



PRIN 2022

N°	Codice progetto	Responsabile Scientifico	Dipartimento	Principal Investigator	Coordinatore Nazionale	ERC	Fondi	Titolo
1	2022SSZFT7	ADDOBBATI Andrea	CIVILTA' E FORME DEL SAPERE	CECCARELLI Giovanni Marcello	Università degli Studi di PARMA	SH6	FO	Under Uncertainty. Coping with Risks in the Mediterranean Maritime Business (Italy, 16th-19th centuries)
3	2022R35ZBF	ALBA Vincenzo	FISICA	COLLURA Mario	Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati di TRIESTE	PE2	U40	Artificially devised many-body quantum dynamics in low dimensions (ManyQLowD)
4	2022PJ9EFL	ALBERTI Giovanni	MATEMATICA	MARCHESE Andrea	Università degli Studi di TRENTO	PE1	U40	Geometric Measure Theory: Structure of Singular Measures, Regularity Theory and Applications in the Calculus of Variations
5	2022HRS4YB	ALI' Greta	PATOLOGIA CHIRURGICA, MEDICA, MOLECOLARE E DELL'AREA CRITICA	DI PRIMIO Cristina	Consiglio Nazionale delle Ricerche	LS5	FO	Investigation of Tau-dependent epigenetic reprogramming in Alzheimer's disease
6	2022LSTY2Y	ALIOTTA Laura	INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE	ALIOTTA Laura	Università di PISA	PE11	U40	Extraction of bioactive molecules from plant materials with high nutraceutical potential for developing sustainable polymeric coatings able to extend fresh foods post-harvest life (EXTRAFRESCO)
7	2022TMT4WA	ANASTASI Giuseppe	INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	BELLAVISTA Paolo	Università degli Studi di BOLOGNA	PE6	FO	JOint ResoUrce Management in ReconfigurabLE I4.0 Factories (JOULE)
8	2022R7NKFZ	ANDREONI Annalisa	FILOLOGIA, LETTERATURA E LINGUISTICA	VALERIO Sebastiano	Università degli Studi di FOGGIA	SH5	FO	Women's Writings and national identity
9	2022KXKR3S	ANTONELLI Marco	INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI	TRUCCHI Daniele Maria	Consiglio Nazionale delle Ricerche	PE3	FO	TECHPRO - Thermionic Energy Conversion for High Power RadiatiOn
10	20225LKPYA	ANTONIOLI Luca	MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE	ADINOLFI Elena	Università degli Studi di FERRARA	LS1	FO	Development of a COmbined P2X4/P2X7 targeting strategy to manage Inflammatory Bowel Diseases: a translational study (COPE-IBD)
51	2022NPHK2A	BALESTRI Elena	BIOLOGIA	BALESTRI Elena	Università di PISA	LS8	FO	Organic Matter and Non-Indigenous Species success in ports (OMNIS)
11	2022FK9THF	BARBATI Chiara	CIVILTA' E FORME DEL SAPERE	CERETI Carlo Giovanni	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	SH5	FO	PolEmA - Polycentric Empires in Western Asia Connectivity, texts and settlements from Ctesiphon to Afrasiyab and beyond.
12	202247TFMW	BARGELLI Elena	GIURISPRUDENZA	BARGELLI Elena	Università di PISA	SH2	FO	Enhancing the autonomy of vulnerable adults in legal matters



13	20224CL7HM	BARMADA Sami	INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI	PROCOPIO Renato	Università degli Studi di GENOVA	PE7	FO	Forecast of the Effects of Lightning IN Electrical Systems (FELINES)
14	20229BM9EL	BASSETTO Marco	INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE	SALVATI Enrico	Università degli Studi di UDINE	PE8	U40	NUMerical modelling and opTimisation of SHELL Structures Against Fracture and Fatigue with Experimental Validations (NutShell)
15	2022AETLCK	BASSI Simonetta	CIVILTA' E FORME DEL SAPERE	BASSI Simonetta	Università di PISA	SH5	FO	Italy outside Italy. Italian intellectual migration and the emergence of a modern European identity
16	2022M29MZE	BELLINI Massimo	RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA	PELLECCHIA Maria Teresa	Università degli Studi di SALERNO	LS4	FO	GUT-BRAIN AXIS IN PARKINSON'S DISEASE: A MULTIDISCIPLINARY STUDY FOR EVALUATING THE IMPACT OF SYMBIOTICS ON BEHAVIORAL, COGNITIVE AND GASTROINTESTINAL FEATURES AND GETTING MORE INSIGHTS INTO MOLECULAR PATHOPHYSIOLOGY
17	2022W7XLNP	BELLONI Ilario	GIURISPRUDENZA	MACIOCE Fabio	Libera Università degli Studi "Maria SS.Assunta" - LUMSA	SH2	FO	Vulnerabilities arising from human-robot collaboration in the workplace: ethical and legal perspectives.
18	20228RKSCZ	ENEDETTI CECCHI Lisand	BIOLOGIA	AIROLDI Laura	Università degli Studi di PADOVA	LS8	FO	Trait-based approach to seagrass resilience and stability (TRIGRASS)
19	2022XPRCMS	BENELLI Giovanni	SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI	BENELLI Giovanni	Università di PISA	LS9	U40	Managing Varroa destructor through selective acaricides
20	2022TECZJA	BERARDUCCI Alessandro	MATEMATICA	PAOLINI Gianluca	Università degli Studi di TORINO	PE1	U40	Models, sets and classifications
21	2022JYHMPF	BERRETTINI Stefano	PATOLOGIA CHIRURGICA, MEDICA, MOLECOLARE E DELL'AREA CRITICA	BERRETTINI Stefano	Università di PISA	LS5	FO	Piezoelectric cochlear implant: the new paradigm for sensorineural hearing loss (acronym: PROMISE)
22	20222AMBCR	BERTEI Antonio	INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE	BERTEI Antonio	Università di PISA	PE8	U40	Integrated procedures for FAST ChARging with online state-of-health evaluation of lithium-ion batteries (FASTCAR)
23	2022P9N4EA	BERTONI Duccio	SCIENZE DELLA TERRA	FONTOLAN Giorgio	Università degli Studi di TRIESTE	PE10	FO	Beach-dune systems in a transgressive domain: evolution, morphodynamics and future perspectives
24	2022JCYBXM	BEVILACQUA Marco Giorgio	INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI	BEVILACQUA Marco Giorgio	Università di PISA	SH5	FO	INFORTREAT. Reconstructing the Early Modern bastioned front. Information models for the fruition of constructive knowledge in FORTified architecture TREATises (16th-18th Century): a new integrated analysis tool for the interpretation, restoration and maintenance of Early Modern fortified heritage.
25	202249C5XL	BIANCHI Matteo	INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	BETTI Viviana	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	SH4	U40	COordination and INtegration of motion in the TACTile and motor system - CONTACT
26	2022CCPJ3J	BINDA Paola	RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA	BINDA Paola	Università di PISA	SH4	U40	RIGHTSTRESS - Tuning arousal for optimal perception

