



Direzione per la ricerca e il territorio

Dirigente: Dott. Gaetano Melis



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI CAGLIARI

**Oggetto:** Avviso Pubblico per lo sviluppo di Proof of Concept (PoC) da parte di ricercatori, volti a promuovere l'innovazione tecnologica e la transizione energetica, promosso dall'Ecosistema dell'Innovazione e.INS - Ecosystem of Innovation for Next generation Sardinia (ECS00000038) - Spoke 7 (Low Carbon Technologies for efficient energy system) nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 - Istruzione e Ricerca - Componente 2 - Dalla Ricerca all'Impresa - Linea di investimento 1.5 – Creazione e Rafforzamento di “Ecosistemi dell'Innovazione per la Sostenibilità”, costruzione di “Leader Territoriali di R&S” finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU – CUP: F53C22000430001.

## IL RETTORE

- VISTO** lo Statuto dell'Ateneo emanato con il DR n. 1396 del 12/06/2012 e ss.mm.ii, da ultimo con il D.R. n. 305 del 28/03/2022;
- VISTO** il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (di seguito “PNRR”), presentato alla Commissione Europea 3 in data 30 aprile 2021 ai sensi dell'art. 18 del Regolamento (UE) n. 2021/241, approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificato all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021;
- VISTO** il decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, recante “Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure”;
- VISTA** la legge 29 luglio 2021, n. 108 di conversione, con modificazioni, del decreto- legge 31 maggio 2021, n. 77, recante “Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure”;
- TENUTO CONTO** in particolare che la componente M4C2 “Dalla Ricerca all'Impresa” mira a sostenere gli investimenti in ricerca e sviluppo, a promuovere l'innovazione e la diffusione delle tecnologie, a rafforzare le competenze favorendo la transizione verso una economia basata sulla conoscenza e che le suddette linee d'intervento previste coprono l'intera filiera del processo di ricerca e innovazione, dalla ricerca di base al trasferimento tecnologico;
- VISTA** la riforma 1.1 della M4C2 “Attuazione di misure di sostegno alla R&S per promuovere la semplificazione e la mobilità”;



- VISTO** l'investimento 1.5 della M4C2 - Creazione e rafforzamento di “Ecosistemi dell'innovazione”, costruzione di “leader territoriali di R&S”, che mira alla creazione e promozione dell'innovazione e della sostenibilità per un'area/un territorio di riferimento;
- VISTE** le Linee Guida definite dal Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR) per le iniziative di sistema della Missione 4 Componente 2, approvate con Decreto Ministeriale n. 1141 del 7 ottobre 2021, condivise con la Cabina di Regia del PNRR dedicata istruzione e ricerca;
- VISTO** il Decreto Ministeriale n. 1314 del 14 dicembre 2021, recante “Disposizioni per la concessione delle agevolazioni finanziarie”, emanato dal MUR in attuazione della suindicata riforma 1.1 della M4C2 e ss.mm.ii.;
- CONSIDERATO** che con Decreto Direttoriale del MUR 30 dicembre 2021, n. 3277 è stato emanato l'Avviso pubblico per la presentazione di proposte di intervento per la creazione e il rafforzamento di Ecosistemi dell'innovazione;
- CONSIDERATO** che l'Avviso suindicato, all'art. 4, stabilisce che ogni proposta progettuale, finalizzata alla gestione dell'Ecosistema dell'innovazione è organizzata con una struttura di governance di tipo Hub&Spoke, e alla realizzazione del programma e che l'art. 2 chiarisce che l'Hub è il soggetto responsabile dell'avvio, dell'attuazione e della gestione dell'Ecosistema dell'innovazione. È costituito da Università statali ed Enti Pubblici di Ricerca vigilati dal MUR e può prevedere il coinvolgimento di Università non statali, altri Enti Pubblici di Ricerca, Enti Pubblici Territoriali e di altri soggetti pubblici o privati che svolgono attività di ricerca, altamente qualificati. In particolare, l'art. 1, comma 4, lett. o) del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla legge 29 luglio 2021 n. 108, indica che i soggetti attuatori sono “i soggetti pubblici o privati che provvedono alla realizzazione degli interventi previsti dal PNRR”. Lo Spoke è il soggetto pubblico o l'operatore economico privato coinvolto nella realizzazione del Programma di ricerca e innovazione ed individuato nel rispetto della normativa comunitaria e nazionale applicabile. Mentre il soggetto affiliato allo Spoke è soggetto pubblico o operatore economico privato di cui lo Spoke può avvalersi nella realizzazione delle attività tematiche di propria competenza;
- VISTA** l'Iniziativa denominata “e.INS - Ecosystem of Innovation for Next generation Sardinia (ECS00000038), Proponente: SASSARI - Università degli Studi, alla



quale l'Università degli Studi di Cagliari ha aderito e nella quale svolge il ruolo di Responsabile dello Spoke 7 "Low Carbon Technologies for efficient energy system";

**VISTO** il Decreto Mur nr. 1056 del 26.06.2022, con il quale è stato ammesso al finanziamento nell'ambito del PNRR, l'Ecosistema dell'Innovazione "e.INS Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia" ambito di intervento "2. Humanistic culture, creativity, social transformations, society of inclusion", domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo ECS00000038, per la realizzazione del Programma di Ricerca e Innovazione dal titolo "e.INS Ecosystem of Innovation for Next Generation Sardinia";

