

Delibera n. **149** del Consiglio di Amministrazione del **14/06/2022**

pag. 1/6

OGGETTO: PNRR Missione 4 – Componente 2: ratifica dei Decreti Rettorali d'urgenza rep. nn. 2298, 2299, 2300, 2301, 2302 e 2303 del 3 giugno 2022, per la costituzione degli Hub

N. o.d.g.: 18/01	Rep. n. 149/2022	Prot. n. 106769/2022	UOR: AREA AFFARI GENERALI E LEGALI - AAGL / UFFICIO AFFARI GENERALI
-------------------------	-------------------------	-----------------------------	--

Responsabile del procedimento: Erika Mancuso

Dirigente: Maria Rosaria Falconetti

Nominativo	F	C	A	As
Prof.ssa Daniela Mapelli	X			
Prof. Giuseppe Amadio	X			
Prof. Antonio Masiero	X			
Prof.ssa Maria Berica Rasotto	X			
Prof. Pietro Ruggieri	X			
Dott. Dario Da Re	X			

Nominativo	F	C	A	As
Dott.ssa Chiara de' Stefani	X			
Dott.ssa Marina Manna	X			
Dott. Francesco Nalini	X			
Sig. Marco Ferretti	X			
Sig.ra Anna Tesi	X			

Legenda: (F - Favorevole) - (C - Contrario) - (A - Astenuto) - (As - Assente)

La Rettrice Presidente ricorda che il Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR) nel dicembre 2021 ha emanato i bandi ("avvisi") per invitare alla presentazione di progetti per la creazione di "Campioni nazionali" (detti anche "Centri nazionali") e per la creazione ed il rafforzamento di "Ecosistemi dell'innovazione", da finanziare con i fondi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 – Istruzione e ricerca, Obiettivo 2 – Dalla ricerca all'impresa, come sintetizzato nella seguente.

N. avviso e data di emanazione	Titolo	Dotazione (milioni di euro)	Scadenza presentazione proposta
n. 3138 del 16/12/2021	Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per il Potenziamiento di strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali" di R&S su alcune Key Enabling Technologies da finanziare nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza	1.600	15 febbraio 2022
n.3277 del 30/12/2021	Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione e il rafforzamento di "ecosistemi dell'innovazione", costruzione di "leader territoriali di R&S"	1.300	24 febbraio 2022

In particolare, con Decreto Direttoriale n. 3138 del 16 dicembre 2021 e ss.mm.ii., il Ministero dell'Università e della Ricerca ha decretato di finanziare la creazione di cinque Centri Nazionali (di seguito CN) dedicati alla ricerca di frontiera relativa ad ambiti tecnologici coerenti con le priorità dell'agenda della ricerca europea e con i contenuti del Piano Nazionale della Ricerca 2021-2027, inerenti alle tematiche di seguito elencate:

1. Simulazioni, calcolo e analisi dei dati ad alte prestazioni;
2. Tecnologie dell'Agricoltura (Agritech);
3. Sviluppo di terapia genica e farmaci con tecnologia a RNA;
4. Mobilità sostenibile;
5. Bio-diversità.

Delibera n. **149** del Consiglio di Amministrazione del **14/06/2022**

pag. 2/6

Tali Centri sono aggregazioni di Università statali ed Enti Pubblici di Ricerca vigilati dal MUR e possono prevedere il coinvolgimento di Università non statali, altri Enti Pubblici di Ricerca e di altri soggetti pubblici o privati, altamente qualificati che svolgono attività di ricerca. Tali soggetti devono essere accomunati da obiettivi e interessi di ricerca comuni che si rifanno a tecnologie abilitanti coerenti con le priorità del PNR 2021-2027 e dell'Agenda Strategica per la Ricerca dell'Unione Europea e avere almeno una sede operativa sul territorio nazionale.

I CN saranno finalizzati alla creazione e/o al rinnovamento/ammodernamento di infrastrutture e laboratori di ricerca, alla realizzazione e allo sviluppo di programmi e attività di ricerca anche con il coinvolgimento di soggetti privati, a favorire la nascita e la crescita di iniziative imprenditoriali a più elevato contenuto tecnologico (start-up innovative e spin off da ricerca) e alla valorizzazione dei risultati della ricerca.

I 5 centri nazionali sono stati individuati dal MUR con Decreto Direttoriale n. 548 del 30 marzo 2022, tra i quali quello proposto dall'Università di Padova come ente capofila.