27	20223WS25W	BISOGNI Maria Giuseppina	FISICA	BISOGNI Maria Giuseppina	Università di PISA	PE2	FO	Monitor for flash therapy (MORSE)
28	2022RRFJC4	BIZZARRI Ranieri	PATOLOGIA CHIRURGICA, MEDICA, MOLECOLARE E DELL'AREA CRITICA	BIZZARRI Ranieri	Università di PISA	PE4	FO	Novel protein-based Genetically-Encoded Fluorescent Indicators (GEFI) for Functional Super-Resolution Imaging of Biomolecular Activities in Living Cells [GEFInder]
29	2022AKRC5P	BOCCATO Chiara	MATEMATICA	MONACO Domenico	Università di Roma "La Sapienza"	PE1	U40	Interacting Quantum Systems: Topological Phenomena and Effective Theories
30	2022NTKXCX	BONANNO Claudio	MATEMATICA	LIVERANI Carlangelo	Università degli Studi di ROMA "Tor Vergata"	PE1	FO	Stochastic properties of dynamical systems
31	20227JZKWP	BONATI Claudio	FISICA	BONATI Claudio	Università di PISA	PE2	U40	Emerging gauge theories: critical properties and quantum dynamics
32	2022KJB743	BOSCHIAN Giovanni	BIOLOGIA	CHERIN Marco	Università degli Studi di PERUGIA	PE10	U40	The Early-Middle Pleistocene Transition in intertropical Africa: insights from Olduvai Gorge
33	2022JTPP53	BOTTAI Daria	BIOLOGIA	PETRICCI Elena	Università degli Studi di SIENA	LS7	FO	An ANTibody drug conjugate approach to face multidrug REsistant TUBerculosis (AntiReTub)
34	2022WYEW47	BRACCIALE Roberta	SCIENZE POLITICHE	MOSCA Lorenzo	Università degli Studi di MILANO	SH3	FO	MIsperceptions, information disorder and polarisation between MEdia and political SYStems (MiMeSys)
35	20228AZTYB	BUCCHI Francesco	INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE	SPAGGIARI Andrea	Università degli Studi di MODENA e REGGIO EMILIA	PE8	U40	GIFTED (desiGn of addltive manuFactured niTinol Endovascular Devices)
36	20223R4FJK	BULLERI Fabio	BIOLOGIA	CARDINI Ulisse	Stazione Zoologica "Anton Dohrn" di Napoli	LS8	U40	NaturE-based solutioNs using positive species interactions in seaGrasses to reduce locAl stressors and nourish ecosystem resistance to climate chanGE (ENGAGE)
37	2022TT5797	BUONO Alessandro	CIVILTÀ E FORME DEL SAPERE	COLOMBO Emanuele Camillo	Università Cattolica del Sacro Cuore	SH6	FO	Constructing Intergenerational Ties: Charity and Welfare in Italy and the Iberian World (16th-19th Centuries)
38	2022TPSX25	CAITI Andrea	INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	CAITI Andrea	Università di PISA	PE7	FO	COMET - Composable Autonomy in Marine Environments
39	2022TNRR79	CALDERAI Valentina	GIURISPRUDENZA	CALDERAI Valentina	Università di PISA	SH2	FO	A Legal Framework and Feasibility Study for Open Access Biobanks
40	2022AT7P9T	CALDERONE Vincenzo	FARMACIA	CALDERONE Vincenzo	Università di PISA	LS7	FO	SULFUR COMPOUNDS AND TRANSSULFURATION PATHWAY IN DIABETIC VASCULAR INJURY: ROLE, PLAYERS AND PHARMACOLOGICAL MODULATION (STraDiVaRy)

42	20223KJZCN	CAMPA Daniele	BIOLOGIA	FALCONI Massimo	Libera Università "Vita Salute S.Raffaele" MILANO	LS7	FO	An integrative approach to predict response to treatment and identify novel therapeutic targets in non-metastatic pancreatic cancer
43	2022ZS873Y	CAMPEGGIANI Ida	FILOLOGIA, LETTERATURA E LINGUISTICA	SCAFFAI Niccolò	Università degli Studi di SIENA	SH5	FO	Letters on the net: Eugenio Montale's correspondence (1915-1981). Study and database
44	2022YNB8MR	CANDOTTI Maria Piera	CIVILTÀ E FORME DEL SAPERE	PONTILLO Tiziana	Università degli Studi di CAGLIARI	SH5	FO	Entangled chronotopes: language, power, bodyscapes and religion in the first ten books of the Saunaka Atharvaveda-Saṁhita [SS]. An overall reassessment (more than one century after Whitney's magnum opus) of the SS, in terms of its time-space coordinates within the Vedic cultural landscape, through a newly devised
45	2022HLS2W4	CANTILE Carlo	SCIENZE VETERINARIE	D'ANGELO Antonio	Università degli Studi di TORINO	LS5	FO	Congenital diseases of Central Nervous System in Piedmontese calves
46	2022CZN8WB	CANTINI Federico	CIVILTÀ E FORME DEL SAPERE	CANTINI Federico	Università di PISA	SH6	FO	The missing link. Early Medieval urban public courts as centres of resilience and reinterpretation of Antiquity.
47	2022KT8MM3	CAPACCIOLI Simone	FISICA	MONACO Giulio	Università degli Studi di PADOVA	PE3	FO	Non-equilibrium routes to control the switching cycle in phase-change materials
48	2022W2Y8ES	CAPPIELLO Antonella	ECONOMIA E MANAGEMENT	GAGLIARDI Maria	Scuola Superiore di Studi Universitari e Perfezionamento Sant'Anna	SH2	FO	INSURtech and sustainABILITY. Towards sUSTainable ChANGES, in the use of technology and in the role of information, in insurance
89	20225X52RA	CASAROSA Giulia	FISICA	PICCININI Fulvio	Istituto Nazionale di Fisica Nucleare	PE2	FO	MUS4GM2: Muon Scattering for G-2
50	20227LC4SK	POSARELLI Chiara	BIOLOGIA	FORINI Francesca	Consiglio Nazionale delle Ricerche	LS4	FO	From preclinical model to patients: an inferential high-throughput study of the molecular regulatory networks underlying the pathogenesis of diabetic retinopathy. Does thyroid hormone dys-homeostasis play a key role?
52	2022HTJ7MN	CECCHI Alessandro	FILOLOGIA, LETTERATURA E LINGUISTICA	CORBELLA Maurizio	Università degli Studi di MILANO	SH5	FO	FILMUSP – Music Publishing and Film: Toward a Production History of the Soundtrack in Italy (1958-1976)
53	2022M8LM8P	CERAVOLO Roberto	MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE	ANTONINI Angelo	Università degli Studi di PADOVA	LS5	FO	MASTER-PD: MARKers of diSability TrajEctoRies in Parkinson Disease
54	2022T9K54B	CHIODAROLI Elisabetta	MATEMATICA	SPIRITO Stefano	Università degli Studi dell'AQUILA	PE1	U40	Classical equations of compressible fluids mechanics: existence and properties of non-classical solutions
55	2022A7F577	CIARROCCHI Esther	FISICA	CIARROCCHI Esther	Università di PISA	PE2	U40	OxyFLASH - In vitro and in vivo measurements of FLASH radiotherapy-induced effects on oxygen dynamics and radiobiological damage
56	2022N3FLP3	CITI Valentina	FARMACIA	CITI Valentina	Università di PISA	LS7	U40	Hydrogen sulfide releasing isothiocyanates as ferroptosis inhibitors for prevention of cardiovascular diseases

57	2022LS338H	CIULLI Enrico	INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE	CIULLI Enrico	Università di PISA	PE8	FO	Energy SAving tilting pad journal BEARings for high speed turbomachinery (ESABEA)
58	2022MAM9ZB	COLLARETA Alberto	SCIENZE DELLA TERRA	COLLARETA Alberto	Università di PISA	PE10	U40	BIOVERTICES (BIOdiversity of VERtebrates In the CEnozoic Sea): New approaches and research tools for unveiling the paleoecology, stratigraphy, taphonomy and evolutionary diversity of the Eo-Miocene marine vertebrates of the Pisco Basin Fossil-Lagerstätte (southern Peru) and their relationships to global and regional
59	2022K249PC	COLLAVINI Simone Maria	CIVILTA' E FORME DEL SAPERE	PROVERO Luigi	Università degli Studi di TORINO	SH6	FO	King's men. The Imperial political Network in Italy (12th century)
60	2022PMJ5LN	CONSORTI Pierluigi	GIURISPRUDENZA	CONSORTI Pierluigi	Università di PISA	SH2	FO	Religion and emergency rules
61	202235FZEH	CONTI Giuseppe	ECONOMIA E MANAGEMENT	DE GIUDICI Giuseppina	Università degli Studi di CAGLIARI	SH2	FO	Punishing, Reforming and Re-inserting: Prison Institutions between Criminal Science, Penitentiary Law, Prison Administration, Work, Health Treatment and Architecture: Three Case Studies in the «Island of Punishment» in the Kingdom of Italy (the Penal Bath of San Bartolomeo, the Penal Colony of Castiadas and the
62	2022KMTA8C	COSTANZI Riccardo	INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	COSTANZI Riccardo	Università di PISA	PE7	U40	PANACEA - Posidonia monitoring Activities for the conservation of the Natural Coastal Environment using Autonomous robots
63	20223AR37M	COTROZZI Lorenzo	SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI	COTROZZI Lorenzo	Università di PISA	LS9	U40	SpecFor – Spectroscopic detection of Forest damage: Investigating new Italian holm oak declines from leaf to landscape level
64	2022BLXZ8X	CREMOLINI Chiara	RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA	CREMOLINI Chiara	Università di PISA	LS4	U40	Prediction of microsatellite stable colorectal cancers' immunogenicity: a radiopathomic study
65	2022CF5T45	DA SETTIMO PASSETTI Federico	FARMACIA	DA SETTIMO PASSETTI Federico	Università di PISA	PE5	FO	MitoMedChem for neurodegeneration
66	2022A7L229	D'ADDERIO Michele	MATEMATICA	MOCI Luca	Università degli Studi di BOLOGNA	PE1	U40	ALgebraic and TOPological combinatorics (ALTOP)
67	2022M4WPFS	D'AGOSTINO Anacleto	CIVILTA' E FORME DEL SAPERE	PEYRONEL Luca	Università degli Studi di MILANO	SH6	FO	Ancient Landscapes of Anatolia in the Bronze Age (ALandA)
68	2022CB3H93	DAL CANTO Francesco	GIURISPRUDENZA	BIONDI Francesca	Università degli Studi di MILANO	SH2	FO	Reform perspectives of the judiciary: impact on the efficiency of the judicial system
69	2022FYBMEX	DAL MONTE Massimo	BIOLOGIA	DAL MONTE Massimo	Università di PISA	LS4	FO	OBERON - Oxygen dependence of the functional role of BEta3 adRenoceptors: nOvel iNSights from animal models of human neonatal diseases.
70	20227SC9CC	DALLI Daniele	ECONOMIA E MANAGEMENT	TUAN Annamaria	Università degli Studi di BOLOGNA	SH1	U40	BUMOLDS: a Business Model for Local Delivery PlatformS

