



Iniziativa "Digital Driven Diagnostics, prognostics and therapeutics for sustainable Health care" (acronimo "D3 4 Health"), dell'Avviso n. 931 del 06/06/2022, per la concessione di finanziamenti destinati ad iniziative di ricerca per tecnologie e percorsi innovativi in ambito sanitario ed assistenziale, nell'ambito del Piano Nazionale per gli investimenti Complementari al PNRR (PNC) - Bando a Cascata per le Università e gli Organismi di Ricerca - CUP B53C22005980001 - codice identificativo PNC0000001 - Decreto di approvazione della valutazione dei progetti presentati e ammissione a finanziamento

#### VISTO

- la pubblicazione dell'Avviso pubblico n. 931 del 06/06/2022, emanato dal Ministero dell'Università e della Ricerca, per la presentazione di proposte progettuali per la concessione di finanziamenti destinati ad iniziative di ricerca per tecnologie e percorsi innovativi in ambito sanitario ed assistenziale, nell'ambito del Piano Nazionale per gli investimenti Complementari al PNRR (PNC) (di seguito "Avviso");
- il Decreto di concessione Prot. n. 1986 del 9 dicembre 2022, con il quale è stata ammessa al finanziamento la domanda di agevolazione presentata per l'Iniziativa dal titolo "Digital Driven Diagnostics, prognostics and therapeutics for sustainable Health care" (acronimo "D3 4 Health"), contrassegnata dal codice identificativo PNC0000001, CUP B53C22005980001, per la realizzazione di iniziative di ricerca per tecnologie e percorsi innovativi in ambito sanitario e assistenziali, destinando complessivamente 130.914.200 €, di cui 15.870.000 € di competenza del Politecnico di Torino;
- il ruolo di Spoke leader ricoperto dall'Ateneo per lo Spoke 4, dal titolo "Biological and bioengineered in vitro models for care through Digital Twin approaches";
- l'obbligo per lo Spoke Leader di emanare "bandi a cascata", secondo le modalità previste all'articolo 5 dell'Avviso, per sostenere progetti di ricerca industriale, sviluppo sperimentale, innovazione di processo attraverso l'erogazione di opportuni finanziamenti, per attività di ricerca coerenti con la medesima Iniziativa
- la collaborazione istituzionale sottoscritta in data 12/06/2024 fra Unioncamere Piemonte e il Politecnico di Torino, per la gestione dei bandi a cascata previsti dall'Iniziativa;

#### RICHIAMATO INTERAMENTE

- il Decreto del Direttore Generale del Politecnico di Torino n. 1662 del 31/05/2024, con il quale sono stati emanati il Bando a cascata per le Università e gli altri Organismi di Ricerca (di seguito Bando) e il Bando a cascata per le Imprese, a valere sul progetto D34Health Spoke 4, con allocazione dei fondi e nomina del RUP;

#### PRESO ATTO CHE

- il 25/07/2024 si è chiusa la cut-off del Bando;

#### RICHIAMATI INTERAMENTE

- il Decreto del Direttore Generale del Politecnico di Torino n. 2248 del 26/07/2024, di nomina della Commissione di Valutazione per i Bandi a Cascata nell'ambito dell'Iniziativa D34Health (Spoke 4), con il compito di condurre la verifica dei requisiti di ricevibilità, ammissibilità e conformità delle domande di finanziamento;



- il Decreto del Direttore Generale del Politecnico di Torino n. 2422 del 06/09/2024, di nomina dei Comitati Tecnici per i Bandi a Cascata nell'ambito dell'Iniziativa D34Health (Spoke 4), con il compito di condurre la valutazione di merito tecnico-scientifico dei progetti presentati;

#### VISTO

- i verbali della Commissione di Valutazione per le sedute n. 1 del 30/07/2024, n. 2 del 09/09/2024 e n. 3 del 02/10/2024;
- i verbali del Comitato Tecnico per la seduta n. 1 del 09/09/2024 e n. 2 del 27/09/2024;
- che la Commissione di Valutazione ha determinato, con verbale della seduta n. 2 del 09/09/2024 e n. 3 del 02/10/2024, qui interamente richiamati e disponibili agli atti, gli esiti dell'istruttoria di ricevibilità, ammissibilità e conformità e della valutazione di merito delle proposte presentate, come previsto dal Bando art 4.2;
- il DDG del Politecnico di Torino n 3117 del 24/10/2024, di approvazione della valutazione dei progetti presentati e ammissione a finanziamento del Bando a cascata per le imprese nell'ambito dell'Iniziativa D34 Health, che, a fronte di una disponibilità di 1.0000.000 €, ammette a finanziamento tre progetti, per un contributo concedibile totale di 443.231,58 €, con un avanzo quindi di 556.768,42 €;
- l'art 3.2 dei Bandi a cascata, secondo cui lo Spoke si riserva di poter riallocare i fondi tra i topic, alla luce delle esigenze di raggiungimento dei risultati e obiettivi dell'iniziativa D3 4 Health;
- il parere positivo del RUP;

#### CONSIDERATO

- il punteggio elevato (pari a 101) ottenuto in fase di valutazione tecnico-scientifica dal progetto "Orion", presentato dall'Università degli Studi di Napoli Federico II e secondo in graduatoria sul topic 4 del Bando;
- il parere del Responsabile Scientifico dell'Iniziativa, che rileva la priorità e la rilevanza del progetto "Orion" rispetto ai risultati e agli obiettivi dell'Iniziativa D34Health nell'attuale fase implementativa;

