

PRIN 2020 - i progetti dell'Università di Pisa al 00/01/1900

N	Codice	UNIPI		Principal Investigator	Ente	ERC	Fondi *	Titolo del progetto
		Resp. UNIPI	Dipartimento UNIPI					
1	2020NCKXBR	CECCARINI Giovanni	MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE	COLAO Annamaria	Università degli Studi di Napoli Federico II	LS4	FO	<i>Susceptibility to Infectious Diseases in obesity: an endocrine translational socioLogic Evaluation (SIDERALE)</i>
2	2020SH2ZZA	DEL PRATO Stefano	MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE	DEL PRATO Stefano	Università di PISA	LS4	FO	<i>Filling the gap between Risk assessment and precision medicine in type 2 Diabetes complications FREE2D</i>
3	2020LXHECK	NATALI Andrea	MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE	SEBASTIANI Guido	Università degli Studi di SIENA	LS4	U40	<i>Untangling the systemic biological networks relevant for the development of T2D and its complications by exploiting extreme phenotypes and cellular models</i>
4	2020KSY3KL	PISTELLO Mauro	RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA	PALAMARA Anna Teresa	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	LS6	FO	<i>Dissecting the complex network of virus-cell host interactions controlling viral replication and inflammatory response to identify novel host-targeted Approaches against severe respiratory virus infections.(INHALA)</i>
5	20204NT8W4	BERSELLI Luigi Carlo	MATEMATICA	BIANCHINI Stefano	Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati di TRIESTE	PE1	FO	<i>Nonlinear evolution PDEs, fluid dynamics and transport equations: theoretical foundations and applications</i>
6	2020XB3EFL	VISCIGLIA Nicola	MATEMATICA	BERTI Massimiliano	Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati di TRIESTE	PE1	FO	<i>Hamiltonian and dispersive PDEs</i>
7	2020JLZ52N	POLINI Marco	FISICA	POLINI Marco	Università di PISA	PE3	FO	<i>Light-matter interactions and the collective behavior of quantum 2D materials (q-LIMA)</i>
8	2020CZCJN7	ANTONETTI Claudia	CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE	ANTONETTI Claudia	Università di PISA	PE4	FO	<i>LEVANTE: LEvulinic acid Valorization through Advanced Novel TEchnologies</i>

*Legenda:

FO: Fondi Ordinari

U40: quota riservata a PI di età inferiore ai 40 anni alla scadenza del bando

N	Codice	UNIFI		Principal Investigator	Ente	ERC	Fondi *	Titolo del progetto
		Resp. UNIFI	Dipartimento UNIFI					
9	2020HTSXMA	LIPPARINI Filippo	CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE	BLOINO Julien Roland Michel	Scuola Normale Superiore di PISA	PE4	FO	<i>Photoreactive Systems upon Irradiation: Modelling and Observation of Vibrational Interactions with the Environment (PSI-MOVIE)</i>
10	2020MNZ579	MODUGNO Francesca	CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE	MODUGNO Francesca	Università di PISA	PE4	FO	<i>Sustainable Preservation Strategies for Street Art - SuPerStAr</i>
11	2020428LS8	SALVATORI Enrica	CIVILTA' E FORME DEL SAPERE	PALLESCHI Vincenzo	Consiglio Nazionale delle Ricerche	PE4	FO	<i>UNDERLANDSCAPE: a multi-analytic approach to the study, conservation and valorization of the underground historical environment and the surrounding landscape</i>
12	2020P9KKBKZ	TADDEI Marco	CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE	FUOCO Alessio	Consiglio Nazionale delle Ricerche	PE5	U40	<i>(Per-)fluorinate D metal-Organic frameworks-based Mixed matrix membranes for large-scale carbon dioxide separation. (doMino)</i>
13	2020AA9N4M	DESIDERI Umberto	INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI	DESIDERI Umberto	Università di PISA	PE8	FO	<i>Technical, Environmental and Socio-Economic study of power-to-fuel solutions for a sustainable path towards a green future: achieving 80% renewable electric energy and 40% renewable primary energy supply within the next two decades</i>
14	2020YL3FB3	VAGLINI Gigliola	INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	BRUNESE Luca	Università degli Studi del MOLISE	LS7	FO	<i>REASONING: formal methods for computational analysis for diagnosis and prognosis in imaging</i>
15	2020239N53	ZAMBITO Ylenia	FARMACIA	CARTA Antonio	Università degli Studi di SASSARI	LS7	FO	<i>Development of VEGFR/Tubulin and Efflux Pump inhibitors loaded on stimuli-responsive cell membrane coated Nanocarriers for the treatment of Metastatic Cancers</i>
16	20209KY3Y7	DANESI Romano	MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE	DANESI Romano	Università di PISA	LS7	FO	<i>A multiparametric approach based on circulating biomarkers to monitor response and immune-related adverse reactions to immunotherapy of cancer</i>
17	2020WCSLZ	PELLEGRINI Silvia	MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE	VITIELLO Benedetto	Università degli Studi di TORINO	LS2	FO	<i>Hot for genes – the role of brain gene expression in identifying antisocial developmental trajectories and malleable risk factors for preventive interventions</i>