71	20227PNNTY	DANIELE Giuseppe	MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE	LUZI Livio	Università degli Studi di MILANO	LS4	FO	Neuromodulation for Diabetes Treatment
72	2022ZH5M72	DANIELE Simona	FARMACIA	TONAZZINI Ilaria	Consiglio Nazionale delle Ricerche	PE11	U40	Development of nano/micro-engineered devices for applications in peripheral nervous system pathological models (ENGInerve)
73	2022XYXRJN	DARDANO Angela	MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE	TURA Andrea	Consiglio Nazionale delle Ricerche	LS4	FO	Sarcopenia in Gestational Diabetes: The SiGnal-D Study
74	2022J72T4X	GARGANI Luna	PATOLOGIA CHIRURGICA, MEDICA, MOLECOLARE E DELL'AREA CRITICA	GARGANI Luna	Università di PISA	LS4	FO	The Carotid Artery Multimodality Protocol – ACTing through dietary interVention (CAMP-ACTIVE)
75	202277KJ8F	DE FALCO Anna	INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE	CALLIERI Marco	Consiglio Nazionale delle Ricerche	SH6	FO	OPUS - Open AI solutions for historical masonry annotation
76	2022BZLTTK	DE MARIA Carmelo	INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	DE MARIA Carmelo	Università di PISA	PE11	FO	PROMETHEUS: 4D printing self-deploying bio-enabled polymer scaffolds for the non-invasive treatment of bleeding intestinal ulcers
77	2022HSKH5Y	DEGANO Ilaria	CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE	ROSI Francesca	Consiglio Nazionale delle Ricerche	PE4	FO	PolymEr Research Studies for PreventivE Conservation Through non invasIve analytical strategiEs- PERSPECTIVE
78	2022HY2NSX	DEGL'INNOCENTI Scilla	FISICA	CASSISI Santi	Istituto Nazionale di Astrofisica	PE9	FO	CHRONOS: adjusting the clock(s) to unveil the CHRONO-chemo-dynamical Structure of the Galaxy
79	2022TJFCYB	D'ELIA Massimo	FISICA	LUBICZ Vittorio	Università degli Studi ROMA TRE	PE2	FO	Non-perturbative aspects of fundamental interactions, in the Standard Model and beyond
80	2022C7FJMK	DEMONTIS Giancarlo	FARMACIA	VIGNOLI Beatrice	Università degli Studi di TRENTO	LS5	U40	Astrocytes gain molecular control over visual cortex plasticity and function
82	20229K8ZWF	DI MAMBRO Riccardo	BIOLOGIA	MIRANDA MENDES Marta Adelina	Università degli Studi di MILANO	LS2	U40	Conserved regulation of plant programmed cell death in response to heat stress Acronym: DEATHEAT
83	2022BXH4R5	DI NASSO Mauro	MATEMATICA	LUPERI BAGLINI Lorenzo	Università degli Studi di MILANO	PE1	U40	Logical methods in combinatorics
84	2022S5NWF8	DI PAOLO Antonello	MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE	RASTELLI Giulio	Università degli Studi di MODENA e REGGIO EMILIA	PE5	FO	LODI "Lead Optimization of HDAC6/Hsp90 Dual Inhibitors: identification of a drug candidate against metastatic castrate-resistant prostate cancer"
85	202285ZT47	DI PASTENA Enrico	FILOLOGIA, LETTERATURA E LINGUISTICA	ORAZI Veronica	Università degli Studi di TORINO	SH5	FO	Identity Heritage and Cultural Memory. The elaboration of the past through the theatre of democratic Spain (1975 to the present)

86	2022W3EPEP	DINI Gianluca	INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	MARCHETTI Mirco	Università degli Studi di MODENA e REGGIO EMILIA	PE6	FO	Future generation security for smart and connected cars (FuSeCar)
87	20223FZJR4	DINI Pietro	FILOLOGIA, LETTERATURA E LINGUISTICA	DINI Pietro	Università di PISA	SH4	FO	Old Words for a New World: Translating Christianity to Baltic Pagans
88	2022E9C3ZE	D'ONZA Giuseppe	ECONOMIA E MANAGEMENT	MONTEDURO Fabio	Università degli Studi di ROMA "Tor Vergata"	SH1	FO	Corruption risk in municipal governments: the managerial perspective
90	2022KPAH9N	EIDEM Jesper	CIVILTA' E FORME DEL SAPERE	EIDEM Jesper	Università di PISA	SH6	FO	Floating Heritage: Second-phase salvage of flooded archaeological sites in the Middle East
91	2022WWY7AA	ELISEI Rossella	MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE	ELISEI Rossella	Università di PISA	LS4	FO	Impact of the genomic profile of multifocal thyroid cancer on the outcome of the disease
92	2022NYRMTc	FANUCCI Luca	INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	PASSINO Claudio	Scuola Superiore di Studi Universitari e Perfezionamento Sant'Anna	LS7	FO	AI-based clinical decision support system to optiMize the follow-up strategies for management of Heart Failure patients after discharge (AIM-HF)
93	2022LX8B3E	FASSIO Claudio	SCIENZE POLITICHE	MAGGIONI Daniela	Università Cattolica del Sacro Cuore	SH1	U40	Multinationals and the green transition of host countries
197	2022R2FYE3	FAVERO Lucilla	FARMACIA	OCCHIATO Ernesto	Università degli Studi di Firenze	PE5	FO	ACHIEVING MOLECULAR DIVERSITY BY METAL-CATALYZED TANDEM REACTIONS
94	2022LB2FNL	FEDI Francesca	FILOLOGIA, LETTERATURA E LINGUISTICA	TATTI Mariasilvia	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	SH5	FO	An idle question? Rethinking and commenting on early nineteenth-century Literature
95	2022YALETf	FERRAMOSCA Silvia	ECONOMIA E MANAGEMENT	DEMARTINI Maria Chiara	Università degli Studi di PAVIA	SH1	U40	Non-Financial disclosure and Audit Quality: Future perspectives in Italy and Europe (n-FAQ)
96	2022C48ERR	FERRARI Lorenzo	INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI	DE PASCALE Andrea	Università degli Studi di BOLOGNA	PE8	FO	REHP-4-TUNE: Renewable Electric High-temperature Heat Pumps For Thermal Users in Neutral CO2 Environments
97	2022M3FK9C	FERRARI Roberta	FILOLOGIA, LETTERATURA E LINGUISTICA	SAGLIA Diego	Università degli Studi di PARMA	SH5	FO	Reviving "The Liberal": Literature and Politics between Britain and Italy, 1821-23
98	2022NW5BCC	FERRI Rolando	FILOLOGIA, LETTERATURA E LINGUISTICA	DE PAOLIS Paolo	Università degli Studi di VERONA	SH5	FO	Ancient and modern tools for the transmission of linguistic knowledge: the tradition of Latin grammar
99	20222XCFA4	FIACCHINI Giacomo	PATOLOGIA CHIRURGICA, MEDICA, MOLECOLARE E DELL'AREA CRITICA	CRIVELLO Antonino	Consiglio Nazionale delle Ricerche	PE6	U40	APURE - Audiometry with PUPil REsponse