#### IL DIRETTORE GENERALE

#### DECRETA

- di approvare gli atti della Commissione di Valutazione e del Comitato Tecnico e in particolare:
  - le risultanze del verbale della seduta n.2 del 09/09/2024 della Commissione di Valutazione, che sulla base dell'iter sopra richiamato per la valutazione della ricevibilità, ammissibilità e conformità, ha ammesso alla valutazione di merito tecnico-scientifico n. 6 domande di finanziamento, sul totale di n. 8 domande ricevute, come sotto riportato nell'Allegato 1 al presente decreto;
  - le risultanze del verbale della seduta n.3 del 02/10/2024 della Commissione di Valutazione, da cui risultano ammissibili a finanziamento, in base ai criteri e alle soglie di ammissibilità previste dal bando:
    - n. 1 domande relative al topic n. 1 del Bando, riservato a Università e OdR localizzati nelle Regioni del Nord/Centro Italia;
    - n. 5 domande relative ai topic n. 2, 3, 4 e 5 del Bando, riservati a Università e OdR localizzati nelle Regioni del Mezzogiorno;
- di approvare la proposta di cui al verbale della Commissione di Valutazione n.3 del 02/10/2024, che ha previsto per tutte le progettualità ammesse al finanziamento e risultate prime in graduatoria un taglio lineare pari al 10% sul contributo richiesto, al fine di ottimizzare e rendere maggiormente congrue le



spese esposte, sia rispetto alla durata dei progetti sia rispetto all'effort, per un contributo concedibile totale di 4.495.828,50 € e un avanzo di 504.171,50 €, a fronte di una disponibilità iniziale di 5 milioni di euro previsti dal Bando;

- di riallocare, con l'obiettivo di massimizzare l'utilizzo dei fondi a disposizione, l'ammontare di 1.060.939,92 € (comprensivo dell'avanzo sul Bando in oggetto, pari a 504.171,50 €, e dell'avanzo sul Bando imprese di cui al DDG n 3117 del 24/10/2024, pari a 556.768,42 €), a finanziamento almeno parziale del progetto "Orion", presentato dall'Università degli Studi di Napoli Federico II;
- che come sotto riportato nell'Allegato 2 al presente Decreto, i contributi totali concedibili equivalgono dunque a:
  - un totale di 270.000 € per il topic 1, a fronte di un tasso di agevolazione del 100% dei costi eleggibili;
  - un totale di 5.286.768,42,50 € per i topic dal 2 al 5, a fronte di un tasso di agevolazione del 100% dei costi eleggibili.

Il presente atto sarà pubblicato sull'Albo del Politecnico di Torino.

Il Direttore Generale  
Dott. Vincenzo Tedesco



## Allegato 1 – Domande Ammissibili

ID	BENEFICIARIO	ACRONIMO
1	FONDAZIONE RI.MED	CASTOR&POLLUX
2	FONDAZIONE ISTITUTO ITALIANO DI TECNOLOGIA	CERES
3	ISTITUTO NAZIONALE DI RICERCA METROLOGICA, INRIM	BioSurf-MetLab
4	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II	ORION
5	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II	HERA
6	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI	INC-3D

## Allegato 2– Graduatoria definitiva dei progetti del Bando per le Università e OdR e ammissione a finanziamento

ID	BENEFICIARIO	ACRONIMO	CONTRIBUTO RICHIESTO	CONTRIBUTO CONCEDIBILE	TOPICO	Ambito territoriale	Valutazione totale	Posizione in graduatoria per topic	Esito
3	ISTITUTO NAZIONALE DI RICERCA METROLOGICA INRIM	BioSurf-MetLab	300.000,00 €	270.000,00 €	1	Centro Nord	94	1	AMMESSO E FINANZIATO

**Totale Centro/Nord**  
270.000,00 €

ID	BENEFICIARIO	ACRONIMO	CONTRIBUTO RICHIESTO	CONTRIBUTO CONCEDIBILE	TOPICO	Ambito territoriale	Valutazione totale	Posizione in graduatoria per topic	Esito
1	FONDAZIONE RI.MED	CASTOR& POLLUX	1.500.000,00 €	1.350.000,00 €	4	Mezzogiorno	104,5	1	AMMESSO E FINANZIATO (TAGLIO 10%)
5	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II	HERA	1.500.000,00 €	1.350.000,00 €	3	Mezzogiorno	103	1	AMMESSO E FINANZIATO (TAGLIO 10%)
6	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAGLIARI	INC-3D	500.000,00 €	450.000,00 €	5	Mezzogiorno	102,5	1	AMMESSO E FINANZIATO (TAGLIO 10%)
4	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II	ORION	1.500.000,00 €	1.060.939,92 €	4	Mezzogiorno	101	2	AMMESSO E FINANZIATO (TAGLIO 29%)
2	FONDAZIONE ISTITUTO ITALIANO DI TECNOLOGIA	CERES	1.195.365,00 €	1.075.828,50 €	2	Mezzogiorno	92	1	AMMESSO E FINANZIATO (TAGLIO 10%)

**Totale Sud**  
5.286.768,42 €

**Totale Centro/Nord + Sud**  
5.556.768,42 €