Con Decreto Direttoriale n. 3277 del 30 dicembre 2021 e ss.mm.ii, il Ministero dell'Università e della Ricerca ha decretato di finanziare la creazione di dodici Ecosistemi dell'innovazione sul territorio nazionale.

Gli Ecosistemi dell'innovazione sono reti di Università statali e non statali, Enti Pubblici di Ricerca (di seguito EPR), Enti pubblici territoriali, altri soggetti pubblici e privati altamente qualificati ed internazionalmente riconosciuti, auspicabilmente organizzati in forma consortile.

Essi intervengono su aree di specializzazione tecnologica coerenti con le vocazioni industriali e di ricerca del territorio di riferimento, promuovendo e rafforzando la collaborazione tra il sistema della ricerca, il sistema produttivo e le istituzioni territoriali.

Gli Ecosistemi dell'innovazione valorizzano i risultati della ricerca, agevolano il trasferimento tecnologico e accelerano la trasformazione digitale dei processi produttivi delle imprese in un'ottica di sostenibilità economica e ambientale e di impatto sociale sul territorio.

Il MUR, con Decreto Direttoriale n. 703 del 20 aprile 2022, ha approvato 11 progetti di Ecosistemi dell'Innovazione, tra i quali quello proposto dall'Università di Padova come ente capofila.

Si ricorda che per la partecipazione ai progetti dei Centri Nazionali e degli Ecosistemi dell'Innovazione è necessario costituire una struttura di governance cosiddetta "Hub and Spoke", dove lo *Hub* è un soggetto di nuova costituzione (fondazione o consorzio) che coordina l'intero progetto, riceve i fondi dal MUR, li distribuisce e li rende conto ma non svolge attività di ricerca, mentre gli *Spoke* ed i loro affiliati sono i soggetti realizzatori delle attività di ricerca.

Lo *Hub* può assumere la forma giuridica della Fondazione o del Consorzio, nel caso dei Centri Nazionali, e la forma giuridica del Consorzio nel caso degli Ecosistemi.

Nella seduta del 1° febbraio 2022, con delibera rep. n. 1/2022, prot. n. 16137, il Consiglio di Amministrazione ha autorizzato la partecipazione dell'Ateneo, con il ruolo di soggetto proponente, al progetto Centro Nazionale sulla tematica n. 3 "Sviluppo di terapia genica e farmaci con tecnologia a RNA", coordinato dal prof. Rosario Rizzuto.

Con lo stesso provvedimento, il Consiglio di Amministrazione ha autorizzato la partecipazione dell'Ateneo, con il ruolo di soggetto proponente, anche al progetto dell'Ecosistema dell'innovazione del Nordest (iNEST), coordinato dal prof. Alessandro Beghi.

In data 4 febbraio 2022, con decreto rettorale rep. 407, per ragioni di necessità ed urgenza, è stata autorizzata la partecipazione dell'Ateneo ai progetti dei Centri Nazionali sulle altre 4 tematiche, di cui ha preso atto il Consiglio di Amministrazione con delibera rep. n. 32 del 14 febbraio 2022, riservandosi di approvare gli statuti delle *legal entity* dei Centri Nazionali e le quote di adesione a carico dell'Ateneo, una volta avvenuta l'approvazione dei progetti da parte del MUR, preventivamente alla costituzione delle medesime.

Delibera n. **149** del Consiglio di Amministrazione del **14/06/2022**

pag. 3/6

A tal proposito si fa presente che il Consiglio di Amministrazione, con la delibera di approvazione del Bilancio di previsione 2022-2024 rep. n. 354 del 21 dicembre 2021, ha stanziato un fondo di euro 1.000.000,00 per l'anno 2022 da destinare all'Intervento Specifico denominato "Progettualità PNRR".

