

**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 - Partenariati estesi alle università, ai
centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base**

**Programma Ricerca e Innovazione “A multiscale integrated approach to the
study of the nervous system in health and disease”- Codice Progetto MUR
PE000006 MNESYS - CUP B83C22004960002**

AVVISO PUBBLICO

Avviso esplorativo finalizzato all'acquisizione di servizi tecnico specialistici da destinare alle attività di ricerca del Progetto MUR PE0000006 MNESYS.

Allegato B Capitolato Tecnico

Servizi di supporto tecnico specialistico per il Programma Ricerca e Innovazione "A multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease" PE0000006 MNESYS, finanziato dal MUR nell'ambito dell'Avviso pubblico n. 341/2022 per la presentazione di proposte di intervento per la creazione di "Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base" – nell'ambito del D.L. 77/2021 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" a supporto alle attività di ricerca per il conseguimento di milestones e deliverables, intermedi e finali, previste dal Progetto approvato.

1.1. Inquadramento generale

"MNESYS" è un Partenariato Esteso costituito da 25 soggetti: 12 Università pubbliche, 6 IRCSS vigilati MUR, 3 Enti di Ricerca Pubblici, 4 Società private, che si propone di sviluppare un progetto di studio integrato sulle Neuroscienze e sulla Neurofarmacologia.

Il progetto è stato selezionato dal MUR, insieme ad altri 14 progetti, a seguito dell'Avviso pubblico per la presentazione di proposte di intervento per la creazione di "Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base" emanato con Decreto Direttoriale n. 341 del 15.03.2022, nell'ambito del 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.

L'Hub, soggetto attuatore del Partenariato esteso (di seguito PE), si è costituito nella forma di Società Consortile a responsabilità limitata denominata "MNESYS S.C.a R.L." (CF 02839940992), così come previsto all'art. 4, comma 4, e nel rispetto dei tempi indicati all'art. 7, comma 1, dell'Avviso; rappresenta il Referente unico per l'attuazione del Programma verso il MUR e, pertanto, svolge le attività di coordinamento e di controllo del Partenariato esteso.

Il progetto MNESYS si pone l'obiettivo di sviluppare nuovi approcci per le neuroscienze sperimentali e cliniche in una prospettiva di medicina di precisione, personalizzata e predittiva con un impatto trasformativo sulla cura delle patologie del sistema nervoso e del comportamento.

Il paradigma sottostante al progetto MNESYS prevede l'integrazione di competenze mediche, biologiche, tecnologiche e computazionali con l'obiettivo finale di comprendere a 360 gradi alcuni degli aspetti chiave del funzionamento del sistema nervoso in condizioni fisiologiche e nell'ambito delle sue patologie più rilevanti.

Per raggiungere questo obiettivo MNESYS adotta un approccio multidisciplinare che fa leva su metodologie sperimentali complementari che coprono la fenomenologia del sistema nervoso dal molecolare all'organismo in toto, dalle valutazioni cliniche agli approcci farmacologici innovativi e alle tecniche computazionali basate sulla creazione di modelli virtuali dell'individuo, i cosiddetti "gemelli digitali" (digital twins).

Il progetto è articolato in 7 “sotto-progetti” (SPOKE) ciascuno dei quali è focalizzato su aspetti specifici dello studio e suddiviso in attività (WORKPACKAGE) specifiche.

Ogni SPOKE ha un suo coordinatore che nello specifico sono tutte Università Pubbliche:

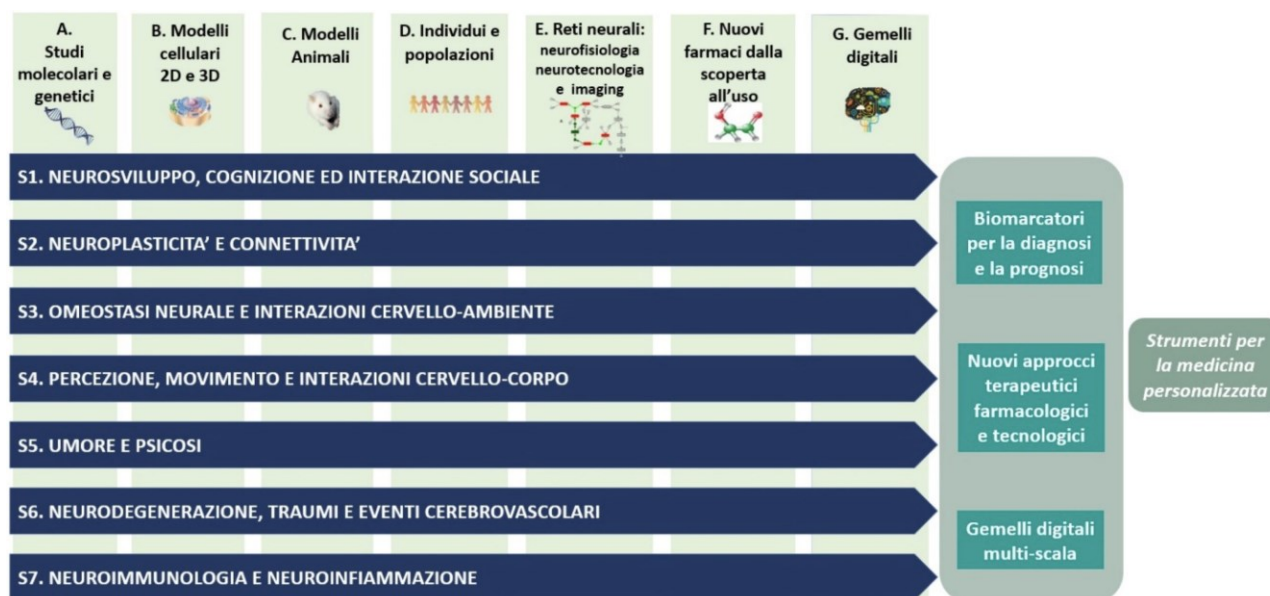
- SPOKE 1 - Università degli Studi di Parma
- SPOKE 2 - Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli”
- SPOKE 3 - Università degli Studi di Napoli Federico II
- SPOKE 4 - Università ALMA MATER Bologna
- SPOKE 5 - Università degli Studi di Ferrara
- SPOKE 6 - Università degli Studi di Genova
- SPOKE 7 - Università degli Studi di Verona

L’importo complessivo del progetto è pari a euro 114.700.000 di cui euro 23.000.000 destinati all’attivazione di Bandi a Cascata attraverso i quali verranno coinvolti nel Progetto enti esterni al Partenariato che presenteranno progetti di ricerca coerenti e complementari con il Programma e che riceveranno idoneo finanziamento.

I principali obiettivi del Progetto, che si concluderà in tre anni, sono:

- L’individuazione di biomarcatori per la diagnosi precoce e la prognosi delle malattie del sistema nervoso e la risposta agli interventi di cura.
- L’identificazione di bersagli molecolari e cellulari per lo sviluppo di nuovi strumenti farmacologici.
- La messa a punto di modelli computazionali (cioè gemelli digitali) attraverso l’acquisizione e l’integrazione di dati multi-modalità.

Questo approccio è declinato all’interno del progetto attraverso una matrice dove sono rappresentate le tematiche di interesse (righe orizzontali) e le “lenti” metodologiche ed interpretative (colonne verticali) utilizzate all’interno del progetto stesso.



1.2. Riferimenti normativi

Con decreto direttoriale n. 1553 dell'11 ottobre 2022 (di seguito anche "decreto di concessione del finanziamento") è stato ammesso a finanziamento il Partenariato Esteso dal titolo "A multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease", tematica "12. Neuroscience and neuropharmacology", domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo PE00000006, per la realizzazione del Programma di Ricerca e Innovazione dal titolo "A multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease". **L'Università degli studi della Campania "Luigi Vanvitelli"** è partner del progetto con ruolo di **Spoke e affiliato degli Spoke**.

Con atto notarile rogito dott. Lorenzo Anselmi n. repertorio 68688, n. progressivo 24534, è stata costituita la Società Consortile a Responsabilità Limitata denominata MNESYS, CF e P. IVA n. 02839940992, con la persona della Dott.ssa Piera Castagnacci, quale Program Research Manager e Direttore Generale, munita dei necessari poteri di rappresentanza, con sede in Genova, Largo Paolo Daneo, 3 (di seguito, per brevità anche "HUB"). I soci, a conclusione del processo di aumento del capitale, sono ad oggi tutti gli Enti del Partenariato Esteso come di seguito elencati:

