**Programma PE GRINS - GRINS - GROWING RESILIENT, INCLUSIVE AND SUSTAINABLE” (cod. PE00000018 CUP: E63C22002120006. Avviso 341/2022 “Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base”. Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 “Istruzione e ricerca” – Componente 2 “Dalla ricerca all’impresa” – Investimento 1.3, finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU – Secondo Bando a Cascata**

ALLEGATO A

TEMATICHE FINANZIABILI

Sono finanziati progetti di ricerca fondamentale, coerenti in termini di ricadute e impatti dei risultati con le tematiche di ricerca e innovazione dello Spoke 8 e con le specifiche di seguito descritte.

1. **DESCRIZIONE DELLO SPOKE**

GRINS è un progetto multidisciplinare che coinvolge esperti di economia, statistica, management, policy evaluation (sia ex ante sia ex post), economia urbana, regionale, ambientale, protezione dati sensibili, machine learning, intelligenza artificiale e trasferimento tecnologico.

L’obiettivo del GRINS è la produzione di una piattaforma dati georeferenziata a livello granulare, utile per diverse applicazioni: ricerca di base e applicata su imprese, famiglie, pubblica amministrazione, finanza sostenibile, innovazione, politiche di decarbonizzazione, divari territoriali, sostenibilità sociale.

Lo Spoke 8 è dedicato alla raccolta e analisi dati, nonché all’individuazione di best practice, tese a promuovere la riduzione delle diseguaglianze territoriali, la partecipazione sociale e culturale della popolazione, il contrasto alle attività criminali e alla loro infiltrazione nell’economia, e all’inclusione dei soggetti svantaggiati attraverso attività di re-skilling ed educazione all’imprenditorialità, al fine di promuovere la sostenibilità sociale.

Attività, obiettivi e prodotti da consegnare dei quattro work-package nei quali si articola l’attività dello Spoke 8 sono riportati nella seguente Tabella.

|  |
| --- |
| **WP 1 - Assessing social sustainability: measurement issues**  *WP objectives:* The WP contributes to the definition and measurement of the key-concept of social sustainability. Specifically, it contributes to the data-platform construction, by providing data and indices related to social participation, cultural participation and social cohesion, as main ingredients of Social Sustainability, at the regional and provincial levels in Italy. The WP also aims to offer an evaluation of inequalities in Social Sustainability across Italian regions and provinces.  *List of activities: (i*) Collecting and harmonizing data from different sources, including harmonizing two surveys from ISTAT, namely the Household Budget Survey and the Multipurpose Survey on Households: Aspects of Daily Life; (ii) Providing a preliminary evaluation of inequalities in SS across Italian regions and provinces, also by proposing a multidimensional Gini index.  *List of deliverables:* D1.1 Data bank on social cohesion (M15); D1.2 Report on social sustainability indices across Italy (M24) |
| **WP 2 – Social and cultural participation and digitalization**  *WP objectives:* This WP intends to systematize the analysis on how cultural and social participation affect economic inclusion and SS, in the present era of digital transformation, by disentangling the mechanisms existing among the variables.  *List of activities: (i*) analysing the impact of new technologies on cultural and social participation; (ii) Building new measures and composite indices of "social and cultural participation", taking into account different (and new) forms of cultural consumption and participation related to the digital transition; (iii) Evaluating how different forms of social and cultural participation affect the economic resilience of regions and provinces.  *List of deliverables:* D2.1 Data bank on cultural participation (M12); D2.2 Reports on cultural participation, economic inclusion, social sustainability and the resilience of Italian regions and provinces (M27) |
| **WP 3 - Social cohesion, violence and crime**  *WP objectives.* The WP aims to overcome measurement issues in the literature and to improve our understanding of three related topics: (i) the causes of criminal organization infiltration within local institutions and firms; (ii) the consequences of organized crime infiltration on voters’ behaviour, local public policy and firms' performance; (iii) how the use of algorithms and artificially intelligence can help policymakers to fight crime.  *List of activities:* (i) Collecting and harmonizing data from different sources, concerning crime infiltration in public administration and private firms; (ii) Resorting to algorithms and artificially intelligence to build indices to sign the risk of crime infiltration in public administrations and firms.  *List of deliverables*: D3.1 Report on the evaluation of criminal infiltration within firms and public administrations (M20); D3.2 Guidelines on evaluation and implementation of policy measures to contrast crime and criminal infiltration within firms and public institutions (M24) |
| **WP 4 - Entrepreneurship fostering social cohesion and social sustainability**  *WP objectives:* This WP addresses the extent to which entrepreneurship education in general and in particular for disadvantaged groups (e.g., NEET, unemployed, migrants, people with disabilities) fosters social cohesion and inclusion for a sustainable development in large urban areas characterized by high level of social exclusion.  *List of activities:* (i) Analysing the social-economic impact of entrepreneurship education activities accessible and participated by disadvantaged groups; b) Designing entrepreneurship education initiatives to favour the knowledge reskilling, and spurring digital technologies to new venture creation; c) Evaluating the perceived impacts in terms of competence development, social innovation, social inclusion and improvement deriving from disadvantaged entrepreneurship education initiatives in different social contexts.  *List of deliverables:* D4.1 Report on Disadvantaged Entrepreneurship Education in ensuring economic empowerment and fostering social cohesion (M12); D4.2 Creation of a “Phygital Centre for Entrepreneurship Education and Social Inclusion”, with the provision of education/training programmes (M26); D4.3 Data dictionary to skill management (M27) |

