



ALLEGATO A - BANDO DI CONCORSO PER L'AMMISSIONE AI CORSI DI DOTTORATO DI RICERCA - ANNO ACCADEMICO 2020/2021 - 36° CICLO

Cod: 10989 - **ARCHEOLOGIA (Scuola di dottorato in Archeologia)**

Curricula:

- a) ARCHEOLOGIA E ANTICHITA' POST-CLASSICHE
- b) ARCHEOLOGIA ORIENTALE
- c) ARCHEOLOGIA PREISTORICA
- d) ETRUSCOLOGIA
- e) ARCHEOLOGIA CLASSICA
- f) TOPOGRAFIA ANTICA

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELL'ANTICHITA'

Coordinatore: prof. ALBERTO CAZZELLA (alberto.cazzella@uniroma1.it)

Sito web:

https://phd.uniroma1.it/web/ARCHEOLOGIA_nD3482_IT.aspx

Posti complessivi: 17

Borse Sapienza: 13

*Nota: 1 borsa è co-finanziata con l'Università di Groningen

Cod: 26738 - **ARCHITETTURA E COSTRUZIONE (Scuola di dottorato in Scienze dell'Architettura)**

Curricula:

- a) COMPOSIZIONE ARCHITETTONICA E URBANA
- b) ESTIMO
- c) URBAN MORPHOLOGY

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA E

PROGETTO Coordinatore: prof.ssa DINA NENCINI

(dina.nencini@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/ARCHITETTURA-E-COSTRUZIONE_nD3483.aspx

Posti complessivi: 8

Borse Sapienza: 6

Cod: 13717 - **ARCHITETTURA. TEORIE E PROGETTO (Scuola di dottorato in Ingegneria Civile ed Architettura)**

Curricula:

- a) ARCHITETTURA DEGLI INTERNI E ALLESTIMENTO
 - b) ARCHITETTURA TEORIA E PROGETTO
- Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA E PROGETTO

Coordinatore: prof. ORAZIO CARPENZANO (orazio.carpenzano@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/ARCHITETTURA.-TEORIE-E- PROGETTO_nD3484_IT.aspx

Posti complessivi: 11

Borse Sapienza: 9

ARTERIAL HYPERTENSION AND VASCULAR BIOLOGY

Dottorato internazionale in convenzione con l'Università di Maastricht e con l'Università degli Studi di Padova. La gestione amministrativa del dottorato è, ad anni alterni, di Sapienza o dell'Università di Padova.

Per il 36° ciclo la gestione amministrativa è dell'Università di Padova. Al termine del ciclo verrà rilasciato un titolo congiunto.

Sede amministrativa: UNIVERSITA' DI PADOVA

Coordinatore: prof. Giampaolo Rossi (Giampaolo.rossi@unipd.it)

Sito web: <http://www.unipd.it/bandi-graduatorie-dottorati>

https://phd.uniroma1.it/web/ARTERIAL-HYPERTENSION-AND-VASCULAR-BIOLOGY_nD3561_IT.aspx

Posti complessivi: 8

Borse Sapienza: 3

Borse Università o Dipartimenti: 4*

***Nota:** 3 borse sono finanziate dall'Università di Padova; 1 borsa è finanziata dall'Università di Maastricht

Cod: 10992 - **ASTRONOMIA (Scuola di dottorato "Vito Volterra" in Scienze astronomiche, chimiche, fisiche, matematiche e della terra)**

Dottorato in lingua inglese, in convenzione con l'Università di Roma Tor Vergata e con l'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF). La gestione amministrativa del dottorato è, ad anni alterni, di Sapienza o di Tor Vergata. Per il 36° ciclo la gestione amministrativa è dell'Università La Sapienza. Al termine del ciclo verrà rilasciato un titolo congiunto.