100	2022FPAKWf	FIORI Gianluca	INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	GIBERTINI Marco	Università degli Studi di MODENA e REGGIO EMILIA	PE3	U40	Simultaneous electrical control of spin and valley polarization in van der Waals magnetic materials (SECSY)
101	20227AF8Y3	FIORINO Vinzia	CIVILTA' E FORME DEL SAPERE	GUGLIELMI Marina Nella	Università degli Studi di CAGLIARI	SH5	FO	Narration and care. The deinstitutionalization of asylum system in Italy: history, cultural imaginary, planning (from 1961 to today)
102	2022S5A2N7	FOLCO Luigi	SCIENZE DELLA TERRA	FOLCO Luigi	Università di PISA	PE9	FO	Cosmic Dust II: Cosmochemistry and Space Tweezers Technologies for Solar System Science and Exploration
103	2022P8YKLJ	FONTANA Nunzia	INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI	MOGNASCHI Maria Evelina	Università degli Studi di PAVIA	PE7	U40	Stochastic electromagnetic modeling and deep learning for an effective and personalized transcranial magnetic stimulation (STEM-DEEP)
104	20223R9C5F	FORNAI Matteo	MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE	SEGUELLA Luisa	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	LS4	U40	Oleoylethanolamide Supplementation Reduces Barrier Leakiness And Neuroinflammation In Both The Enteric And Central Nervous System: The Importance Of Therapeutically Timing In Metabolic Diseases.
235	2022RNTYWZ	FORTI Stefano	INFORMATICA	FORTI Stefano	Università di PISA	PE6	U40	MEDICA: Modelling and vErification of alkaptonuria and multiple sclerosis Driven by biomedical data
105	2022BLJLY	FRANCAVILLA Paolo	FISICA	FRANCAVILLA Paolo	Università di PISA	PE2	U40	Partially Reconstructed Event (PRE): a new vision of the computing model in HEP
106	2022ZY8XWR	FRANCHI Alessandro	RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA	DEI TOS Angelo	Università degli Studi di PADOVA	LS4	FO	Therapeutic target identification in rare sarcomas.
107	2022ACJ2WS	FRANCO Chiara	SCIENZE POLITICHE	MOSCHELLA Daniele	Scuola Superiore di Studi Universitari e Perfezionamento Sant'Anna	SH1	FO	Automation, Trade, and Global Value Chains: New Empirical Evidence and Theory Development
108	2022BMBW2A	FRANGIONI Antonio	INFORMATICA	FRANGIONI Antonio	Università di PISA	PE1	FO	Large-scale optimization for sustainable and resilient energy systems
109	2022EY5JAL	FRENDI Francesco	INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE	MENEGHETTI Giovanni	Università degli Studi di PADOVA	PE8	FO	Hybrid joints between dissimilar metal materials for lightweight structures of environmentally-friendly vehicles: experimental characterization, theoretical modeling and CAE-based simulation chain from joint manufacturing to fatigue design by local approaches.
110	2022KS4TMT	FRUCI Gian Luca	CIVILTA' E FORME DEL SAPERE	CAMMARANO Fulvio	Università degli Studi di BOLOGNA	SH6	FO	Say, do, vote. Mobilization for political citizenship in the age of suffrage (1819-1920): Italy in the Euro-Atlantic space
111	202224M22R	GABELLINI Chiara	BIOLOGIA	GABELLINI Chiara	Università di PISA	LS1	FO	Investigating new in vivo model and unexplored molecular pathways underlying Ataxia Telangiectasia disease
112	20228KXFN2	GADDUCCI Fabio	INFORMATICA	GADDUCCI Fabio	Università di PISA	PE6	FO	Spatio-Temporal Enhancement of Neural nets for Deeply Hierarchical Automatised Logic (STENDHAL)



113	2022CWNC8	GALGANI Benedetta	GIURISPRUDENZA	CESARI Claudia	Università degli Studi di MACERATA	SH2	FO	New technologies, biometric data and criminal proceedings
114	20229XTZK5	GALIMBERTI Sara	MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE	PISTOCCHI Anna Silvia	Università degli Studi di MILANO	LS6	U40	Finding NEMO: ImmuNE-MODulation mechanisms in myelofibrosis
115	2022FARZPJ	GALLI Francesca	SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI	CICATIELLO Clara	Università degli Studi della TUSCIA	SH1	U40	Agri-food value chains efficiency and fairness - AGREF
116	20229JRTZA	GALLICCHIO Claudio	INFORMATICA	GALLICCHIO Claudio	Università di PISA	PE6	U40	NEURONE: extremely efficient NEUromorphic Reservoir cOMputing in Nanowire network hardwarE
117	2022944N8J	GARGINI Maria Claudia	FARMACIA	CAMPIANI Giuseppe	Università degli Studi di SIENA	LS1	FO	Novel epigenetic modifiers for a mutation-independent pharmacological approach to extend photoreceptor survival in Retinitis Pigmentosa - RePiSTOP
118	2022ZTM4NB	GEMIGNANI Federica	BIOLOGIA	GEMIGNANI Federica	Università di PISA	LS7	FO	New therapeutic strategy for the treatment of ovarian, pancreatic and pleural cancers
119	2022P3B4YJ	GEPPI Marco	CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE	GEPPI Marco	Università di PISA	PE4	FO	NUTSHELL: NMR Under illuminaTion SHed Light on materiaLs
120	2022YLB88M	GHIADONI Lorenzo	MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE	GHIADONI Lorenzo	Università di PISA	LS7	FO	ALtered PHArmacokinetic: contribution of the liver in HF patients (ALPHA-HF)
121	2022ALBSWX	GIANNETTI Caterina	ECONOMIA E MANAGEMENT	GIANNETTI Caterina	Università di PISA	SH1	FO	Teaming up with social artificial agents
122	20228TEZ9T	GIOLI Antonella	CIVILTA' E FORME DEL SAPERE	D'ALCONZO Provvidenza Paola	Università degli Studi di Napoli Federico II	SH5	FO	The forms of the museum: pilot project for a digital atlas of Italian museums
123	2022L52ZTJ	GIOVANNONI Roberto	BIOLOGIA	BARISANI Donatella	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA	LS9	FO	Orally delivered APOA-IMilano via gene-edited rice for NASH treatment
124	2022BT2Y2	GIUFFRA Valentina	RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA	GIUFFRA Valentina	Università di PISA	SH6	FO	Bioarchaeology of climatic change: an investigation on the Late Antique Little Ice Age (acronym: BIOLALIA)
125	20222X8L5C	GIULIANI Elisa	ECONOMIA E MANAGEMENT	DE MARCHI Valentina	Università degli Studi di PADOVA	SH1	U40	MANAGING SUSTAINABILITY TENSIONS FOR CHANGE
126	2022RBHRJR	GIUNTOLI Beatrice	BIOLOGIA	PAGLIARANI Chiara	Consiglio Nazionale delle Ricerche	LS9	U40	REMIND - Do crop plants remember stress? Effect of water stress memory on crop resilience in response to recurrent drought and recovery events



127	2022PTSX4L	GRECO Alberto	INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	GRECO Alberto	Università di PISA	PE6	U40	Biofeedback-based peRsonAlised Virtual-reality Exposure therapies for anxiety disorders
128	202238BJ2R	GRECO Maria	INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	GRECO Maria	Università di PISA	PE7	FO	CIRCE Communications and Radar Co-Existence
129	2022MJ82MC	GRIGOLI Francesco	SCIENZE DELLA TERRA	BROCCARDO Marco	Università degli Studi di TRENTO	PE10	U40	PREdicting Induced Seismic EVEnts with Physics-Informed Machine Learning (PREVENT)
130	2022TS4Y3N	GROSSI Roberto	INFORMATICA	VANDIN Fabio	Università degli Studi di PADOVA	PE6	FO	EXPAND: scalable algorithms for EXPloratory Analyses of heterogeneous and dynamic Networked Data
131	20223W4RT9	GUAZZELLI Lorenzo	FARMACIA	MELE Andrea	Politecnico di MILANO	PE5	FO	A seed for the green transition. Tailoring Deep Eutectic Solvents for 5-Hydroxymethylfurfural (HMF) transformation. (Acronym: SEED4GREEN)
132	2022YKTMK3	GUIDOTTI Riccardo	INFORMATICA	CRESCI Stefano	Consiglio Nazionale delle Ricerche	PE6	U40	Personalized Interventions Against Online Toxicity (PIANO)
133	2022WKWZA8	HELTAI Luca	MATEMATICA	ZUNINO Paolo	Politecnico di MILANO	PE1	FO	Immersed methods for multiscale and multiphysics problems (IMMEDIATE)
134	20225WLFFR	IANNELLI Renato	INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI	MASCIANDARO Grazia	Consiglio Nazionale delle Ricerche	LS9	FO	BIOPolymers from agri-food waste digestates for SMART release bioFERTilisers BIOSMARTFERT
135	2022FPHNXZ	INCROCCI Luca	SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI	FABRIZIO Enrico	Politecnico di TORINO	PE8	FO	DiAGreen - Digital twin of Agricultural Greenhouses: a multi-domain tool for energy efficiency, decarbonization, enhanced production and cost reduction of intensive greenhouse cropping systems
136	20223ZFB2H	LA MOTTA Concettina	FARMACIA	LA MOTTA Concettina	Università di PISA	LS7	FO	Fluorescent and Gadolinium-based Probes for the Targeted Surgery and Neutron Capture Therapy of Glioblastoma
137	2022HBK4NP	LAI Rosangela	FILOLOGIA, LETTERATURA E LINGUISTICA	FIorentini Ilaria	Università degli Studi di PAVIA	SH4	U40	MinEdu – Supporting minority languages in educational contexts
138	20222YF92Y	LANDI Marco	SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI	LANDI Marco	Università di PISA	LS9	U40	New streetlamp solution to reduce the impact of urban light pollution on tree and lichen species - StreeTLAMP
139	20227N77XE	LAZZERI Andrea	INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE	LAZZERI Andrea	Università di PISA	PE5	FO	MicrowavE-assisted manufacturinG of cerAMic composites for improved thermal energy STORAGE systems (MEGASTORAGE)
140	2022STRYZZ	LAZZINI Simone	ECONOMIA E MANAGEMENT	DI TOMA Paolo	Università degli Studi di MODENA e REGGIO EMILIA	SH1	FO	Towards Circular Economy: A Business Model Innovation Perspective

