

*Segretariato Generale  
Direzione generale della ricerca  
Ufficio III*

# **FONDO ITALIANO PER LA SCIENZA (FIS)**

***Decreto Direttoriale del 28 settembre 2021 prot. n. 2281 “Procedura competitiva per lo sviluppo delle attività di ricerca fondamentale, a valere sul fondo italiano per la scienza.”***

**ALLEGATO A**  
**Elenco dei progetti ammessi a finanziamento**

## MACROSETTORE ERC: PE (Advanced Grant)

N.	Codice Progetto	Principal Investigator	Titolo	Host Institution
1	FIS00001045	ROBERTA SESSOLI	Electric control of spin for molecule-based quantum technologies	Università degli Studi di Firenze
2	FIS00000846	ALBERTO MONTANARI	Stochastic amplification of climate change into floods and droughts change	Alma Mater Studiorum - Università di Bologna
3	FIS00001244	GUGLIELMO LANZANI	Light Driven Muscle Tissues	Fondazione Istituto Italiano di Tecnologia
4	FIS00000783	VINCENZO MARINARI	Statistical Mechanics and Complexity: Theory Meets Experiments in Spin Glasses and Neural Networks	Sapienza Università di Roma
5	FIS00003244	CLAUDIO FACCENNA	Subduction across scales: building a new Italian hub for modelling	Università degli studi Roma Tre
6	FIS00001278	ARIANNA MENCIASSI	Innovative BioRobotic artificial organS	Scuola Superiore Sant'Anna
7	FIS00001797	FILIPPO UBERTINI	Smart Masonry enabling SAFETy-assessing STRuctures after earthquakes	Università degli Studi di Perugia
8	FIS00001706	LIDIA ANGELERI	Large views of small phenomena: decompositions, localizations, and representation type.	Università di Verona