***Legenda:**

FO: Fondi Ordinari

U40: quota riservata a PI di età inferiore ai 40 anni alla scadenza del bando

N	Codice	UNIFI		Principal Investigator	Ente	ERC	Fondi *	Titolo del progetto
		Resp. UNIFI	Dipartimento UNIFI					
18	2020WMSNBL	MAYA-VETENCOURT José Fernando	BIOLOGIA	BENFENATI Fabio	Università degli Studi di GENOVA	LS5	FO	WIRELESS AND NON-GENETIC PHOTOSTIMULATION OF NEURONS BY CELL-SPECIFIC TARGETING OF PHOTOVOLTAIC NANOPARTICLES: APPLICATION TO NEURODEGENERATIVE DISEASES OF RETINA AND BRAIN
19	2020H5JWBH	GIUNCHI Dimitri	BIOLOGIA	CARERE Claudio	Università degli Studi della TUSCIA	LS8	FO	FALCOROBOT: Collective and individual responses of avian flocks to robotic predators
20	2020J3W3WC	NICCOLINI Federico	SCIENZE POLITICHE	ZANE Lorenzo	Università degli Studi di PADOVA	LS8	FO	Preserving coastal marine ecosystem functions and services under climate change pressure and overfishing
21	2020F5Z9CB	LAZZERONI Michela	CIVILTA' E FORME DEL SAPERE	DANSERO Egidio	Università degli Studi di TORINO	SH2	FO	EMPLACING FOOD. Narratives, policies and spaces in Italy. Rethinking the territorial dimensions of food, in the challenges of justice, sustainability, cultural identity and local development.
22	20204N3WGX	MINIACI Gianluca	CIVILTA' E FORME DEL SAPERE	LANERI Nicola Giovanni	Università degli Studi di CATANIA	SH6	FO	Godscapes: Modeling Second Millennium BCE Polytheisms in the Eastern Mediterranean
23	2020J7A89R	POLONI Alma	CIVILTA' E FORME DEL SAPERE	GAMBERINI Andrea	Università degli Studi di MILANO	SH6	FO	Nomina. Forenames in Late Medieval Italy: a new approach to social and political history.
24	2020X24S9N	GUIDI Marco Enrico Luigi	ECONOMIA E MANAGEMENT	GUIDI Marco Enrico Luigi	Università di PISA	SH6	FO	LEXECON. The Economic Teacher: A transnational and diachronic study of treatises and textbooks of economics (18th to 20th century). Intra- and interlingual corpus-driven and corpus-based analysis with a focus on lexicon and argumentation
25	2020RB8MT9	CELLA Roberta	FILOLOGIA, LETTERATURA E LINGUISTICA	PALERMO Massimo	Università per Stranieri di SIENA	SH5	FO	Geography and History of Italian Grammars (GeoStoGrammIt)
26	2020H2EHFZ	TOMEI Gabriele	SCIENZE POLITICHE	AMBROSINI Maurizio	Università degli Studi di MILANO	SH3	FO	Migrant remittances and transnational ties: care, social change and development across borders (MIGREM)