- 1) Università degli Studi di Genova (Ente Capofila),
- 2) Università degli Studi di Bari,
- 3) Università di Bologna - Alma Mater Studiorum,
- 4) Università degli Studi della Campania Luigi Van Vitelli,
- 5) Università degli Studi di Ferrara,
- 6) Università degli Studi di Firenze,
- 7) Università degli Studi di Pavia,

- 8) Università degli Studi di Napoli Federico II,
- 9) Università degli Studi Magna Grecia di Catanzaro,
- 10) Università degli Studi di Roma Tor Vergata,
- 11) Università degli Studi di Parma,
- 12) Università degli Studi Verona,
- 13) Scuola Superiore Sant'Anna,
- 14) IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche dell'Azienda USL di Bologna,
- 15) IRCCS Ospedale Policlinico San Martino,
- 16) IRCCS San Raffaele Roma S.r.l.,
- 17) Ospedale Pediatrico Bambino Gesù,
- 18) Alfasigma S.p.A.,
- 19) ASG Superconductors S.p.A.,
- 20) Dompè Farmaceutici S.p.A.,
- 21) European Brain Research Institute (Ebri) R. Levi Montalcini,
- 22) Fondazione Don Carlo Gnocchi – Onlus,
- 23) Fondazione Telethon ETS,
- 24) Synlab SDN S.p.A.,
- 25) Takis S.r.l.;

Nel progetto sono stati individuati come Spoke sette Enti del Partenariato Esteso tra quelli sopra elencati e l'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli" rappresenta lo Spoke 2, con una dotazione finanziaria per i bandi a cascata erogati dall'Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli", coordinatore dello Spoke 2 del Programma MNESYS, Codice PE00000006, pari a euro 5.500.000,00 a valere sui fondi PNRR - Missione 4, Componente 2, Investimento 1.3 – Creazione di Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca e alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base, assegnati al MUR ai sensi del Decreto del Ministro dell'Economia e delle Finanze del 6 agosto 2021 e ss.mm.ii, CUP B83C22004960002. Inoltre, l'Università degli studi della Campania Luigi Vanvitelli è affiliata agli spoke:

- Università degli Studi di Napoli – Federico II – Spoke 3,
- Università degli Studi di Ferrara – Spoke 5,

MNESYS S.c.a.r.l. nella sua qualità di HUB, ha sottoscritto in data 13 dicembre 2022 l'atto d'obbligo e di accettazione del finanziamento disposto con decreto di concessione del finanziamento (di seguito anche "atto d'obbligo"), con il quale si è obbligata a realizzare il Progetto, il quale costituisce parte integrante e sostanziale del presente Accordo. Tale atto d'obbligo è stato trasmesso al MUR in data 21 dicembre 2022;

- con la sottoscrizione dell'atto d'obbligo la Società si è quindi impegnata, quale Soggetto attuatore (HUB) del Progetto, all'avvio, all'attuazione e alla gestione dello stesso, nel rispetto dei vincoli

previsti dal decreto di concessione del finanziamento e dai relativi allegati richiamati nelle premesse;

- la norma dell'art. 4 comma 17 dell'Avviso prevede la definizione dei rapporti tra Hub e Spoke attraverso Accordo scritto mediante il quale le Parti intendono disciplinare i reciproci rapporti relativi all'attuazione del Progetto, nel rispetto delle previsioni contenute nel decreto di finanziamento e nei relativi allegati, oltreché della normativa applicabile.
- La norma dell'art. 4 comma 11 dell'Avviso, si prevede la definizione dei rapporti tra Spoke e Affiliati attraverso un unico Accordo scritto mediante il quale le Parti intendono disciplinare i reciproci rapporti relativi all'attuazione del Progetto, nel rispetto delle previsioni contenute nel decreto di finanziamento e nei relativi allegati, oltreché della normativa applicabile.
- la data di avvio delle attività del Progetto del Partenariato Esteso PE00000006 dal titolo "*A multiscale integrated approach to the study of the nervous system in health and disease*") è stata fissata al 1° novembre 2022;
- in qualità di Spoke 2, l'Università degli studi della Campania Luigi Vanvitelli ha sottoscritto con 'accordo con l'HUB che formalizza i rapporti Hub e Spoke responsabili, ciascuno al proprio livello, del conseguimento delle milestones e dei target previsti dalle attività del Partenariato esteso;
- in qualità di responsabile dello Spoke **S2. NEURONAL PLASTICITY AND CONNECTIVITY** ha sottoscritto un unico Accordo con tutti gli Affiliati coinvolti nella realizzazione del Progetto e che tale accordo disciplina il rapporto giuridico e prescrive l'assoggettabilità degli Affiliati agli obblighi indicati nell'Avviso e nel Decreto di concessione e nei relativi allegati, nonché alle disposizioni normative comunitarie e nazionali applicabili. Gli affiliati allo Spoke 2 sono:
 - Università degli Studi di Genova
 - Università degli Studi di Bari,
 - Università degli Studi di Firenze,
 - Università degli Studi di Pavia,
 - Università degli Studi di Napoli Federico II,
 - Università degli Studi Magna Grecia di Catanzaro,
 - Università degli Studi di Roma Tor Vergata,
 - Università degli Studi Verona,
 - IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche dell'Azienda USL di Bologna,
 - IRCCS Ospedale Policlinico San Martino,
 - IRCCS San Raffaele Roma S.r.l.,
 - Ospedale Pediatrico Bambino Gesù,
 - ASG Superconductors S.p.A.,

