



**UNISS**

UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI SASSARI

AMMINISTRAZIONE CENTRALE

## Direzione Generale

Direttore generale: dott. Giovanni Maria Soro

[direzionegenerale@uniss.it](mailto:direzionegenerale@uniss.it)

## Ufficio Sviluppo e Gestione dei Progetti Strategici

Responsabile: dott.ssa Alma Cardì

[acardi@uniss.it](mailto:acardi@uniss.it)

Dati desumibili dalla registrazione a protocollo:  
Numero Repertorio, Numero Protocollo, Titolo  
Classe Fascicolo Allegati.

**Oggetto: Avviso pubblico di Manifestazione di Interesse finalizzato alla creazione di un elenco di esperti valutatori di progetti di ricerca industriale e trasferimento tecnologico e per incentivi all'innovazione (aiuti di stato) finanziati dal progetto ecosistema e.INS – Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia (ECS0000038) nel quadro del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Istruzione e ricerca – Componente 2 Dalla ricerca all'impresa – Investimento 1.5, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU**

- VISTA la Legge 7 agosto 1990, n. 241 “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi” e ss.mm.ii.
- VISTA la Legge 16 gennaio 2003, n. 3, recante “Disposizioni ordinamentali in materia di pubblica amministrazione” e, in particolare, l’articolo 11, comma 2-bis, ai sensi del quale “Gli atti amministrativi anche di natura regolamentare adottati dalle Amministrazioni di cui all’articolo 1, Comma 2, del Decreto Legislativo 30 marzo 2001, n. 165, che dispongono il finanziamento pubblico o autorizzano l’esecuzione di progetti d’investimento pubblico, sono nulli in assenza dei corrispondenti codici di cui al comma 1 che costituiscono elemento essenziale dell’atto stesso;
- VISTO il D.Lgs. 33/2013 e ss.mm.ii. recante il riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione delle informazioni da parte delle Pubbliche Amministrazioni;
- VISTO il Regolamento UE 2016/679, disciplinante il codice in materia di protezione dei dati personali;
- VISTO il Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio del 12 febbraio 2021, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale dell’Unione Europea L.57 del 18 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza dell’Unione Europea;



- VISTO** il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, ufficialmente presentato alla Commissione Europea in data 30 aprile 2021 ai sensi dell'art. 18 del Regolamento (UE) n. 2021/241 e valutato positivamente con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota L.T.161/21, del 14 luglio 2021;
- VISTO** lo Statuto dell'Università degli Studi di Sassari, emanato con D.R. n. 2845 del 07.12.2011 e pubblicato sulla G.U. Supplemento ordinario n. 275 alla G.U Serie Generale n. 298 del 23/12/2011 e modificato con D.R n. 324 del 10.02.2014, pubblicato sulla G.U. Serie generale n. 44 del 22.02;
- VISTO** il Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità dell'Università degli Studi di Sassari con D.R. n.1232 del 6/05/2014;
- CONSIDERANDO** l'art. 3 del D.Lgs. n. 36/2023, al fine di favorire l'accesso al mercato degli operatori economici nel rispetto dei principi di concorrenza, di imparzialità, di non discriminazione, di pubblicità e trasparenza, di proporzionalità, e nel rispetto di quanto previsto in materia di rotazione degli incarichi dall'art. 49 del D.Lgs. n. 36/2023;
- VISTO** il decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 6 agosto 2021 relativo all'assegnazione delle risorse in favore di ciascuna Amministrazione titolare degli interventi PNRR, tra le quali l'Università degli Studi di Sassari è soggetto beneficiario per più progettualità nel triennio 2022-2025;
- VISTO** l'articolo 1, comma 1042 della legge 30 dicembre 2020, n. 178 ai sensi del quale con uno o più decreti del Ministro dell'economia e delle finanze sono stabilite le procedure amministrativo-contabili per la gestione delle risorse di cui ai commi da 1037 a 1050, nonché le modalità di rendicontazione della gestione del Fondo di cui al comma 1037;
- CONSIDERATO** l'art. 27, commi 2 e 3 del D.L. 13/2023, che prevede le università statali, gli enti pubblici di ricerca, di cui all'articolo 1, comma 1, del decreto legislativo 25 novembre 2016, n. 218, e le Istituzioni statali dell'alta formazione artistica, musicale e coreutica osservano le procedure di controllo e rendicontazione delle misure relative ai medesimi piani, con sistemi interni di gestione e controllo idonei ad assicurare il corretto impiego delle risorse finanziarie loro assegnate, nonché il raggiungimento degli obiettivi in conformità alle disposizioni generali di contabilità pubblica, nell'ambito delle misure del PNRR e piani complementari;