***Legenda:**

FO: Fondi Ordinari

U40: quota riservata a PI di età inferiore ai 40 anni alla scadenza del bando

N	Codice	UNIFI		Principal Investigator	Ente	ERC	Fondi *	Titolo del progetto
		Resp. UNIFI	Dipartimento UNIFI					
27	2020BKWEXR	BACCAGLINI-FRANK Anna Ethelwyn	MATEMATICA	BACCAGLINI-FRANK Anna Ethelwyn	Università di PISA	SH3	U40	<i>Dynamic Math for Inclusive Education (DynaMat)</i>
28	2020R4CJEK	MUSUMECI Giovanni	SCIENZE DELLA TERRA	VIOLA Giulio	Università degli Studi di BOLOGNA	PE10	Fo	<i>FAULT ARCHITECTURE IN SPACE AND TIME – "FAST"</i>
29	2020542ET7	MARRONI Michele	SCIENZE DELLA TERRA	MARRONI Michele	Università di PISA	PE10	Fo	<i>POEM-POLigEnetic Mélanges: anatomy, significance and societal impact</i>
30	2020WYL4NY	BIAGIONI Cristian	SCIENZE DELLA TERRA	BIAGIONI Cristian	Università di PISA	PE10	u40	<i>HYDROX - HYDRous- vs OXo-components in minerals: adding new pieces to the Earth's H2O cycle puzzle</i>
31	2020P8WE5S	BRUSCHI Paolo	INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	ISELLA Giovanni	Politecnico di MILANO	PE7	Fo	<i>ElectRically-tunable spEctromeTer for vlsible-iNfrared rAdiation - RETINA</i>
32	20202C5XA9	FIDECARO Francesco	FISICA	FIDECARO Francesco	Università di PISA	PE9	FO	<i>Toward high mass and high Z black holes at Sos Enattos, the Sardinian site for the Einstein Telescope</i>
33	2020CJL288	ALBI Pasqualino	GIURISPRUDENZA	BROLLO Marina	Università degli Studi di UDINE	SH1	FO	<i>INSPIRE - INCLUSION STRATEGIES THROUGH PARTICIPATION IN WORKPLACE FOR ORGANIZATIONAL WELL-BEING</i>
34	20205J2WZ4	CORSI Fulvio	ECONOMIA E MANAGEMENT	CORSI Fulvio	Università di PISA	SH1	FO	<i>Dynamic models for a fast changing world: An observation-driven approach to time-varying parameters</i>

***Legenda:**

FO: Fondi Ordinari

U40: quota riservata a PI di età inferiore ai 40 anni alla scadenza del bando

N	Codice	UNIFI		Principal Investigator	Ente	ERC	Fondi *	Titolo del progetto
		Resp. UNIFI	Dipartimento UNIFI					
35	2020SMZPZX	BRUNORI Gianluca	SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI	BRUNORI Gianluca	Università di PISA	SH1	FO	<i>PUZZLING OUT SMART RURALITIES, SOUND KNOWLEDGE AND RURAL (agricultural/agrifood) ENTREPRENEURIAL ECOSYSTEM - SMARTIES</i>
36	2020TJTA55	CRAWFORD Belinda Blanche	FILOLOGIA, LETTERATURA E LINGUISTICA	CRAWFORD Belinda Blanche	Università di PISA	SH4	FO	<i>Communicating transparency: New trends in English-language corporate and institutional disclosure practices in intercultural settings</i>
37	2020NNJTW3	BRUTI Silvia	FILOLOGIA, LETTERATURA E LINGUISTICA	PAVESI Maria Gabriella	Università degli Studi di PAVIA	SH4	FO	<i>The informalisation of English language learning through the media: language input, learning outcomes and sociolinguistic attitudes from an Italian perspective</i>

***Legenda:**

FO: Fondi Ordinari

U40: quota riservata a PI di età inferiore ai 40 anni alla scadenza del bando