

Progetto "Orchestratore per sistemi distribuiti edge-to-cloud basati su Nodi Eterogenei in ambiente urbano - ONE" - CUP C89J24000260004 - Finanziato su Bando a Cascata verso Università statali ed EPR - Programma PE RESTART - REsearch and innovation on future Telecommunications systems and networks, to make Italy more smART (codice PE00000001 - CUP B83D22001190006) - PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - MISSIONE 4 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 1.3 - finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU

Oggetto: approvazione atti e nomina vincitore procedura comparativa pubblica, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di una borsa di studio post lauream presso il Dipartimento di Scienze Biomediche dell'università degli studi di Sassari, per la seguente attività: Caratterizzazione del workload e simulazione di applicazioni distribuite su infrastrutture eterogenee al fine di valutare efficienza energetica e scalabilità dell'infrastruttura stessa, rep. n. 98/2025 Prot. n. 666 del 27/03/2025

### IL DIRETTORE

- Vista** la legge del 9 maggio 1989, n. 168 di istituzione del Ministero dell'università e della ricerca scientifica e tecnologica;
- Vista** la legge del 7 agosto 1990, n. 241 e ss.mm.ii. "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi";
- Vista** la legge 30 dicembre 2010, n. 240, recante disposizioni in materia di organizzazione delle università e in particolare l'art. 18 comma 5, lettera f, relativo alla partecipazione ai gruppi e ai progetti di ricerca delle università e allo svolgimento delle attività di ricerca;
- Vista** il decreto legislativo n. 33 del 14 marzo 2013, "Riordino della disciplina riguardante i doveri di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle Pubbliche Amministrazioni";
- Richiamato** il Regolamento UE 2016/679, disciplinante il codice in materia di protezione dei dati personali e il D.lgs. 196/2003 (Codice Privacy);
- Richiamato** il Trattato sul funzionamento dell'Unione europea, con riguardo agli articoli 182, paragrafo 1, e 183;
- Richiamato** il Programma Next Generation EU (NGEU), che integra il Quadro finanziario pluriennale per il periodo 2021-2027;
- Richiamato** il Partenariato Esteso - PE codice PE00000001 denominato "REsearch and innovation on future Telecommunications system and networks, to make Italy more smART - RESTART" - CUP E13C22001870001 - C.F. 96542900582 - creato dal MUR, con D.D. n. 1549 del 11/10/2022, con risorse a valere sull'Avviso D.D. 341 del 15/03/2022 in attuazione dell'Investimento 1.3, finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU - nell'ambito della Missione 4 "Istruzione e Ricerca" - Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza - PNRR.
- Richiamato** il Bando a cascata per Università Statali ed Enti Pubblici di Ricerca vigilati dal MUR, approvato con Decreto del Direttore Generale n. 2275/2023 del 30/10/2023, emanato dal Politecnico di Torino nel suo ruolo di Soggetto Realizzatore del Progetto RESTART in qualità di Spoke 4 - Programmable networks for future services and media, soggetto realizzatore del Progetto "REsearch and innovation on future Telecommunications system and networks, to make Italy more smART - RESTART.
- Richiamata** la richiesta di finanziamento presentata dall'Università degli Studi di Sassari, nell'ambito del Bando a cascata per Università Statali ed Enti Pubblici di Ricerca vigilati dal MUR approvato con Decreto del Direttore Generale n. 2275/2023 del 30/10/2023, con la proposta progettuale