- CONSIDERATO** che l'Università degli Studi di Sassari, è beneficiaria di finanziamenti europei tra cui il programma Next Generation EU, il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) che finanzia e.INS – Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia, progetto strategico di Ateneo, per il quale è previsto il periodico monitoraggio delle attività di ricerca e sviluppo, con lo scopo di verificare la correttezza, la regolarità e la legittimità dell'esecuzione degli interventi, rispetto agli obiettivi prefissati.
- ACCERTATA** l'inesistenza presso l'Università degli Studi di Sassari di *short-list* di esperti valutatori di progetti utili alle finalità di codesto Avviso;

### **Art.1**

#### **Finalità e oggetto della procedura**

Con il presente Avviso, si rende noto che l'Università degli Studi di Sassari, intende procedere all'individuazione di un elenco di esperti di comprovata esperienza, per l'affidamento di servizi di valutazione tecnico-scientifica e monitoraggio in itinere e finale di progetti di ricerca e sviluppo, incentivi all'innovazione (aiuti di stato), e accordi con enti pubblici (ex. Art.15 della L. 241 del 7 Agosto 1990) a valere sugli investimenti del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) di cui questo Ateneo è beneficiario. In particolare, gli esperti sono chiamati a:

- esaminare e valutare le relazioni periodiche e finali predisposte da soggetti beneficiari dei Bandi a Cascata gestiti nell'ambito del progetto e.INS – Ecosystem for Next Generation Sardinia, e/o da procedure pubbliche di finanziamento e/o co-finanziamento che promuovano l'innovazione e la competitività di Piccole e Medie Imprese, o che supportino la digitalizzazione e miglioramento di servizi presso gli Enti Pubblici circa l'andamento dei progetti o piani e i risultati conseguiti;
- effettuare verifiche presso le sedi di svolgimento delle attività di ricerca dei beneficiari di contributi erogati da UNISS;
- valutare la congruità tra i risultati in itinere e finali e le spese documentate;
- verificare l'ammissibilità di eventuali modifiche progettuali di carattere tecnico scientifico richieste dai beneficiari;
- verificare che le attività progettuali e i loro esiti siano in linea con il principio orizzontale del "Do Not Significant Harm" (DNSH) di cui al regolamento UE 2020/852:
  - o i) in relazione all'applicazione, nelle procedure di acquisizione di beni, servizi e consulenze, nei bandi a cascata, delle indicazioni emanate dal Ministero dell'Economia e delle Finanze attraverso la "Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (cd. DNSH)" e alle



successive modifiche ed integrazioni  
(<https://www.italiadomani.gov.it/it/Interventi/dnsh.html>)