Il Centro Nazionale che prevede la partecipazione dell'Università di Padova in qualità di Ente Fondatore Proponente è il seguente:

- Fondazione Centro Nazionale di Ricerca "Sviluppo di terapia genica e farmaci con tecnologia a RNA", per il coordinamento del CN3, che prevede il versamento di una quota in sede di adesione e successivamente di un contributo annuale pari ad euro 100.000 da corrispondere per tutta la durata del progetto di ricerca e fatte salve eventuali proroghe, comunque non oltre l'anno 2026 (Allegato n. 1/1-18);

Gli altri Centri Nazionali che prevedono la partecipazione dell'Università di Padova in qualità di Ente Fondatore vigilato MUR sono i seguenti:

- 1) Fondazione "Centro Nazionale di Ricerca in High Performance Computing, Big Data and Quantum Computing", per il coordinamento del CN1, che vede quale Ente Fondatore Proponente l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare e il versamento di una quota di adesione e successivamente di un contributo annuale pari ad euro 100.000 da corrispondere per tutta la durata del progetto di ricerca e fatte salve eventuali proroghe, comunque non oltre l'anno 2026 (Allegato n. 2/1-28);
- 2) Fondazione di partecipazione "Centro Nazionale di Ricerca per le Tecnologie dell'Agricoltura – Agritech", per il coordinamento del CN2, che vede quale Ente Fondatore Proponente l'Università degli Studi di Napoli Federico II e il versamento di una quota di adesione e successivamente di un contributo annuale pari ad euro 50.000 da corrispondere per tutta la durata del progetto di ricerca e fatte salve eventuali proroghe, comunque non oltre l'anno 2026 (Allegato n. 3/1-19);
- 3) Fondazione di partecipazione "Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile", per il coordinamento del CN4, che vede quale Ente Fondatore Proponente il Politecnico di Milano e il versamento di una quota di adesione e successivamente di un contributo annuale pari ad euro 100.000 da corrispondere per tutta la durata del progetto di ricerca e fatte salve eventuali proroghe, comunque non oltre l'anno 2026 (Allegato n. 4/1-18);
- 4) Società Consortile a Responsabilità Limitata denominata "National Biodiversity Future Center", per il coordinamento del CN5, che vede quale Ente Fondatore Proponente il Consiglio Nazionale delle Ricerche e la sottoscrizione di una quota del capitale sociale (100.000 euro) pari ad euro 5.000 e di eventuali altri contributi che dovessero essere deliberati dagli organi della società da corrispondere per tutta la durata del progetto di ricerca e fatte salve eventuali proroghe, comunque non oltre l'anno 2026 (Allegato n. 5/1-23).

L'Ecosistema dell'innovazione che prevede la partecipazione dell'Università di Padova in qualità di Ente Fondatore Proponente è il seguente:

- Consorzio "Ecosistema Innovazione iNEST – Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem", per il coordinamento dell'Ecosistema Innovazione, che prevede il versamento di una quota in sede di adesione e di un contributo annuale pari ad euro 25.000 da corrispondere per tutta la durata del progetto di ricerca e fatte salve eventuali proroghe, comunque non oltre l'anno 2026 (Allegato n. 6/1-12).

L'attuazione degli interventi contenuti nella misura 1.4 della Missione 4 Componente 2 devono concorrere al soddisfacimento della milestone di livello europeo (M4C2-19) da realizzarsi entro il 30 giugno 2022. Con comunicazione mail del 19 maggio 2022 inviata dal responsabile del MUR per gli avvisi dei Centri Nazionali e degli Ecosistemi dell'Innovazione si è chiesto di provvedere alla Costitu-

Delibera n. **149** del Consiglio di Amministrazione del **14/06/2022**

pag. 4/6

zione degli *Hub* entro il 15 giugno 2022 al fine di consentire al MUR l'adozione del decreto di concessione delle agevolazioni nelle tempistiche imposte dall'Unione Europea.

Per tale ragione, considerato che la costituzione degli Enti sopra menzionati era prevista nel breve periodo e pertanto non sussistevano i tempi utili per l'approvazione da parte del Consiglio di Amministrazione sulle specifiche adesioni, esaminati e condivisi i relativi statuti tra tutti gli enti partecipanti, sono stati adottati i decreti rettorali d'urgenza rep. n. 2300 e 2303 del 3 giugno 2022 (Allegati nn. 7/1-2 e 8/1-2), in conformità all'art. 10, comma 2, lettera b) dello Statuto di Ateneo, per approvare la costituzione da parte dell'Università degli Studi di Padova, in qualità di Ente Fondatore Proponente, rispettivamente della Fondazione Centro Nazionale di Ricerca "Sviluppo di terapia genica e farmaci con tecnologia a RNA", per il coordinamento del CN3 e del Consorzio "Ecosistema Innovazione iNE-ST – Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem", per il coordinamento dell'Ecosistema dell'Innovazione del Nordest, nonché i relativi Statuti.