- European Brain Research Institute (Ebri) R. Levi Montalcini,
 - Fondazione Don Carlo Gnocchi – Onlus,
 - Synlab SDN S.p.A.,
- In qualità di affiliato agli spoke 3 e 5 ha sottoscritto un accordo che disciplina i rapporti con gli Spoke e definisce gli obblighi nella realizzazione del progetto riportati nel decreto di concessione e relativi allegati per le parti di propria pertinenza;

Con D.R. n. 808 del 27/09/2022, il Rettore ha designato il Prof. Gioacchino Tedeschi presso il Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Avanzate come Responsabile scientifico del progetto "MNESYS - A Multiscale integrated approach to the study of the Nervous system in health and disease". Successivamente, con D.R. n. 53 del 22.01.2024, il Rettore ha designato il Prof. Fabrizio Esposito presso il Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Avanzate come Responsabile Scientifico del progetto "MNESYS - A Multiscale Integrated approach to the study of the Nervous system in health and disease". Con Ods n.4/2023 prot. 11317 del 25/01/2023, il Direttore Generale dell'Ateneo ha designato il Dott. Paolo Pariso presso il Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche Avanzate quale referente amministrativo del progetto "MNESYS - A Multiscale Integrated approach to the study of the Nervous system in health and disease".

2. OGGETTO DELL’AFFIDAMENTO

2.1) Nell'ambito del progetto MNESYS, Partenariato Esteso PNRR - Missione 4, Componente 2, Investimento 1.3 – Creazione di Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca e alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base, assegnati al MUR ai sensi del Decreto del Ministro dell'Economia e delle Finanze del 6 agosto 2021 e ss.mm.ii, CUP B83C22004960002, l'Ateneo Vanvitelli, nel ruolo di Realizzatore dello Spoke 2 e di soggetto affiliato per lo Spoke 3 (Realizzatore Università degli Studi di Napoli Federico II) e per lo Spoke 5 (Realizzatore Università degli Studi di Ferrara), in previsione del termine della prima milestone scientifica del progetto MNESYS, si ravvisa la necessità di avvalersi di appositi servizi di consulenza tecnico-specialistica per favorire il supporto alle predette attività di ricerca ai fini del conseguimento di milestones e target previsti nel rispetto del Cronoprogramma di attuazione, dei vincoli di ammissibilità stabili dall'Avviso, e degli obblighi previsti dagli accordi sottoscritti e riportati nel decreto di concessione e relativi allegati per le parti di propria pertinenza.

La consulenza tecnico-scientifica a supporto delle attività di ricerca che coinvolgono l'Ateneo sul progetto MNESYS deve prevedere:

- Definizione e/o aggiornamento di piano strategico attraverso l'elaborazione di documenti condivisi di progetto (referenti tecnici e scientifici di ciascun ente sullo Spoke) per monitorare e supportare l'avanzamento delle attività di ricerca da parte di tutti gli enti che partecipano al

progetto. Tali documenti definiscono (e aggiornano con cadenza settimanale) le strategie, indicando le azioni necessarie, con relative scadenze, per il raggiungimento degli obiettivi scientifici e tecnologici previsti dal capitolato tecnico, ottimizzando l'uso delle risorse previste dal progetto, ed accompagnando l'Ateneo, nei modi e nei tempi previsti, in sintonia con i referenti tecnici e scientifici dell'Ateneo e con i referenti tecnici e scientifici degli altri enti coinvolti sul progetto.