- ii) In relazione ad eventuali verifiche ex-post previste nelle Check List nelle more degli Avvisi specifici e secondo apposite linee guida fornite dal committente, in relazione al raggiungimento degli obiettivi di progetto negli interventi ammessi a finanziamento.
- verificare che le attività progettuali abbiano rispettato e in alternativa, come sia giustificato il mancato rispetto dei principi trasversali previsti dal PNRR, il principio di parità di genere in relazione agli artt. 2, 3, paragrafo 3, del TUE, 8, 10, 19 e 157 del TFUE, e 21 e 23 della Carta dei diritti fondamentali dell'Unione europea, producendo dati relativi ai destinatari effettivi dei progetti anche disaggregati per genere, e l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani;
- verificare il rispetto degli obblighi in materia di comunicazione e informazione previsti dall'art. 34 del Regolamento (UE) 2021/241 indicando nella documentazione progettuale che il Programma è finanziato nell'ambito del PNRR, con esplicito riferimento al finanziamento da parte dell'Unione europea e all'iniziativa NextGenerationEU (ad es. utilizzando la frase "finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU"), riportando nella documentazione progettuale l'emblema dell'Unione europea, avendo garantito un'adeguata diffusione e promozione delle attività svolte, anche online, sia web che social, in linea con quanto previsto dalla Strategia di Comunicazione del PNRR;
- predisporre report di valutazione tecnico scientifica intermedia di progetto e finale, attestante lo status di raggiungimento (completo, parziale, mancato raggiungimento) degli obiettivi di progetto;
- predisporre report sulle attività di verifica svolte.

Il presente avviso definisce le modalità di presentazione delle candidature, di formazione e aggiornamento dell'elenco di esperti e le modalità relative al conferimento dell'incarico. Le candidature idonee pervenute verranno inserite in apposito elenco che sarà gestito dall'Ufficio Sviluppo e Gestione dei Progetti Strategici dell'Università degli Studi di Sassari.

L'iscrizione nell'elenco in oggetto non vincola in alcun modo l'Università degli Studi di Sassari al successivo conferimento dell'incarico, né fa sorgere in capo all'esperto iscritto alcun diritto inerente all'instaurazione di qualsiasi rapporto di lavoro o affidamento. L'iscrizione nell'elenco, inoltre, non comporta l'avvio di procedure concorsuali, né prevede l'approvazione di una graduatoria di merito.

**Art.2****Requisiti per la partecipazione**

Possono manifestare interesse professionisti persone fisiche dai quali *curricula* si evinca consolidata esperienza nella valutazione in ragione dell'attinenza con le tematiche dei bandi. Possono manifestare interesse accademici e non accademici che abbiano maturato esperienza specifica con uno o più incarichi di responsabilità nella progettazione, gestione, monitoraggio e valutazione all'interno di procedimenti di gara e selezione, sia nella pubblica amministrazione che in enti e/o aziende private.

Ciascun candidato dovrà essere in possesso dei seguenti requisiti:

- i) essere cittadino italiano o di uno degli Stati membri dell'Unione Europea;
- ii) godere dei diritti civili e politici;
- iii) non essere stato escluso dall'elettorato politico attivo;
- iv) non aver riportato condanne penali e non essere destinatario di provvedimenti giudiziari iscritti nel casellario giudiziale. Le cause di esclusione di cui al presente numero operano anche nel caso in cui la sentenza definitiva disponga l'applicazione della pena su richiesta, ai sensi dell'art. 444 del codice di procedura penale;
- v) non aver rivestito negli ultimi due anni cariche in partiti politici o in organizzazioni sindacali e non aver avuto negli ultimi due anni rapporti continuativi di collaborazione o di consulenza con le predette organizzazioni (art. 53 comma 1 bis del d.lgs. 165/2001);
- vi) non si trovino, nei confronti dell'organo di indirizzo politico-amministrativo dell'Università degli Studi di Sassari, dell'Hub e.INS, degli Spoke o degli Affiliati di progetto (elenco disponibile al link <https://www.einssardinia.eu/>) in una situazione di conflitto, anche potenziale, di interessi propri, del coniuge, di conviventi, di parenti, di affini entro il secondo grado;
- vii) abbiano un rapporto di coniugio, di convivenza, di parentela o di affinità entro il secondo grado con dirigenti in servizio dei suddetti HUB, Spoke o Affiliati o con l'organo di indirizzo politico – amministrativo dell'Università degli Studi di Sassari;
- viii) non versare in una delle condizioni di incompatibilità o inconfiribilità previste dalla normativa vigente ed in particolare dal d.lgs. 39/2013, dal D. Lgs. 165/2001 e dal D. Lgs 175/2016, obbligandosi sin d'ora a rimuovere eventuali cause di incompatibilità all'esito della selezione;
- ix) Essere esterni all'HUB, agli Spoke e agli Affiliati del progetto e.INS – Ecosystem of



Innovation for Next Generation Sardinia.

x) Possedere un indirizzo PEC.