Per lo stesso motivo, esaminati e condivisi i relativi statuti tra tutti gli enti partecipanti, sono stati adottati i decreti rettorali d'urgenza, rep. n. 2298, 2299, 2301 e 2302 del 3 giugno 2022 (Allegati nn. 9/1-2, 10/1-2, 11/1-2 e 12/1-2), relativi all'approvazione dell'adesione dell'Università degli Studi di Padova, in qualità di Ente Fondatore vigilato MUR, rispettivamente: alla Fondazione "Centro Nazionale di Ricerca in High Performance Computing, Big Data and Quantum Computing", per il coordinamento del CN1; alla Fondazione di partecipazione "Centro Nazionale di Ricerca per le Tecnologie dell'Agricoltura – Agritech", per il coordinamento del CN2; alla Fondazione di partecipazione "Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile", per il coordinamento del CN4; alla Società Consortile a Responsabilità Limitata denominata "National Biodiversity Future Center", per il coordinamento del CN5.

Il Consiglio di Amministrazione

- Visto il Decreto Direttoriale n. 3138 del 16 dicembre 2021 e ss.mm.ii e il Decreto Direttoriale n. 3277 del 30 dicembre 2021 e ss.mm.ii.;
- Richiamata la delibera del Consiglio di Amministrazione rep. 1/2022, con la quale è stata autorizzata la partecipazione dell'Ateneo, con il ruolo di soggetto proponente, al progetto Centro Nazionale sulla tematica n. 3 "Sviluppo di terapia genica e farmaci con tecnologia a RNA" e al progetto dell'Ecosistema dell'innovazione del Nordest (iNEST);
- Richiamata la delibera del Consiglio di Amministrazione rep. 354/2021 (budget autorizzatorio 2022), con la quale è stata stanziata la dotazione per il Progetto "Progettualità PNRR";
- Richiamate le comunicazioni al Senato Accademico nel corso del 2021 in data 12 ottobre, 9 novembre e nel corso del 2022 in data 8 marzo, 5 aprile, 10 maggio e le comunicazioni al Consiglio di Amministrazione nel corso del 2021 in data 26 ottobre e nel corso del 2022 in data 1° febbraio, 22 marzo, 21 aprile e 24 maggio con cui sono stati informati gli Organi circa gli aggiornamenti intervenuti nei vari Progetti di Ricerca;
- Richiamato lo Statuto di Ateneo, in particolare l'art. 65;
- Esaminate le proposte di statuto delle Fondazioni e della Società consortile, *Hub* dei Centri Nazionali cui l'Università partecipa in qualità di Ente Fondatore proponente o vigilato MUR, e del Consorzio, *Hub* dell'Ecosistema dell'Innovazione, cui l'Università partecipa in qualità di Ente Fondatore proponente;
- Verificata la composizione della compagine sociale;
- Valutata la conformità della mission delle Fondazioni, della Società consortile e del Consorzio alle finalità istituzionali dell'Ateneo;
- Considerato che la costituzione degli Enti sopra menzionati era prevista nel breve periodo e pertanto non sussistevano i tempi utili per l'approvazione da parte del Consiglio di Amministrazione sulle specifiche adesioni;
- Richiamato l'articolo 10, comma 2, lettera b) dello Statuto di Ateneo, ai sensi del quale "il Rettore adotta, in situazioni d'emergenza, provvedimenti di competenza del Senato Accademico o

Delibera n. 149 del Consiglio di Amministrazione del 14/06/2022

pag. 5/6

del Consiglio di Amministrazione sottoponendoli per ratifica agli organi competenti nella prima seduta successiva”;