1. **TEMATICHE FINANZIABILI**

|  |  |
| --- | --- |
| **Tematica I** | **Entrepreneurial education for out-of-labour market disadvantaged workers** |
| Obiettivo del bando | Studying how entrepreneurial education may enhance the out-of-labour market disadvantaged workers’ re-skilling and the creation of new venture to promote their economic and social inclusion |
| Obiettivo specifico | Collecting data and mapping organizational best-practices to facilitate entrepreneurship education and re-skilling program in supporting social inclusion of out-of-labor market disadvantaged workers. |
| Output previsti | 1. Deliverable: Dataset of relevant variables  2. Report for best practice and Guidelines |
| N. progetti finanziati | 1 o 2 |
| Budget del progetto | Il valore del progetto deve essere compreso tra un limite minimo di spesa ammissibile non inferiore a €80.000,00 (ottantamila/00) e un limite massimo non superiore a € 160.000,00 (centosessantamila/00). |
| Finanziamento | 100% - Quota sud (interventi ricadenti nelle regioni del Mezzogiorno) |
| Durata massima | 12 mesi (comprensiva della rendicontazione delle spese) |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tematica L** | **Entrepreneurial education for prisoners and former prisoners** |
| Obiettivo del bando | Studying how entrepreneurial education may enhance the prisoners’ and former prisoners’ re-skilling and the creation of new venture to promote their economic and social inclusion |
| Obiettivo specifico | Collecting data and mapping organizational best-practices to facilitate entrepreneurship education and re-skilling programs in supporting social inclusion of former prisoners. |
| Output previsti | 1. Deliverable: Dataset of relevant variables  2. Report for best practice and Guidelines |
| N. progetti finanziati | 1 o 2 |
| Budget del progetto | Il valore del progetto deve essere compreso tra un limite minimo di spesa ammissibile non inferiore a €80.000,00 (ottantamila/00) e un limite massimo non superiore a € 160.000,00 (centosessantamila/00). |
| Finanziamento | 100% - Quota sud (interventi ricadenti nelle regioni del Mezzogiorno) |
| Durata massima | 12 mesi (comprensiva della rendicontazione delle spese) |

1. **Requisiti dei Progetti**

I Progetti proposti per le Tematiche I ed L dovranno avere le seguenti caratteristiche tecnico-professionali al fine dell’ammissibilità della proposta:

* Impiegare almeno 1 Professore o ricercatore universitario con esperienza di ricerca in ambito economico, manageriale, statistico o sociale.
* Ambito di ricerca e comprovata esperienza del team di lavoro: il team di lavoro proposto deve comprovare complessiva esperienza di attività svolta negli ambiti indicati nelle tematiche I - L.