141	2022THXT58	LENCI Alessandro	FILOLOGIA, LETTERATURA E LINGUISTICA	LENCI Alessandro	Università di PISA	SH4	FO	Computational and linguistic benchmarks for the study of verb argument structure
142	2022HXLH47	LEPORINI Barbara	INFORMATICA	LEPORINI Barbara	Università di PISA	SH3	FO	STEMMA – Science, Technology, Engineering and Math Motivation & Accessibility
143	2022TJPFW2	LESTI Sante	CIVILTA' E FORME DEL SAPERE	LESTI Sante	Università di PISA	SH6	U40	An antiProtestant 'International': Strategies, Networks and Actors of Transnational Catholic antiProtestantism (1898-1958)
144	2022WZ8LME	LIPPARINI Filippo	CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE	REDUZZI Maurizio Battista	Politecnico di MILANO	PE2	U40	Probing and simulating the attosecond dynamics of halogenated amino acids
145	2022HPSNCR	LOMBARDO Davide	MATEMATICA	LOMBARDO Davide	Università di PISA	PE1	U40	Semiabelian varieties, Galois representations and related Diophantine problems
146	2022PW49N9	LUSCHI Paolo	BIOLOGIA	LUSCHI Paolo	Università di PISA	LS8	FO	Sea Turtle Responses to Ocean warmiNG (STRONG): spatial behaviour, habitat utilization and swimming performances of Mediterranean Sea loggerhead turtles under different thermal conditions
147	2022S74XWB	MADONNA Rosalinda	PATOLOGIA CHIRURGICA, MEDICA, MOLECOLARE E DELL'AREA CRITICA	MADONNA Rosalinda	Università di PISA	LS4	FO	Understanding mechanisms and novel therapeutic targets of coronary artery disease and their relevance in diabetes
148	2022ZAH9HC	MAGGIORE Marco	FILOLOGIA, LETTERATURA E LINGUISTICA	MAGGIORE Marco	Università di PISA	SH5	U40	Manuscripta Italica Allographica (MIA). Italo-Romance Texts Written in non-Latin Characters from the Middle Ages to Modern Times
149	202233AKJ4	MAMELI Mauro	INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI	ANTONINI Carlo	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA	PE11	FO	SMARTICE - Advanced de-icing surfaces based on engineered shape memory alloys
247	2022PXTYCL	MANCA Danilo	CIVILTA' E FORME DEL SAPERE	MAGNANI Arianna	UKE - Università Kore di ENNA	SH5	U40	M.A.R.E: Manuscripts and books from Asia Reaching Europe. A semantically enhanced digital library mapping Asian books circulation along the Silk Maritime Routes.
150	2022B9WY4A	MANCUSO Michelangelo	MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE	MANCUSO Michelangelo	Università di PISA	LS5	FO	MITOCHONDRIAL DISEASES: UNRAVELING THE CLINICAL MAZE BY OMICS AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE
151	2022JLB83Z	MARCELLONI Francesco	INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	RUBALTELLI Enrico	Università degli Studi di PADOVA	SH4	FO	Psychologically-tailored approaches to Debunk Fake News detected automatically by an innovative artificial intelligence approach
153	2022PX2RAR	MARCHETTI Stefano	ECONOMIA E MANAGEMENT	BENEDETTI Ilaria	Università degli Studi della TUSCIA	SH3	U40	Food MeaSure: Poverty, Vulnerable individuals and Sustainable Diets - New perspectives on Official Statistical data
154	2022BLFABF	MARCUCCI Laura Elisa	FISICA	MARCUCCI Laura Elisa	Università di PISA	PE2	FO	Exploiting separation of scales in nuclear structure and dynamics

155	2022XPAHA8	MARCUCCIO Salvo	INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE	CORRADINI Stefano	Istituto Nazionale Geofisica e Vulcanologia	PE10	FO	VOLANDO - Volcanic pLume chAracterization using sounNDing balloOns
152	2022L9PMZZ	MARSELLI Lorella	RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA	RONCI Maurizio	Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti, Pescara	LS2	FO	Multi-omics analysis of pancreatic islet cells to unravel and validate new functional loci for beta cell targeted prediction, prevention and treatment of human type 2 diabetes.
156	20227339KC	MARSIGLIO Simone	ECONOMIA E MANAGEMENT	MARSIGLIO Simone	Università di PISA	SH1	U40	Communicable diseases and economic activity: individual behavior, social interactions and macroeconomic outcomes
157	2022NMPLT8	MARTELLI Bruno	MATEMATICA	MARTELLI Bruno	Università di PISA	PE1	FO	Geometry and topology of manifolds
158	2022A58EE5	MARTINELLI Elisa	CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE	FANTIN Marco	Università degli Studi di PADOVA	PE5	U40	BiOcatlytic controlled radical polymerization within emulsions: Sustainable polymerization of COMmodity MONomers (BIOCOMMON)
159	2022EHER2H	MARTINI Francesca	CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE	CARIGNANI Elisa	Consiglio Nazionale delle Ricerche	PE5	U40	Combining Solid State NMR and CrysTal Engineering: a novel approach to prObserve Interfaces in 3D/2D Hybrid Metal Halide Perovskites - ISoTOpe
160	2022ALJRPL	MARZO Tiziano	FARMACIA	MARZO Tiziano	Università di PISA	PE5	U40	Biocompatible nanostructures for the chemotherapy treatment of prostate cancer
161	2022N4FBAA	MASOTTA Matteo	SCIENZE DELLA TERRA	MASOTTA Matteo	Università di PISA	PE10	U40	PROVES: an integrated PetRO-Volcanological monitoring approach applied to Mt. Etna and Stromboli
162	2022KCTEE7	MASSOLO Alessandro	BIOLOGIA	MASSOLO Alessandro	Università di PISA	LS8	FO	CarNet-PAR - Carnivore networks and transmission of parasites in an ever-changing world: modelling infections of parasites transmitted through predator-prey interactions in networks of terrestrial mammals.
163	2022P22YJC	MATTEI Lorenza	INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE	MATTEI Lorenza	Università di PISA	PE8	U40	In Silico Trials for Hip Replacements (IST4HR) to evaluate the safety of new joint replacement designs
2	2022XRWY7W	MAURELLI Mario	MATEMATICA	CAPPELLETTI Daniele	Politecnico di TORINO	PE1	U40	Convergence and Stability of Reaction and Interaction Network Dynamics (ConStrAINeD)
164	2022XWEYBN	A-VETENCOURT José Fernn	BIOLOGIA	MAYA-VETENCOURT José Fernando	Università di PISA	LS5	FO	Transcriptional regulation of visual cortex plasticity: vision restoration by chemo-optogenetic regulation of the transcriptional repressor REST/NRSF (RESTLESS VISION)
165	2022HNTCXS	MEDDA Enrico	FILOLOGIA, LETTERATURA E LINGUISTICA	MEDDA Enrico	Università di PISA	SH5	FO	Aeschylean Tragedy: Text, hypotexts, performance
166	20227PCCKZ	MEINI Beatrice	MATEMATICA	SIMONCINI Valeria	Università degli Studi di BOLOGNA	PE1	FO	Low-rank Structures and Numerical Methods in Matrix and Tensor Computations and their Application