**CONSIDERATO** altresì, che, ai sensi all'art. 4, commi 5 e 6 e nel rispetto dei tempi indicati all'art. 7, comma 1 del suindicato Avviso, in data 16.06.2022 con atto a firma del Notaio Giovanni Carlini in Sassari rep. n. 30665 (raccolta 12461), è stato costituito il Soggetto Attuatore dell'Iniziativa "e.INS - Ecosystem of Innovation for Next generation Sardinia", acronimo e.INS, codice ECS00000038, denominato "e.INS - Ecosystem of Innovation for Next generation Sardinia Società consortile a responsabilità limitata" acronimo "e.INS Scarl" (CF 02919750907);

**CONSIDERATO** che la Società consortile a responsabilità limitata "e.INS - Ecosystem of Innovation for Next generation Sardinia" ha sottoscritto in data 23.08.2022 l'Atto d'Obbligo e di Accettazione con il quale si è obbligata a realizzare il Programma di Ricerca e Innovazione "e.INS" e con la sottoscrizione dell'Atto d'Obbligo e di Accettazione, e.INS Scarl si è impegnata, quale Soggetto Attuatore (Hub) del Programma di Ricerca e Innovazione "e.INS", all'avvio, all'attuazione e alla gestione dell'Ecosistema dell'innovazione e a garantire la piena attuazione del Programma di Ricerca e Innovazione del suddetto Ecosistema, nel rispetto dei vincoli previsti dal Decreto di Concessione del Finanziamento;

**CONSIDERATO** che ai sensi dell'art. 4, comma 9 dell'Avviso, gli Spoke sono i soggetti esecutori coinvolti nella realizzazione dell'Ecosistema dell'innovazione. Ogni Spoke riceve dall'Hub le agevolazioni in ragione delle attività svolte e provvede alla rendicontazione all'Hub delle spese proprie e alla validazione delle spese dei soggetti affiliati, sostenute per le attività di sua competenza;

**ATTESO** che nell'ambito dell'Iniziativa e.INS, codice ECS00000038, l'Università degli



Studi di Cagliari è soggetto esecutore dello Spoke 7 “Low Carbon Technologies for efficient energy system” e tra le attività progettuali è previsto lo sviluppo di Proof of Concept (PoC) da parte di ricercatori volti a promuovere l’innovazione tecnologica e la transizione energetica con un budget pari a complessivi Euro 900.000,00 €;

**VISTE** le “Linee guida per la Rendicontazione destinate ai soggetti attuatori delle iniziative di sistema Missione 4 Componente 2” e le “Linee Guida per le azioni di informazione e comunicazione a cura dei soggetti attuatori”, emanate dal MUR, ed eventuali successive modificazioni ed integrazioni, disponibili al seguente link:

<https://www.mur.gov.it/it/pnrr/strumenti-di-attuazione/Linee-Guida-Soggetti-Attuatori/rendicontazione-e-controllo> ;

**PRESO ATTO** che la presente procedura è caratterizzata dal seguente codice CUP F53C22000430001;

**CONSIDERATO** che l’articolo 11, comma 2 dello Statuto prevede la possibilità che il Rettore possa assumere provvedimenti di competenza degli organi da lui presieduti, portandoli a ratifica, pena la decadenza, nella riunione immediatamente successiva;

**VALUTATO** che le tempistiche del PNRR impongono la necessità di pubblicare nel più breve tempo possibile la presente procedura, al fine di avviare tempestivamente la presentazione dei progetti;

**PRESO ATTO** che i finanziamenti che potranno essere erogati per lo sviluppo di Proof of Concept (PoC) da parte di ricercatori, volti a promuovere l’innovazione tecnologica e la transizione energetica, ammontano a 900.000,00 € e graveranno sul budget di progetto – codice RIC\_PNRR\_CTC\_2022\_e.INS\_FENU, in capo alla Direzione per la ricerca e il territorio, nel quale vi è un’adeguata disponibilità;

## **DECRETA ARTICOLO 1**

E’ emanato l’Avviso Pubblico per lo sviluppo di Proof of Concept (PoC) da parte di ricercatori, volti a promuovere l’innovazione tecnologica e la transizione energetica, promosso dall’Ecosistema dell’Innovazione e.INS - Ecosystem of Innovation for Next generation Sardinia (ECS00000038) - Spoke 7 (Low Carbon Technologies for efficient energy system) nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 - Istruzione e Ricerca - Componente 2 - Dalla Ricerca all’Impresa -



Linea di investimento 1.5 – Creazione e Rafforzamento di “Ecosistemi dell’Innovazione per la Sostenibilità”, costruzione di “Leader Territoriali di R&S” finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU – CUP: F53C22000430001, che costituisce allegato e parte integrante al presente provvedimento.

### **ARTICOLO 2**

I costi graveranno sul budget di progetto – codice RIC\_PNRR\_CTC\_2022\_e.INS\_FENU, assegnato alla Direzione per la ricerca e il territorio, nel quale vi è un’adeguata disponibilità.

### **ARTICOLO 3**

Il presente decreto sarà inserito nella raccolta dei decreti di questa Università e sarà sottoposto a ratifica nella prossima seduta utile del Consiglio di Amministrazione.

Visto del Direttore Generale

Il Rettore  
Prof. Francesco Mola  
*Sottoscritto con firma digitale*