- Valutazione dei fabbisogni tecnico scientifici, delle cause dei ritardi nel raggiungimento delle milestone, verifiche sull'avanzamento tecnico, fisico e finanziario del progetto per favorire il rispetto dei tempi e dei costi previsti supportando l'Ateneo nella segnalazione tempestiva di ogni elemento di criticità che possa ostacolare le attività di ricerca.
- Formulazione di proposte di variazioni e soluzioni tecnico-scientifiche ottimali per rispettare le tempistiche previste per le attività di ricerca a condizione che le medesime non incidano sugli aspetti qualitativi ed economico-finanziari oggetto di valutazione ex ante, non alterino gli aspetti esecutivi degli interventi definiti nella fase negoziale, non abbiano impatto negativo rispetto alle finalità dell'intervento e non impattino rispetto al conseguimento di milestones e target - intermedi e finali - connessi all'esecuzione del Progetto del Partenariato esteso.
- Supporto tecnico-scientifico al Referente Scientifico di Progetto per consentire l'efficacia della gestione tecnico-scientifica delle attività di ricerca:
 - Studio e analisi dei dati, verifiche sulle spese rendicontate e di congruità con riferimento agli output di ricerca previsti per ottimizzare l'uso delle risorse e il corretto avanzamento delle attività di ricerca.
 - Studio di azioni correttive, individuazione di strumenti tecnico-scientifici e azioni necessarie che possono essere adottate in caso di scostamenti, ed elaborazione di contenuti specifici richiesti dal Program manager per consentire la realizzazione del Programma di Ricerca a livello strategico e operativo.

Risultati attesi: Miglioramento dell'efficienza e dell'efficacia della gestione tecnico-scientifica delle attività di ricerca che coinvolgono l'Ateneo, raggiungimento degli obiettivi di ricerca previsti, garanzia del rispetto dei vincoli e degli obiettivi. Massima valorizzazione delle tecnologie promettenti e identificazione dei risultati interessanti derivanti dalle attività di ricerca progettuale.

Output: Report contenente lo studio dei fabbisogni e gli strumenti per l'efficiente avanzamento delle attività di ricerca che coinvolgono l'Ateneo ed eventuali definizioni delle azioni correttive che possono essere adottate in caso di scostamenti ed elaborazioni di contenuti specifici riguardo a scelte strategiche per l'ottimizzazione nell'impiego delle risorse ai fini delle attività di ricerca.

2.2) Inoltre, nell'ambito del progetto MNESYS, Partenariato Esteso PNRR dedicato alle Neuroscienze e Neurofarmacologia, l'Ateneo Vanvitelli, nel ruolo di Spoke 2 di progetto finanziaria a valere sui fondi PNRR - Missione 4, Componente 2, Investimento 1.3 – Creazione di Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca e alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base, assegnati al MUR ai sensi del Decreto del Ministro dell'Economia e delle Finanze del 6 agosto 2021 e ss.mm.ii, CUP B83C22004960002, l'Ateneo ha, tra l'altro, emanato due bandi a cascata:

- D.R. 976/2023, pubblicato all'Albo di Ateneo in data 22/11/2023, il bando a cascata rivolto agli Organismi di Ricerca, per Euro 4.625.000,00
- D.R. 1093/2023, pubblicato all'Albo di Ateneo in data 11/12/2023, il bando a cascata rivolto alle Piccole e Medie Imprese, con una dotazione per Euro 875.000,00

In previsione del termine della prima milestone scientifica del progetto MNESYS, ed essendo in fase avanzata di completamento la procedura di assegnazione delle quote di finanziamento ad altri enti, incluso organismi di ricerca e piccole e medie imprese, relativamente ai bandi a cascata emessi dall'Ateneo, si ravvisa anche la necessità da parte dello stesso Ateneo di avvalersi di appositi servizi di consulenza tecnico-specialistica per favorire il supporto alle attività di ricerca che coinvolgono l'Ateneo in qualità di Spoke 2 ai fini del conseguimento di milestones e target previsti nel rispetto del Cronoprogramma di attuazione, dei vincoli di ammissibilità stabili dall'Avviso, e degli obblighi previsti dagli accordi sottoscritti e riportati nel decreto di concessione e relativi allegati per le parti di propria pertinenza.