167	2022BAL2F3	MENCAGLI Gabriele	INFORMATICA	ASCARI Elena	Consiglio Nazionale delle Ricerche	PE6	U40	OUTFIT - crOwdsoUrced daTa Feeding noise maps in dIgital Twins Road traffic dynamic data modeling for urban noise representation in digital twins.
168	2022N8PBLM	MENNUCCI Benedetta	CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE	MAIURI Margherita	Politecnico di MILANO	PE4	U40	Molecular Control of Photoprotection in Photosynthetic Organisms (PhotoControl)
170	2022EH5SA9	MILLANTA Francesca	SCIENZE VETERINARIE	SARLI Giuseppe	Università degli Studi di BOLOGNA	LS9	FO	Validation of primary 3D culture systems of canine spontaneous tumors as in vitro model for the study of cancer phenotype, genotype and metabolism
171	2022PHMRJF	MINUTOLO Filippo	FARMACIA	LOLLI Marco Lucio	Università degli Studi di TORINO	PE5	FO	Development of innovative preclinical ready pan-coronavirus antivirals: prepare to look forward (Acronym: DIRECT)
172	2022XBCW58	MOLLI Giancarlo	SCIENZE DELLA TERRA	TESEI Telemaco	Università degli Studi di PADOVA	PE10	U40	FASTHEAL: FAult STrength recovery at Hydrothermal conditions, an ExperimentAL and field insight
173	2022ATXMTM	MORELLI Francesco	INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE	MORELLI Francesco	Università di PISA	PE8	FO	Development of methods for the assessment of stresses in prestressed concrete elements by X-ray diffraction
81	2022342MEF	MORELLI Luca	RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA	MENCIASSI Arianna	Scuola Superiore di Studi Universitari e Perfezionamento Sant'Anna	PE6	FO	Focused Ultrasound Surgery enabled by Robotics and Simulation – FUtuRo
174	202293MEL9	MORROCCHI Matteo	FISICA	MORROCCHI Matteo	Università di PISA	PE2	U40	TOFPRad: Time Of Flight Proton RADiography with plastic scintillators
175	2022WBSR95	MOSCATO Stefania	MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE	KUSMIC Claudia	Consiglio Nazionale delle Ricerche	LS4	FO	HURRICANE PREVENTION: Health improvements by Understanding Residual atherogenic Risk In CAAd and NEw targets for PREVENTION (experimental study)
176	2022FMFKHZ	MUGNAIOLI Enrico	SCIENZE DELLA TERRA	CESARE Bernardo	Università degli Studi di PADOVA	PE10	FO	Nano-focus on metamorphic garnet (NanoMeGa)
177	2022M2JLF2	NANNIPIERI Pietro	INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	BARENGHI Alessandro	Politecnico di MILANO	PE6	U40	POst quantum Identification and eNcryption primiTives: dESign and Realization (POINTER)
178	2022ZWNB37	NARDELLI Mimma	INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	NARDELLI Mimma	Università di PISA	PE6	U40	MOONSHINE: ProMOTing and mOdelliNg phySiological syncHronization In iNfertile coupLEs
179	2022KJB3B7	NENCETTI Susanna	FARMACIA	BASTA Giuseppina	Consiglio Nazionale delle Ricerche	LS1	FO	A comprehensive understanding of the molecular mechanisms involved in Cardiomyocyte dysfunction Induced by transthyretin Amyloid aggregates: evaluation Of NEw stabilizers of transthyretin misfolding (CIAONE)
180	20225W53AM	NIERI Paola	FARMACIA	NIERI Paola	Università di PISA	LS7	FO	Mediterranean marine organisms as sources of new anti-inflammatory and pro-resolving compounds



181	2022E9CF89	NOVAGA Matteo	MATEMATICA	FUSCO Nicola	Università degli Studi di Napoli Federico II	PE1	FO	Geometric Evolution Problems and Shape Optimization (GEPSO)
182	2022EWRCRR	PAGANUCCI Fabrizio	INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE	PAGANUCCI Fabrizio	Università di PISA	PE8	FO	Multi-propellant diamond based hollow cathodes for space and industrial applications
183	2022KR9Y29	PALAGI Elisabetta	BIOLOGIA	PALAGI Elisabetta	Università di PISA	SH4	FO	LOL! The evolutionary roots of human laughter
184	20228NNWJ7	PALLOTTINO Lucia	INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	PALLOTTINO Lucia	Università di PISA	PE7	FO	HOME4.0: Brain Signal Humanoid Integrated home assistant platform
185	202289JEW4	PANCI Paolo	FISICA	BUTTAZZO Dario	Istituto Nazionale di Fisica Nucleare	PE2	U40	Flavors: dark and intense
41	2022TE87TT	PANZANI Duccio	SCIENZE VETERINARIE	CREMONESI Fausto	Università degli Studi di MILANO	LS9	FO	Amniotic mesenchymal extracellular vesicles for equine chronic degenerative endometritis (eCDE) therapy: a model to treat aging and inflammatory uterine pathologies. M.A.R.E.t Mesenchymal Amniotic Regenerative Endometrial therapy
186	2022ENJMRS	PAPA Angela	FISICA	PAPA Angela	Università di PISA	PE2	FO	INSIGHT: INdirect SIGNature of new Higher TeV energy scale physics
187	2022BTA242	PARDINI Rita	MATEMATICA	BRUZZO Ugo	Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati di TRIESTE	PE1	FO	GEOMETRY OF ALGEBRAIC STRUCTURES: MODULI, INVARIANTS, DEFORMATIONS
188	20224CZ5X4	PEDRESCHI Dino	INFORMATICA	PAPPALARDO Luca	Consiglio Nazionale delle Ricerche	PE6	FO	Urban Artificial Intelligence (URBAI)
189	20229WP2JJ	PELLEGRINI Carolina	MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE	PELLEGRINI Carolina	Università di PISA	LS5	U40	Brain penetrant and gut-directed NLRP3 inhibitors in protection of physiological barriers and treatment of Alzheimer's disease (INFLA-BAD)
190	2022KXJYJA	PELLEGRINI Silvia	MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE	PERGOLA Giulio	Università degli Studi di BARI ALDO MORO	SH4	U40	A PROSOCIAL TRAINING PROGRAM TO HARNESS GENES AND ENVIRONMENT INFLUENCING SOCIAL BEHAVIOR
191	20223YLCH7	PENNELLI Giovanni	INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	NARDUCCI Dario	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA	PE4	FO	NanoHeatTransport - Thermal conductivity at the nanoscale: thin films, nanowires, and nanopillared ultrathin layers
192	20229ANFMS	PENNO Giuseppe	MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE	PENNO Giuseppe	Università di PISA	LS7	FO	Kidney Imaging and Molecular Biomarkers in Type 2 Diabetes (KIMB-T2)
49	20229W73WR	PEREZ VAZQUEZ Maria Enriqueta	FILOLOGIA, LETTERATURA E LINGUISTICA	CASTILLO PENA Carmen	Università degli Studi di PADOVA	SH4	FO	A new digital space for the lexicographical heritage: The "Tesoro digitale della lessicografia bilingue spagnolo-italiano"

193	20225LFCMZ	PERFETTI Stefano	CIVILTA' E FORME DEL SAPERE	BERTOLACCI Amos	Scuola IMT Altì Studi - LUCCA	SH5	FO	Itineraries of Philosophy and Science from Baghdad to Florence: Albert the Great, his Sources and his Legacies
194	20228LPFCA	PIERI Francesco	INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	SALVO Pietro	Consiglio Nazionale delle Ricerche	PE7	FO	A lab-on-a-chip platform for profiling of melanoma exosomes and circulating tumor cells
195	2022K4HBFA	PIEVATOLO Maria Chiara	SCIENZE POLITICHE	CASO Roberto	Università degli Studi di TRENTO	SH2	FO	Clinical trial data between privatization of knowledge and Open Science (acronym: CLIPKOS)
196	20223LYF7W	PINCHERA Valeria	ECONOMIA E MANAGEMENT	PARIS Ivan	Università degli Studi di BRESCIA	SH6	FO	Trademarking Made in Italy. Trademarks and industrialization in Italy (1860s-1960s)
198	2022XF829B	PIRAS Anna Maria	FARMACIA	CIRRI Paolo	Università degli Studi di FIRENZE	LS4	FO	Immunological Targeting of CAncer cells through Mvs-mediated tagging.
199	2022YRB97K	PISANTI Nadia	INFORMATICA	BONIZZONI Paola	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA	PE6	FO	PINC, Pangenome INformatiCs: from Theory to Applications
200	2022FJK39Z	PISTELLI Francesco	PATOLOGIA CHIRURGICA, MEDICA, MOLECOLARE E DELL'AREA CRITICA	BONASSI Stefano	Università Telematica San Raffaele Roma	LS6	FO	Very-long-term COVID-19 respiratory outcomes: clinical and molecular profiling of patients in different phases of the pandemic
201	2022FRE3RH	PISTELLO Mauro	RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA	PISTELLO Mauro	Università di PISA	LS6	FO	Dissecting the host cellular response to develop novel host-targeted approaches against RNA viruses
202	2022FAWX8C	PISTOLESI Marco	SCIENZE DELLA TERRA	CIONI Raffaello	Università degli Studi di FIRENZE	PE10	FO	HEATED - PHreatic Eruptions at AcTive volcanoEs: processes, source parameters and physical models of eruption Dynamics.
203	2022BP9TJF	PIZZIMENTI Sara	CIVILTA' E FORME DEL SAPERE	PIZZIMENTI Sara	Università di PISA	SH6	U40	The Price of Progress. A Multidisciplinary Research on Human-Environment Interactions in the Levant at the Dawn of Urbanism (3500-2000 BCE)
204	2022FH5R92	PRATESI Federico	RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA	DELLA TORRE Emanuel	Libera Università "Vita Salute S.Raffaele" MILANO	LS6	U40	Identification of Adaptive and Trained Immune Mechanisms driving Tissue Fibrosis in IgG4-Related Disease
205	2022ZA8T22	PROCISSI Gregorio	INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	CAPONE Antonio	Politecnico di MILANO	PE7	FO	NEWTON (NEtWork programmabiliTy tOols at haNds)
206	2022ZZC2HZ	PUCCI Andrea	CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE	PUCCI Andrea	Università di PISA	PE5	FO	LUminescent solar Concentrators based on recycled methylmethacrylate and Eco-compatible materials (LUCE)
207	2022Z3K93E	PUNZI Giovanni	FISICA	PUNZI Giovanni	Università di PISA	PE2	FO	Real time reconstruction of data from LHC experiments with a distributed FPGA system