- “Orchestratore per sistemi distribuiti edge-to-cloud basati su Nodi Eterogenei in ambiente urbano – ONE”.
- Richiamato** il Decreto di concessione del finanziamento al progetto “Orchestratore per sistemi distribuiti edge-to-cloud basati su Nodi Eterogenei in ambiente urbano – ONE” del Direttore Generale del Politecnico di Torino n. 711/2024 del 04/03/2024 - Importo costi ammessi dell’iniziativa: € 127.587,50 – Importo del contributo massimo concesso: € 127.587,50 - CUP C89J24000260004.
- Richiamato** l’accordo d’obbligo Spoke – Beneficiario, approvato dal Direttore Generale n. 770/2024 del 07/03/2024, stipulato tra il Politecnico di Torino e l’Università degli Studi di Sassari in data 12/03/2024.
- Preso atto** dell’avvio del Progetto a partire dal 12/03/2024.
- Considerato** che il Prof. Mauro Fadda è il Coordinatore e Responsabile scientifico del Progetto.
- Preso atto che** il professor Mauro Fadda ha presentato richiesta per l’attivazione di una borsa di studio per lo svolgimento della seguente attività: “Caratterizzazione del workload e simulazione di applicazioni distribuite su infrastrutture eterogenee al fine di valutare efficienza energetica e scalabilità dell’infrastruttura stessa” nell’ambito del progetto dal titolo “Orchestratore per sistemi distribuiti edge-to-cloud basati su Nodi Eterogenei in ambiente urbano – ONE” - CUP C89J24000260004 – Spoke rifer. Spoke 4-Micro-task 3.1 Academia, SUD”, – Finanziato su Bando a Cascata verso Università statali ed EPR - Programma PE RESTART - REsearch and innovation on future Telecommunications systems and networks, to make Italy more smART (codice PE00000001 – CUP B83D22001190006) - PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - MISSIONE 4 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 1.3 - finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU
- Preso atto che** con delibera del Consiglio del Dipartimento di Scienze Biomediche del 20/03/2025 è stata approvata la messa a concorso di 1 (una) borsa di studio della durata di 4 (quattro) mesi, per un importo lordo al percipiente di € 4.400,00 (quattromilaquattrocento/00 euro), per lo svolgimento della seguente attività: “Caratterizzazione del workload e simulazione di applicazioni distribuite su infrastrutture eterogenee al fine di valutare efficienza energetica e scalabilità dell’infrastruttura stessa” nell’ambito del progetto di ricerca: ONE\_FADDAM – CUP C89J24000260004, in essere presso il Dipartimento;
- Richiamato** il Decreto del Direttore del Dipartimento Rep. n. 98/2025 Prot. n. 666 del 27/03/2025 con il quale è stata bandita una selezione pubblica comparativa per il conferimento di una borsa di studio per lo svolgimento della suddetta attività;
- Richiamato** il Decreto del Direttore del Dipartimento Rep. n. 114/2025 Prot. n. 761 del 08/04/2025 con il quale è stata nominata la Commissione giudicatrice
- Richiamato** il Regolamento dell’Università degli Studi di Sassari, relativo al conferimento di borse di studio post-laurea;
- Preso atto** dei verbali della commissione redatti in data 10/04/2025 e repertoriati con n. 44/2025 Prot. n. 783 del 10/04/2025 (Verbale 1 Definizione criteri punteggio), Rep. n. 45/2025 Prot. n. 784 del 10/04/2025 (Verbale 2 Attribuzione punteggi titoli) e Rep. n. 46/2025 Prot. n. 785 del 10/04/2025 (Verbale 3 Colloquio)
- Verificata** la disponibilità finanziaria nell’ambito del progetto ONE\_FADDAM – CUP C89J24000260004
- Accertata** la regolarità degli atti

## DECRETA

- Art. 1 – Sono approvati gli atti della procedura comparativa pubblica Rep. n 98/2025 Prot. n. 666 del 27/03/2025 per l'attribuzione di 1 (una) borsa di studio della durata di 4 (quattro) mesi, per un importo lordo al percipiente di € 4.400,00 (quattromilaquattrocento/00 euro), per lo svolgimento della seguente attività: "Caratterizzazione del workload e simulazione di applicazioni distribuite su infrastrutture eterogenee al fine di valutare efficienza energetica e scalabilità dell'infrastruttura stessa" nell'ambito del progetto di ricerca: ONE\_FADDAM – CUP C89J24000260004, in essere presso il Dipartimento,
- Art. 2 – È dichiarato vincitore della suddetta procedura di cui all'art. 1 il dr. Michele Sanna con punteggio 62/100.

Il Direttore  
Prof.ssa Franca Deriu