

ALLEGATO 1**Graduatorie di merito delle proposte progettuali finanziabili - Bando BRIC 2021**

ID 1				
N.	Destinatario istituzionale	Proposta progettuale	Punteggio	Finanziamento erogabile I annualità (euro)
1	Università degli studi di Napoli - Federico II - Dipartimento di Strutture per l'Ingegneria e l'Architettura - DIST	Digital Smart Structures - DS2	79	700.000,00
2	Politecnico di Torino Dipartimento di Ingegneria Strutturale, Edile e Geotecnica (DISEG)	Approcci innovativi per il monitoraggio e la manutenzione predittiva delle strutture ed infrastrutture esistenti: architetture, modelli, algoritmi e tecnologie per smart distributed sensing, federated machine learning e digital twin.	73	499.442,22
3	Università degli Studi di Brescia - Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica (DICATAM)	Sviluppo di un sistema integrato per il monitoraggio in continuo di un ponte ed implementazione prototipale su due manufatti di luce media caratterizzati da una differente configurazione strutturale.	64	375.000,00
4	Università degli Studi di "G. d'Annunzio" di Chieti - Pescara	MonIPro - Monitoraggio delle Infrastrutture per la Prognostica. Tecnologie e processi per l'innovazione del monitoraggio d'infrastrutture.	54	392.750,00
5	Università Telematica Universitas Mercatorum	Lavoro 4.0: monitoraggio in tempo reale e prognostica di strutture e infrastrutture a tutela della salute e sicurezza dei lavoratori da infortuni sul lavoro. La nuova evoluzione del Documento di Valutazione dei Rischi	50	350.000,00

ID 3				
N.	Destinatario istituzionale	Proposta progettuale	Punteggio	Finanziamento erogabile I annualità (euro)
1	Università Campus Biomedico di Roma	DRIVERS: Approccio combinato data-driven ed experience -driven all'analisi del rischio sistemico	74	399.300,00
2	Università degli Studi di Brescia	ReaDy Risk Management - Resilient and Dynamic Risk Management	67	358.805,00

ID 4				
N.	Destinatario istituzionale	Proposta progettuale	Punteggio	Finanziamento erogabile I annualità (euro)
1	Università Campus Biomedico di Roma	Sviluppo di un approccio innovativo, multidisciplinare ed integrato per i lavoratori affetti da patologie degenerative del rachide lombare basato su tecnologie avanzate, capacity building ed analisi di fattibilità per la creazione di un centro di riferimento per la prevenzione, diagnosi, trattamento e reinserimento lavorativo (SPINE 4.0)	78	649.985,00
2	Università di Ferrara - Dipartimento di Neuroscienze e Riabilitazione	BioCordForBack: il cordone ombelicale come biomateriale innovativo nella cura delle patologie degenerative della colonna vertebrale	51	330.000,00