169	2022F5N25M	PUXEDDU Itaria	MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE	DEL VECCHIO Silvana	Università degli Studi di Napoli Federico II	LS6	FO	Shedding light on the dark side of neutrophils: neutrophil extracellular traps induce organ damage and modulate the phenotype of immune and stromal cells
208	2022SC3CNE	RALLO Giovanni	SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI	PROVENZANO Giuseppe Antonio	Università degli Studi di PALERMO	LS9	FO	Smart Technologies and Remote Sensing methods to support the sustainable Agriculture WAter Management of Mediterranean woody Crops (SWAM4Crops)
209	2022KA5WL8	SPOLLI GALLETTI Anna Maria	CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE	RASPOLLI GALLETTI Anna Maria	Università di PISA	PE8	FO	Renewable liquid Fuel of new generation from wastewater sludge: a step towards circular economy (ReFil)
210	2022PMPFLC	REMORINI Damiano	SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI	MATTEOLI Stefania	Consiglio Nazionale delle Ricerche	PE7	U40	DEMETER: an integrated platform for smart nutrient estimation in agriculture 4.0 featuring smartphone-based spectroscopy, machine learning as-a-service, and open data
211	2022MAWEZA	RICCI Laura Emilia Maria	INFORMATICA	RICCI Laura Emilia Maria	Università di PISA	PE6	FO	AWESOME: Analysis framework for Web3 Social Media
212	20228TLHPE	RICCIARDONE Angelo	FISICA	PANNARALE GRECO Francesco	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	PE9	U40	BIGA: Boosting Inference for Gravitational-wave Astrophysics
213	2022M5RSK5	RODDARO Stefano	FISICA	RODDARO Stefano	Università di PISA	PE3	FO	TRUST – Trampolines as Ultra-Sensitive Thermomechanical bolometers
214	2022K5PSNP	ROMANO Giulia	ECONOMIA E MANAGEMENT	MASSARUTTO Antonio	Università degli Studi di UDINE	SH1	FO	Climbing the Waste Hierarchy: enabling factors and policies (CLIWEP)
215	20222YRYSP	ROMITO Marco	MATEMATICA	FLANDOLI Franco	Scuola Normale Superiore di PISA	PE1	FO	Noise in fluid dynamics and related models
216	2022PRHZJY	ROSSI Francesco	FILOLOGIA, LETTERATURA E LINGUISTICA	D'ANNIBALE Elisa	Istituto Italiano di Studi Germanici	SH5	U40	SICIN State of Information and Communication between Italy and Northern Europe
217	2022HJW23K	ROSSI Maria Cristina	CIVILTÀ E FORME DEL SAPERE	ROSSI Maria Cristina	Università di PISA	SH5	FO	RETI REndering Texts and Images. Digital Scholarly Editions with Edition Visualization Technology
218	20225AFJ9E	ROVELLI Alessia	CIVILTÀ E FORME DEL SAPERE	CALLEGHER Bruno	Università degli Studi di TRIESTE	SH6	FO	MaBE Mapping Byzantine Economy. An open digital platform to study byzantine coin hoards (498-1204 CE)
219	20227RM7P3	SALVATORE Walter	INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE	SAETTA Anna	Università IUAV di VENEZIA	PE8	FO	PREDICTION OF DEGRADATION EVOLUTION FOR ORDINARY AND PRESTRESSED REINFORCED CONCRETE ELEMENTS: ALKALI-SILIKA REACTION – POST TENSIONING STRANDS CORROSION - STRENGTHENING SYSTEMS DEGRADATION
220	2022S8SSW2	SALVETTI Mario	MATEMATICA	DE SOLE Alberto	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	PE1	FO	Algebraic and geometric aspects of Lie theory



221	2022KJZ8SW	SANGUINETTI Luca	INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	ZAPPONE Alessio	Università degli Studi di CASSINO e del LAZIO MERIDIONALE	PE7	U40	Green ARchitecture Design for wireless smart radio ENvironments (GARDEN)
222	2022M4WB3M	SANMARTIN Chiara	SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI	SANMARTIN Chiara	Università di PISA	LS9	U40	Lab-on-chip for sustainable Olive ValuE chain [LOVE]: Development of a lab-on-chip for detecting polyphenolic compounds in olives and its derivatives
223	202229ET3S	SANTINI Ferruccio	MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE	DONINI Lorenzo Maria	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	LS7	FO	Clinical implementation of ESPEN-EASO criteria for diagnosis and staging of sarcopenic obesity
224	2022PRHZM3	SANTUS Ciro	INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE	CONTROZZI Marco	Scuola Superiore di Studi Universitari e Perfezionamento Sant'Anna	PE8	FO	CALLIOPE - lattiCe bAsed uLtra LIght sensOrized upper limb ProsthEsis
225	20229AYX5C	SAPONARO Federica	PATOLOGIA CHIRURGICA, MEDICA, MOLECOLARE E DELL'AREA CRITICA	SAPONARO Federica	Università di PISA	LS4	U40	BIODETECT-CP A novel combination of BIOchemical, DEnsitometric, TEChnological and imaging TOols to evaluate the bone/muscle unit health in children with Cerebral Palsy
226	20224BJLC7	SASSETTI Sara	ECONOMIA E MANAGEMENT	BONESSO Sara	Università "Ca' Foscari" VENEZIA	SH1	U40	Blending the physical and the virtual workplace: How different hybrid work's models disrupt the labor market and call for emergent configurations of organizational and human resource management practices
227	2022582NRJ	SAVETTIERI Cristina	FILOLOGIA, LETTERATURA E LINGUISTICA	BALDI Valentino	Università per Stranieri di SIENA	SH5	FO	A Model of Digital Commentary for Twentieth-Century Literature. The Case of Carlo Emilio Gadda's "L'Adalgisa. Disegni milanesi"
228	2022ZRXRML	SCATENA Cristian	RICERCA TRASLAZIONALE E DELLE NUOVE TECNOLOGIE IN MEDICINA E CHIRURGIA	FIORILLO Marco	Università della CALABRIA	LS4	U40	Dissecting the role of Estrogen-Related Receptor alpha (ERRa) in metabolic reprogramming and tumor microenvironment cholesterol-ERRa mediated in breast cancer.
229	2022S2Z9XP	SEGGIANI Maurizia	INGEGNERIA CIVILE E INDUSTRIALE	SEGGIANI Maurizia	Università di PISA	PE11	FO	ROLE OF THE AMORPHOUS INTERPHASES IN BIOPLASTIC NANOCOMPOSITES (AMOR-BIO)
230	20227BXEYZ	SERRA Andrea	SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI	SERRA Andrea	Università di PISA	LS9	FO	Olive BY-product and wine BY-product to reduce food WASTE, while improving animal welfare and products quality
231	2022283TH9	SERRA Valentina	BIOLOGIA	CASTELLI Michele	Università degli Studi di PAVIA	LS8	U40	Closing the Cycle: a meta-genomic approach to characterise the life cycle of a Midichloria-like bacterium and the evolution of Rickettsiales in aquatic environments
232	2022A4TBR9	SGANDURRA Giuseppina	MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE	FOGASSI Leonardo	Università degli Studi di PARMA	LS5	FO	Decoding kinematics of others' actions for learning new motor skills in healthy individuals and children with motor deficits: Neuroimaging studies and early Health Technology Assessment.
233	2022BCCNBj	SIMONATTI Selenia	FILOLOGIA, LETTERATURA E LINGUISTICA	GAMBIN Felice	Università degli Studi di VERONA	SH5	FO	THE SPANISH DIALOGUE OF THE GOLDEN AGE AND THE ITALIAN MODELS: TRANSLATIONS, REWRITINGS, FORMS AND EVOLUTION OF THE GENRE.
234	2022NY5NBZ	SIMONCINI Tommaso	MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE	SALVATORE Stefano	Libera Università "Vita Salute S.Raffaele" MILANO	LS7	FO	Safety and Efficacy of new therapeutic approaches in female pelvic floor disorders