La consulenza tecnico-scientifica a supporto delle attività di ricerca che coinvolgono l'Ateneo sul progetto MNESYS Spoke 2 deve prevedere:

- Definizione e/o aggiornamento di piano strategico attraverso l'elaborazione di documenti condivisi su tutto lo Spoke 2 (referenti tecnici e scientifici di ciascun ente sullo Spoke) per monitorare e supportare l'avanzamento delle attività di ricerca da parte di tutti gli enti che partecipano al progetto di Spoke 2. Tali documenti definiscono (e aggiornano con cadenza settimanale) le strategie, indicando le azioni necessarie, con relative scadenze, per il raggiungimento degli obiettivi scientifici e tecnologici previsti dal capitolato tecnico, ottimizzando l'uso delle risorse previste dal progetto, ed accompagnando lo Spoke 2 alla conclusione del progetto, nei modi e nei tempi previsti, in sintonia con i referenti tecnici e scientifici dell'Ateneo Coordinatore di Spoke 2 e con i referenti tecnici e scientifici degli altri enti coinvolti sul progetto di Spoke 2.
- Valutazione dei fabbisogni tecnico scientifici, delle cause dei ritardi nel raggiungimento delle milestone, verifiche sull'avanzamento tecnico, fisico e finanziario del progetto per favorire il rispetto dei tempi e dei costi previsti supportando l'Ateneo nella segnalazione tempestiva allo Spoke di ogni elemento di criticità che possa ostacolare le attività di ricerca.

- Formulazione di proposte di variazioni e soluzioni tecnico-scientifiche ottimali per rispettare le tempistiche previste per le attività di ricerca a condizione che le medesime non incidano sugli aspetti qualitativi ed economico-finanziari oggetto di valutazione ex ante, non alterino gli aspetti esecutivi degli interventi definiti nella fase negoziale, non abbiano impatto negativo rispetto alle finalità dell'intervento e non impattino rispetto al conseguimento di milestones e target - intermedi e finali - connessi all'esecuzione del Progetto del Partenariato esteso.
- Supporto tecnico-scientifico al Referente Scientifico dello Spoke per consentire l'efficacia della gestione tecnico-scientifica delle attività di ricerca:
 - Studio e analisi dei dati, verifiche sulle spese rendicontate e di congruità con riferimento agli output di ricerca previsti per ottimizzare l'uso delle risorse e il corretto avanzamento delle attività di ricerca.
 - Studio di azioni correttive, individuazione di strumenti tecnico-scientifici e azioni necessarie che possono essere adottate in caso di scostamenti, ed elaborazione di contenuti specifici richiesti dal Program manager per consentire la realizzazione del Programma di Ricerca a livello strategico e operativo.
- Supporto costante e coerente ai flussi informativi e documentali necessari per la concessione delle agevolazioni agli organismi ed alle imprese che sono individuati dall'Ateneo come possibili beneficiari delle quote di finanziamento previste dai bandi a cascata, ivi comprese la valutazione delle documentazioni prodotte da parte dei beneficiari, il supporto alla fase di sottoscrizione del Contratto d'Obbligo con la verifica, di concerto con il referente scientifico dello Spoke degli elementi necessari a garantire i risultati scientifici previsti nella proposta con integrazione negli obiettivi generali del progetto scientifico dello Spoke 2.
- Avvio delle attività dei progetti a cascata con formazione e supporto dei referenti tecnici e scientifici degli organismi e delle imprese nuovi beneficiari dell'agevolazione supportando l'implementazione ed il collaudo del flusso documentale che consenta il monitoraggio delle attività scientifiche del progetto a cascata ottimizzando le risorse previste e favorendo la collaborazione tra gli enti affiliati dello Spoke 2 e gli organismi o le imprese beneficiarie.

Risultati attesi: Miglioramento dell'efficienza e dell'efficacia della gestione tecnico-scientifica delle attività di ricerca che coinvolgono l'Ateneo, raggiungimento degli obiettivi di ricerca previsti, garanzia del rispetto dei vincoli e degli obiettivi. Massima valorizzazione delle tecnologie promettenti e identificazione dei risultati interessanti derivanti dalle attività di ricerca dello Spoke anche ai fini di supportare ulteriori procedure sui bandi a cascata per la concessione di servizi a supporto alle start-up e PMI innovative e/o nuovi progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale.

