inizio:	Mese Fine:
Obiettivi: breve descrizione che indichi come le attività descritte contribuiscano al raggiungimento degli obiettivi del task definiti in allegato 2.	
<u>Descrizione delle attività:</u> Titolo: breve descrizione del lavoro programmato per le attività previste per ogni singolo task	

Deliverable: specificare i deliverable che saranno realizzati fornendone una breve descrizione e specificando i task a cui faranno riferimento.

Istruzioni alla compilazione:

Elencare le attività per ciascuno dei 4 task del WP4 in base alla sequenza temporale.

La descrizione di ogni singolo Task non deve richiedere più di una pagina.

Allegare n.7 CV dei componenti del gruppo di ricerca coinvolti nel progetto.

Diffusione del Deliverable: utilizzare uno dei seguenti codici:

PU: pubblico, completamente disponibile, ad es. in internet

Consegna: misurata in mesi dalla data di inizio del progetto (mese 1)

Si consideri che dovrà consegnato 1 mese prima di ogni linea rossa specificata in Allegato 7, almeno 1 deliverable inerente a tutte le attività svolte prima di tale scadenza.