Costituisce inoltre titolo preferenziale iscrizione dimostrabile ad albo regionale, nazionale o internazionale di esperti di valutazione di progetti di ricerca e sviluppo sperimentale.

Il Rettore nomina un comitato di selezione che, valutati i curricula, propone la formazione delle commissioni. Le commissioni per ogni bando saranno costituite da membri scelti in base alla coerenza delle *expertise* possedute con le tematiche dei progetti e dei bandi.

### Art.3

#### Ambiti della valutazione

**SPOKE 01 - A new route to preventive medicine: genomics, digital innovation and telemedicine (Ricerca industriale e Sviluppo sperimentale, di cui al DR n. Rep. 2009/2024 Prot. n. 0072193 del 04/07/2024):**

- **Spoke 01 – a)** Sviluppo di soluzioni tecnologico-informatiche con sistemi infrastrutturali, applicativi e software integranti intelligenza artificiale e analisi dei big data dei dispositivi di monitoraggio della salute, che consentano analisi predittive (ovvero analisi di grandi quantità di dati clinici e biometrici per identificare pattern e correlazioni che possono predire lo sviluppo di determinate condizioni di salute anche in chiave di analisi di anti-invecchiamento), personalizzazione del trattamento (creare profili individuali di salute basati sui dati biometrici, ambientali e comportamentali dei pazienti) e l'identificazione di anomalie attraverso la disponibilità di centrali operative dedicate. Attività specifiche richieste:
  - i. l'impresa mette a disposizione dei dispositivi per acquisire i dati che poi devono essere trattati per raccolta di dati clinici e biometrici dei soggetti monitorati. I dispositivi devono essere potenzialmente idonei per l'ottenimento della certificazione di dispositivo medico impiegabile dalle aziende ospedaliere e più in generale da strutture sanitarie;
  - ii. sviluppo di infrastruttura tecnologico-informatica ed operativa per acquisizione e gestione dei dati rilevati dai dispositivi - Sviluppo di sistemi (e.g. app, software) di intelligenza artificiale (AI) integrati nell'infrastruttura tecnologico-informatica per processazione e analisi sia dei dati raccolti attraverso i dispositivi di monitoraggio gestiti dalle terze parti - Condivisione dei risultati delle analisi di big data non genetici con lo Spoke 1 per l'identificazione di anomalie e la creazione di profili individuali per il miglioramento della salute dei soggetti monitorati in termini di compliance attraverso la centrale operativa;
- **Spoke 01 – b)** Sviluppo di dispositivi indossabili o dispositivi per il punto di cura insieme ad algoritmi che consentono il monitoraggio di segnali fisiologici per la diagnosi precoce di biomarker per malattie comuni e per l'invecchiamento. Si richiede lo sviluppo ulteriore di algoritmi che possano fornire indicazioni giornaliere



sul rischio di soggetti monitorati di sviluppare queste patologie attraverso l'utilizzo di dati fisiologici raccolti tramite i dispositivi sviluppati. I dispositivi devono essere potenzialmente idonei per l'ottenimento della certificazione di dispositivo medico impiegabile dalle aziende ospedaliere e dagli enti sanitari.