236	20224ES44E	SOLDANI Jacopo	INFORMATICA	SOLDANI Jacopo	Università di PISA	PE6	U40	FREEDA: Failure-Resilient, Energy-aware, and Explainable Deployment of microservice-based Applications over Cloud-IoT infrastructures
237	2022KZ4KMY	SOLINI Anna	PATOLOGIA CHIRURGICA, MEDICA, MOLECOLARE E DELL'AREA CRITICA	PERSEGHIN Gianluca	Università degli Studi di MILANO-BICOCCA	LS4	FO	STANDING POSTURE DURING OPTIC FLOW STIMULATION ; THE IDEAL PREDICTOR FOR EARLY SCREENING OF MICROVASCULAR COMPLICATIONS IN TYPE 2 DIABETES
238	2022JLC8SF	STARNINI Elisabetta	CIVILTA' E FORME DEL SAPERE	STARNINI Elisabetta	Università di PISA	SH6	FO	CHRONOS -The obsidian route in the central Mediterranean: diaCHRONic pathways and cultural connectiOnS
239	20224LLB2N	STRADELLA Elettra	GIURISPRUDENZA	D'AMICO Maria Elisa	Università degli Studi di MILANO	SH2	FO	Artificial Intelligence between generating and tackling gender-based discriminations (AiGeDi).
240	2022BSL9RB	SYLOS LABINI Mauro	SCIENZE POLITICHE	URSINO Giovanni	Università Cattolica del Sacro Cuore	SH1	FO	Measuring Scientific Output via Preferences Elicitation
241	2022M8ZECF	TADDEI Stefano	MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE	TADDEI Stefano	Università di PISA	LS4	FO	The role of inflammaging in neoangiogenesis during metabolic disease
242	2022C7JE2F	TAVANTI Arianna	BIOLOGIA	BLASI Elisabetta	Università degli Studi di MODENA e REGGIO EMILIA	LS6	FO	Innovative mucosal models as prototypes for in depth studies on the pathogenesis of monomicrobial and polymicrobial infections
243	2022KB2HZM	TELLINI Bernardo	INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI	CARBONE Paolo	Università degli Studi di PERUGIA	PE7	FO	A Cyber-Physical System for In-operando Monitoring and Diagnostics of Battery Cells
244	20228EB538	TESTAI Lara	FARMACIA	LUONGO Livio	Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli"	LS7	FO	Role of the hydroxyl carboxylic acid receptor type 2 in the social isolation-induced neurometabolic changes: possible intervention through dietary conditioned regimen and their pharmacological modulation
245	2022W3Y5BB	TETI Emanuele	ECONOMIA E MANAGEMENT	DALLOCCIO Maurizio	Università Commerciale Luigi Bocconi di Milano	SH1	FO	Green M&A deals, value creation and sustainability in post-acquisition performance
246	2022L3KF4S	TOMADIN Andrea	FISICA	POGNA Eva Arianna Aurelia	Consiglio Nazionale delle Ricerche	PE3	U40	TeRahertz Polaritons unveiled by NEar-field nanoscopy (TRAPNE)
248	2022M8M5J9	TONACCHERA Massimo	MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE	TONACCHERA Massimo	Università di PISA	LS4	FO	The impact of endocrine dysruptors on thyroid cell metabolism, inflammation, cancer, and brain thyroid hormone action mediated by MCT8.
249	2022AEFHAZ	TONELLOTO Nicola	INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	SILVESTRI Fabrizio	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	PE6	FO	NEural REasoning over Open data (NEREO)
250	2022WHZ5XH	TREVISAN Dario	MATEMATICA	DE PALMA Giacomo	Università degli Studi di BOLOGNA	PE1	U40	understanding the LEarning process of QUantum Neural networks (LeQun)



251	2022LWXFM4	TRICO' Domenico	MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE	FIORENTINO Teresa Vanessa	Università degli Studi "Magna Graecia" di CATANZARO	LS4	U40	Exploring the role of SGLT-1 driven intestinal glucose absorption and altered intestinal mucosa integrity in the pathogenesis of non-alcoholic fatty liver disease
252	2022NAFK8C	TRINCAVELLI Maria Letizia	FARMACIA	TRINCAVELLI Maria Letizia	Università di PISA	LS1	FO	Insight into the molecular mechanisms of pulmonary fibrosis: new targets to control the switch from fibrotic to regenerative fibroblast phenotype - SMILE
253	2022S87K4F	TULLI Mauro	FILOGIA, LETTERATURA E LINGUISTICA	IMPERIO Olimpia	Università degli Studi di BARI ALDO MORO	SH5	FO	Dialogue in the Classical Age between Scene and Literature: Forms, History, Echoes, Reception (acronym: DiC)
254	2022SLB5MX	VALENZA Gaetano	INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	VALENZA Gaetano	Università di PISA	PE7	U40	Multivariate Approach to the Numerical assessment of Cortical-Autonomic-Vascular dynamic interplay (MANCAVA)
255	2022JAFATE	VALLATI Carlo	INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	VALLATI Carlo	Università di PISA	PE6	U40	CAVIA: enabling the Cloud-to-Autonomous-Vehicles continuum for future Industrial Applications
256	2022BEZENP	VANNUCCI Alberto	SCIENZE POLITICHE	VANNUCCI Alberto	Università di PISA	SH2	FO	State CAPture and Legal POLitical corruption in Italy (Acronym SCALPO)
257	2022R537CS	VELICHKOV Bozhidar	MATEMATICA	SOAVE Nicola	Politecnico di MILANO	PE1	U40	NO^3 - Nodal Optimization, NONlinear elliptic equations, NONlocal geometric problems, with a focus on regularity
258	20229BCXNW	VENTURINI Rossano	INFORMATICA	CHIERICHETTI Flavio	Università degli Studi di ROMA "La Sapienza"	PE6	FO	Algorithmic Problems and Machine Learning
259	2022JNKHFP	VERANI Marco	BIOLOGIA	VERANI Marco	Università di Pisa	LS6	FO	PREDICTIVE DYNAMICS OF MICROBIOLOGICAL CONTAMINATION OF GROUNDWATER IN THE EARTH CRITICAL ZONE AND IMPACT ON HUMAN HEALTH (DY.MI.CR.ON Project)
260	20223ZB33T	VERGARI Cecilia	ECONOMIA E MANAGEMENT	VERGARI Cecilia	Università di PISA	SH1	FO	Environmental and corporate social responsibility, green consumerism and firms' strategic behavior
261	2022K2FYZS	VERONESE Alessandra Maria	CIVILTA' E FORME DEL SAPERE	CAMPANINI Saverio	Università degli Studi di BOLOGNA	SH6	FO	Visualizing Jewish Cultural Heritage. Toward a Digital and Dynamic Atlas: People, Artifacts, Books and Manuscripts in Global Italy (15th-20th centuries)
262	2022L9NPKH	VIRDIS Agostino	MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE	FUMAGALLI Stefano	Università degli Studi di FIRENZE	LS4	FO	Atrial Fibrillation and frailty development in older patients. Do therapeutic options exert a protective effect? From physical function, mood and cognition to metabolic pathways and "inflammageing". The CAFFE (Cardioversion of Atrial Fibrillation and Frailty in the Elderly) Study
263	20223N7WCJ	VIRDIS Antonio	INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	PICONE Marco	Università degli Studi di MODENA e REGGIO EMILIA	PE6	U40	TWINKLE - digital TWIN continuum: a Key enabler for pervasive cyber-physical Environments
264	2022X5CXTJ	VIRGILIO Michele	FISICA	FRIGERIO Jacopo	Politecnico di MILANO	PE3	U40	germanium Quantum wells for SENSing in the mid-infrared - QSENSE