Output: Report contenente lo studio dei fabbisogni e gli strumenti per l'efficiente avanzamento delle attività di ricerca che coinvolgono l'Ateneo in qualità di Spoke ed eventuali definizioni delle azioni correttive che possono essere adottate in caso di scostamenti ed elaborazioni di contenuti specifici riguardo a scelte strategiche per l'ottimizzazione nell'impiego delle risorse ai fini delle attività di ricerca.

3. REQUISITI

- a) Iscrizione da almeno 5 anni nel registro delle imprese e la disponibilità di una sede operativa localizzata in una delle regioni del Mezzogiorno d'Italia ovvero dovrà dichiarare l'impegno ad aprire una sede operativa localizzata in una delle regioni del Mezzogiorno d'Italia presso cui si dovranno svolgere le attività previste dal progetto.
- b) Comprovata operatività nel campo della ricerca scientifica nell'ambito delle Scienze della Vita e comprovata capacità di offrire una consulenza specializzata a favore di enti della pubblica amministrazione nel campo del trasferimento tecnologico e dell'innovazione, per il raggiungimento di obiettivi di diffusione e valorizzazione delle conoscenze e dei risultati dei progetti di ricerca finanziati, supportando il pieno utilizzo e la corretta rendicontazione delle risorse finanziarie ricevute dallo Stato o dall'Unione Europea nell'ambito di programmi di finanziamento statale o europeo.
- c) Comprovata esperienza nel supporto dei ricercatori operanti nell'ambito delle Scienze della Vita, anche per il supporto agli stessi sulle fasi di presentazione, audit e rendicontazione dei progetti, attraverso l'assistenza nella redazione e preparazione della documentazione necessaria per la gestione ed il monitoraggio degli interventi di finanziamento, con particolare riferimento alla rendicontazione e certificazione dei costi sostenuti.
- d) Aver stipulato nell'ultimo triennio (2022-2024) almeno 3 contratti con enti pubblici o altri organismi a partecipazione pubblica in materia di gestione strategica e sostegno all'innovazione di interventi finanziati.
- e) Fatturato nell'ultimo bilancio depositato almeno pari all'importo del servizio richiesto.
- f) Partecipazione, coordinamento e gestione di progetti sulle tematiche di cui all'avviso di progetto nel campo della salute per importo superiore a 15 milioni di Euro.
- g) Conformità al principio orizzontale del "Do No Significant Harm" (DNSH).
- h) Comprovata esperienza nella implementazione di percorsi di accompagnamento nella gestione di grandi progetti nel settore della Scienze della Vita a cui la società ha partecipato direttamente quale partner beneficiario ovvero come consulente sulla gestione tecnico-scientifico tramite piattaforme tecnologiche (quali, ad es., PLATT — ADVISE e PF Sonde) e infrastrutture di Ricerca Internazionali (quali, ad es., CIRO e CNOS).
- i) Comprovata esperienza nella gestione di grandi progetti, attraverso l'offerta di servizi tecnici specialistici, a programmi del PNRR, quali, ad es., i Partenariati Estesi.
- j) Comprovata esperienza nella gestione e conclusione di contratti di servizio tecnico-specialistico nel campo della ricerca scientifica e nella gestione di progetti di ricerca con Enti

Pubblici, Università, Enti di Ricerca Privati e Imprese, con particolare riferimento alla capacità di supporto offerto a tali enti rispetto alla corretta esecuzione delle procedure di raccolta delle informazioni indispensabili per monitorare i costi sostenuti, valutando la qualità dei prodotti della ricerca rispetto alle risorse erogate dal soggetto affidatario verso suoi partner o contractor di progetto, assicurando la messa in sicurezza dei dati, anche a garanzia della riservatezza e del corretto trattamento degli stessi.

- w) Dotazione di infrastrutture di pianificazione e controllo delle attività, incluso apparecchiature informatiche dotate di postazioni PC client in numero adeguato, sistemi server di stampa e back-up centralizzati, sistemi per la sicurezza informatica (firewall), sistemi a supporto di videoconferenze completi di accessori, display, cavi, sistema audio e software in licenza per la gestione dei documenti e la contabilità risidenti su server aziendale con possibilità di accesso tramite Internet con un protocollo di sicurezza di privacy "Informazioni sanitarie protette" ai sensi della normativa sulla privacy.