**Spoke 02 – Innovation and sustainability for the competitiveness of tourism and cultural heritage SMEs in marginal markets (aiuto di stato alle imprese, di cui all'Avviso pubblico n.Rep. 4253/2024 Prot n. 0142861 del 23/12/2024; Avviso pubblico Num.Rep. 4265/2024 Prot. n. 014919 del 23/12/2024, Manifestazioni di interesse secondo ex. Art.15 L. 241/90 relativo ad accordi operativi tra pubbliche amministrazioni)**

- **Spoke 02 – a)** Espansione della presenza digitale attraverso lo sviluppo di applicazioni dedicate, strategie di marketing digitale, strumenti innovativi per l'interazione con i clienti e piattaforme di e-commerce, ampliando così le possibilità di vendita online.

- **Spoke 02 – b)** Adozione di soluzioni in cloud computing come sistemi ERP (Enterprise Resource Planning) e CRM (Customer Relationship Management) per una gestione integrata e ottimizzata delle operazioni aziendali e delle relazioni con i clienti.

- **Spoke 02 – c)** Integrazione di dispositivi e sistemi IoT (Internet of Things) per il monitoraggio e la connessione a distanza di asset aziendali, con lo scopo di migliorare l'efficienza operativa e la gestione delle risorse.

- **Spoke 02 – d)** Sviluppo di esperienze in realtà virtuale o aumentata per migliorare l'esperienza dei clienti e creare campagne di marketing innovative e interattive, incrementando il coinvolgimento. - Implementazione di strumenti di supporto decisionale avanzati per ottimizzare i processi interni e migliorare il processo decisionale delle nuove imprese.

- **Spoke 02 – e)** Soluzioni innovative per la promozione di prodotti locali e di esperienze di "turismo senza fine" (neverending Tourism), che permettano di mantenere un legame con i turisti prima e dopo il viaggio.

- **Spoke 02 – f)** Iniziative di co-progettazione con la cittadinanza e le comunità locali, volte alla creazione di un prodotto turistico integrato che utilizzi l'ICT e le tecnologie abilitanti per valorizzare la destinazione.



## Spoke 05 - Aerospace

**Spoke 05 – a)** Tracciamento in condizioni di gravità alterata: tracciamento del movimento umano con focus sulle tecnologie optoelettroniche all'infrarosso e su sensoristica indossabile, in grado quindi di fornire informazioni di natura quantitativa riguardo la cinematica e dinamica articolare dei soggetti tracciati. Rilevante per le applicazioni in condizioni di gravità alterata è l'integrazione del tracciamento del movimento umano con il segnale elettromiografico (EMG) acquisito durante il movimento. La capacità di sviluppare tali strumenti in applicativi da introdurre nel mercato è da considerare fondamentale

**Spoke 05 – b)** Lancio di microsatelliti in orbita: realizzazione di un microsatellite comprensivo di un piano di coinvolgimento di studenti delle università di Cagliari e Sassari nella fase di progettazione e fabbricazione del satellite. La programmazione del lancio del satellite entro il termine del progetto è da considerare come elemento preferenziale

**Spoke 05 – c)** Caratterizzazione delle proprietà dei materiali in grado di schermare le radiazioni in vista delle applicazioni aerospaziali: test in vitro dell'efficacia dei nanomateriali con proprietà antiossidante come sistemi per la protezione dalle radiazioni spaziali generati in ambienti ristretti (stazioni spaziali e basi spaziali). Il test delle attività di riduzione degli effetti dei radicali liberi e dell'ossigeno di singoletto creato dalle radiazioni dovrà essere eseguito su culture cellulari in vitro. Elemento prioritario sarà la possibilità di realizzare i test utilizzando aerosol, ambienti chiusi che simulano le condizioni di un ambiente spaziale ristretto e su superfici che saranno state modificate con nanomateriali che hanno capacità di schermare e ridurre la formazione di specie radicaliche ossidanti.