Tutti i progetti dovranno inoltre:

* dimostrare la coerenza con le tematiche definite dallo Spoke 8;
* prevedere attività riconducibili ai campi di intervento 022, 023 e 006 di cui all’articolo 3 dell’Avviso 341/2022 nella misura rispettivamente del 38%, 39% e 23% e che le relative spese concorrano al conseguimento del vincolo climatico di cui all’art. VI del regolamento UE 2021/241;
* dare garanzia del fatto che il Programma non arrechi un danno significativo agli obiettivi ambientali, ai sensi dell'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852 e la sua realizzazione sia coerente con i principi e gli obblighi specifici del PNRR relativamente al principio del “Do No Significant Harm” (DNSH), nonché con la pertinente normativa ambientale dell'UE e nazionale. A tal fine si specifica che non sono ammissibili, ai sensi degli orientamenti tecnici sull’applicazione del principio “non arrecare un danno significativo” (2021/C58/01), le attività di cui al seguente elenco: i) attività connesse ai combustibili fossili, compreso l’uso a valle; ii) attività nell’ambito del sistema di scambio di quote di emissione dell’UE (ETS) che generano emissioni di gas a effetto serra previste non inferiori ai pertinenti parametri di riferimento; iii) attività connesse alle discariche di rifiuti, agli inceneritori e agli impianti di trattamento meccanico biologico; iv) attività nel cui ambito lo smaltimento a lungo termine dei rifiuti potrebbe causare un danno all’ambiente ed il requisito di conformità alla pertinente normativa ambientale dell'UE e nazionale;
* garantire l’assenza del relativo finanziamento a valere sul Dispositivo e/o su altri programmi dell’Unione o nazionali (c.d. assenza del doppio finanziamento) e il rispetto del principio dell’addizionalità previsto dall’art. 9 del Regolamento (UE) 2021/241.

I progetti dovranno infine tenere in considerazione le seguenti priorità trasversali:

* promozione parità di genere e protezione e valorizzazione giovani: oltre ad ottemperare agli obblighi previsti dall’art. 47 del DL 77/2021, il progetto e i partner deve prevedere il sostegno alla partecipazione delle donne e alla partecipazione, valorizzazione e protezione dei giovani ovvero assicurare una quota pari almeno al 40% delle nuove assunzioni – se previste - necessarie per lo svolgimento delle attività di ricerca sia all’occupazione giovanile sia all’occupazione femminile. Inoltre, in relazione alla specificità dei temi e delle metodologie di R&I nella proposta progettuale, i proponenti dovranno evidenziare se e in che modo la dimensione di genere sia rilevante nella loro attività di ricerca. Tale elemento verrà verificato per i progetti finanziati nell’ambito delle verifiche di controllo formale e amministrativo.
* Promozione dei principi Open Science e Fair Data: ai risultati dei progetti e ai relativi dati (ad esempio, le pubblicazioni di risultati originali della ricerca scientifica, i dati grezzi e i metadati, le fonti, le rappresentazioni digitali grafiche e di immagini e i materiali multimediali scientifici) deve essere garantito un accesso aperto al pubblico nel minor tempo e con il minor numero di limitazioni possibile, in linea con il principio “*as open as possible, as closed as necessary*”, adottando le migliori pratiche dell’ “Open science” e “FAIR Data Management”.

1. **Durata dei progetti**

La durata dei progetti è fissata nella tabella al par. 2, a decorrere dalla data indicata dalla data indicata nel decreto di concessione del finanziamento, salvo diversa indicazione nel Contratto d’Obbligo.

Lo Spoke può autorizzare una proroga all’intervento, che dovrà concludersi comunque entro e non oltre il 30/11/2025.

Entro il termine di conclusione del progetto le attività dovranno essere concluse e i relativi obiettivi finali conseguiti e le spese sostenute dai beneficiari rendicontate nei termini previsti dal Contratto d’obbligo.