- Visti i decreti d'urgenza rep. n. 2298, 2299, 2300, 2301, 2302 e 2303 del 3 giugno 2022;
- Ritenuto opportuno ratificare il DR d'urgenza rep. 2300/2022, per la costituzione da parte dell'Università degli Studi di Padova della Fondazione Centro Nazionale di Ricerca “Sviluppo di terapia genica e farmaci con tecnologia a RNA”, per il coordinamento del CN3 (Allegati 7 e 1);
- Ritenuto opportuno ratificare il DR d'urgenza rep. 3003/2022, per la costituzione del Consorzio “Ecosistema Innovazione iNEST – Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem”, per il coordinamento dell'Ecosistema dell'Innovazione del Nordest (Allegati 8 e 6);
- Ritenuto opportuno ratificare il DR d'urgenza rep. 2298/2022, di adesione in qualità di Ente Fondatore vigilato MUR alla costituenda Fondazione “Centro Nazionale di Ricerca in High Performance Computing, Big Data and Quantum Computing”, per il coordinamento del CN1 (Allegati 9 e 2);
- Ritenuto opportuno ratificare il DR d'urgenza rep. 2299/2022, di adesione in qualità di Ente Fondatore vigilato MUR alla costituenda Fondazione “Centro Nazionale di Ricerca per le Tecnologie dell'Agricoltura – Agritech”, per il coordinamento del CN2 (Allegati 10 e 3);
- Ritenuto opportuno ratificare il DR d'urgenza rep. 2301/2022, di adesione in qualità di Ente Fondatore vigilato MUR alla costituenda Fondazione “Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile”, per il coordinamento del CN4 (Allegati 11 e 4);
- Ritenuto opportuno ratificare il DR d'urgenza rep. 2302/2022, di adesione in qualità di Ente Fondatore vigilato MUR alla costituenda Fondazione e alla Società Consortile a Responsabilità Limitata denominata “National Biodiversity Future Center”, per il coordinamento del CN5 (Allegati 12 e 5);
- Ritenuto opportuno rimettere alla Rettrice gli ulteriori adempimenti che dovessero risultare necessari alla costituzione o adesione da parte dell'Università degli Studi di Padova ai sopra menzionati Enti;

Delibera

1. di ratificare il DR d'urgenza rep. 2300/2022 (Allegati 7 e 1, che fanno parte integrante e sostanziale della presente delibera), per la costituzione da parte dell'Università degli Studi di Padova, in qualità di Ente proponente, della Fondazione Centro Nazionale di Ricerca “Sviluppo di terapia genica e farmaci con tecnologia a RNA”, per il coordinamento del CN3;
2. di ratificare il DR d'urgenza rep. 2303/2022 (Allegati 8 e 6, che fanno parte integrante e sostanziale della presente delibera), per la costituzione da parte dell'Università degli Studi di Padova, in qualità di Ente proponente, del Consorzio “Ecosistema Innovazione iNEST – Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem”, per il coordinamento del relativo Ecosistema Innovazione;
3. di ratificare il DR d'urgenza rep. 2298/2022 (Allegati 9 e 2, che fanno parte integrante e sostanziale della presente delibera), per l'adesione dell'Università degli Studi di Padova, in qualità di Ente Fondatore vigilato MUR, alla Fondazione “Centro Nazionale di Ricerca in High Performance Computing, Big Data and Quantum Computing”, per il coordinamento del CN1;
4. di ratificare il DR d'urgenza rep. 2299/2022 (Allegati 10 e 3, che fanno parte integrante e sostanziale della presente delibera), per l'adesione dell'Università degli Studi di Padova, in qualità di Ente Fondatore vigilato MUR, alla Fondazione di partecipazione “Centro Nazionale di Ricerca per le Tecnologie dell'Agricoltura – Agritech”, per il coordinamento del CN2;
5. di ratificare il DR d'urgenza rep. 2301/2022 (Allegati 11 e 4, che fanno parte integrante e sostanziale della presente delibera), per l'adesione dell'Università degli Studi di Padova, in qualità di Ente Fondatore vigilato MUR, alla Fondazione di partecipazione “Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile”, per il coordinamento del CN4;
6. di ratificare il DR d'urgenza rep. 2302/2022 (Allegati 12 e 5, che fanno parte integrante e sostanziale della presente delibera), per l'adesione dell'Università degli Studi di Padova, in qualità

Delibera n. **149** del Consiglio di Amministrazione del **14/06/2022**

pag. 6/6

-
- di Ente Fondatore vigilato MUR, alla Società Consortile a Responsabilità Limitata denominata "National Biodiversity Future Center", per il coordinamento del CN5;
7. di porre a carico del conto A.30.10.20.90.20.50 "Quote associative e contributi consortili" a valere sul Progetto "Progettualità PNRR", previsto nel Bilancio di previsione 2022-2024, approvato con Delibera del C.d.A. rep. n. 354 del 21 dicembre 2021, ogni onere e spesa connessi alle costituzioni e partecipazioni per l'anno 2022;
 8. di dare mandato alla Rettrice per l'adozione degli atti e dei provvedimenti ulteriormente necessari alle sopra citate costituzioni e adesioni.
-