Per un inquadramento degli obiettivi di innovazione degli Spoke 01 - Medicina, Spoke 02 - Turismo e Beni Culturali, Spoke 05 - Aerospazio, si vedano i documenti di riferimento e quelli a corollario degli Avvisi, emanati dall'Università degli Studi di Sassari alle pagine istituzionali dedicate all'indirizzo: <https://www.uniss.it/it/notizie/bandi-cascata-pnrr>

### Art. 4

#### Composizione dell'elenco

La selezione dei candidati avverrà in funzione delle competenze possedute e della disponibilità ad assumere l'incarico secondo le condizioni proposte dall'Università degli Studi di Sassari. I soggetti interessati possono procedere alla loro candidatura, a decorrere dalla data di pubblicazione del presente Avviso, così come alla cancellazione o aggiornamento dei propri dati una volta pubblicato l'elenco.

La valutazione dei *curricula* pervenuti entro il 07/08/2025 renderà possibile la pubblicazione di un albo dei partecipanti aggiornato su base periodica, a seconda del numero di proposte che perverranno. Le procedure di inserimento nell'elenco resteranno aperte fino a fine progetto PNRR (31/12/2025) salvo proroghe comunicate sulla pagina web dell'Avviso.



## **Art.5**

### **Modalità di adesione alla Manifestazione di Interesse**

I soggetti interessati a partecipare alla Manifestazione di Interesse inviando la propria disponibilità attraverso l'invio di:

- modulo di candidatura allegato all'Avviso, debitamente compilato e con indicazione delle competenze possedute;
- atto notorio allegato all'Avviso, attestante l'assenza di incompatibilità all'incarico e/o di conflitto di interessi;
- *Curriculum Vitae* nel formato Europeo dal quale si evincono le competenze e le specifiche esperienze maturate in ambito accademico e/o professionale, reso in forma di autocertificazione, relativamente alle attività individuate dal presente Avviso;
- copia fotostatica di un documento di identità, in corso di validità;

Alle dichiarazioni rese e sottoscritte nei documenti di candidatura si riconosce valore di autocertificazione. Non è necessario allegare la documentazione comprovante i titoli e le esperienze maturate.

La documentazione dovrà essere indirizzata all'Ufficio Sviluppo e Gestione dei Progetti Strategici dell'Università degli Studi di Sassari da inviare via PEC all'indirizzo [protocollo@pec.uniss.it](mailto:protocollo@pec.uniss.it), avente per oggetto: "AVVISO PUBBLICO PER LA CREAZIONE DI UN ELENCO DI ESPERTI VALUTATORI PER PROGETTI FINANZIATI da e.INS – PNRR" entro il 07/08/2025 come primo termine, entro il 15/10/2025, e 15/12/2025 come ultimo termine.

## **Art. 6**

### **Informativa sul trattamento dei dati personali**

L'Università degli studi di Sassari è il Titolare del trattamento dei dati personali, ai sensi e per gli effetti del Reg.to UE 2016/679 di seguito 'GDPR'. I dati personali forniti dai partecipanti saranno trattati in conformità alle disposizioni di cui al decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e al Regolamento (UE) 2016/679 (Regolamento generale sulla protezione dei dati);

Il partecipante ha diritto di ottenere dal titolare la cancellazione (diritto all'oblio), la limitazione, l'aggiornamento, la rettificazione, la portabilità, l'opposizione al trattamento dei dati personali che lo riguardano, nonché in generale può esercitare tutti i diritti previsti dagli artt. 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 del GDPR;

L'informativa estesa ed aggiornata è disponibile sul sito dell'ateneo: <https://www.uniss.it/it/regolamenti-e-modulistica/informative-sul-trattamento-dei-dati-personali>



**UNISS**

UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI SASSARI

AMMINISTRAZIONE CENTRALE

---

**Art. 7**  
**Pubblicità**

Il presente Avviso è pubblicato alla pagina web di Ateneo <https://www.uniss.it/it/altri-bandi>. Per ulteriori informazioni e dettagli è possibile inviare una mail da casella di posta ordinaria all'indirizzo [pnrr@uniss.it](mailto:pnrr@uniss.it)

**La Responsabile**

Ufficio Sviluppo e Gestione dei Progetti Strategici  
*Dott.ssa Alma Cardì*

**Il Direttore Generale**  
*Dott. Giovanni Maria Soro*