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI FISICA

Coordinatore: prof. PAOLO DE BERNARDIS (paolo.debernardis@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/ASTRONOMIA_nD3486_IT.aspx

Posti complessivi: 17

Borse Sapienza: 4

Borse Enti: 7*

Borse Università o Dipartimenti: 6*

***Nota:** 7 borse sono finanziate dall'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF); 5 borse finanziate dall'Università Tor Vergata; 1 borsa finanziata dal Dipartimento di Fisica

Cod: 27736 - **AUTOMATICA, BIOINGEGNERIA E RICERCA OPERATIVA - ABRO (Scuola di dottorato in Scienza e tecnologia dell'informazione e delle comunicazioni)**

Curricula:

a) AUTOMATICA

b) BIOINGEGNERIA

c) RICERCA OPERATIVA

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INFORMATICA, AUTOMATICA E GESTIONALE "ANTONIO RUBERTI"

Coordinatore: prof. GIUSEPPE ORIOLO (giuseppe.oriolo@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/AUTOMATICA,-BIOINGEGNERIA-E-RICERCA-%20OPERATIVA---ABRO_nD3553_IT.aspx

Posti complessivi: 10

Borse Sapienza: 6

Borse Enti: 1*

Borse Università o Dipartimenti: 1*

***Nota:** 1 borsa (dottorato industriale) è finanziata da ACT-Operations Research IT (ACT OR); 1 borsa dal Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale "A. Ruberti"

Cod: 27737 - **AUTONOMIA PRIVATA, IMPRESA, LAVORO E TUTELA DEI DIRITTI NELLA PROSPETTIVA EUROPEA ED INTERNAZIONALE (Scuola di dottorato in Scienze Giuridiche)**

Curricula:

a) DIRITTO COMMERCIALE COMPARATO UNIFORME

- b) DIRITTO COMMERCIALE E DELL'ECONOMIA
- c) DIRITTO DEL LAVORO
- d) DIRITTO INTERNAZIONALE
- e) DIRITTO PROCESSUALE CIVILE
- f) DIRITTO TRIBUTARIO
- g) REALTA' E RADICI DEL DIRITTO EUROPEO

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI SCIENZE GIURIDICHE

Coordinatore: prof.ssa LAURA MOSCATI (laura.moscatti@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/AUTONOMIA-PRIVATA,-IMPRESA,-LAVORO-E-TUTELA-DEI-DIRITTI-NELLA-PROSPETTIVA-EUROPEA-ED-INTERNAZIONALE_nD3554_IT.aspx

Posti complessivi: 14

Borse Sapienza: 11

Nota: E' in via di perfezionamento un accordo per 1 borsa aggiuntiva finanziata dall'Istituto Nazionale della Previdenza Sociale (INPS) destinata ai "Figli ed orfani di iscritti alla Gestione unitaria delle prestazioni creditizie e sociali e di pensionati utenti della Gestione dipendenti pubblici"

Cod: 10993 - **BIOCHIMICA (Scuola di dottorato in Biologia e Medicina Molecolare)**

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOCHIMICHE "ALESSANDRO ROSSI FANELLI"

Coordinatore: prof. STEFANO GIANNI (stefano.gianni@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/BIOCHIMICA_nD3487_IT.aspx

Posti complessivi: 7

Borse Sapienza: 7

Cod: 26068 - **BIOLOGIA AMBIENTALE ED EVOLUZIONISTICA**

Curricula:

- a) ANTROPOLOGIA
- b) BIOLOGIA ANIMALE
- c) BOTANICA
- d) SCIENZE ECOLOGICHE

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA AMBIENTALE

Coordinatore: prof.ssa GABRIELLA PASQUA (gabriella.pasqua@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/BIOLOGIA-AMBIENTALE-ED-EVOLUZIONISTICA_nD3488_IT.aspx

Posti complessivi: 12

Borse Sapienza: 10

***Nota:** 1 borsa è co-finanziata nell'ambito di un accordo tra il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin" e la Stazione Zoologica "Anton Dohrn" sulla tematica: *"Relazioni velenifere: ricerche sulle basi molecolari delle relazioni trofiche tra coralli e gasteropodi corallivore"*

Cod: 10996 - **BIOLOGIA CELLULARE E DELLO SVILUPPO (Scuola di dottorato in Biologia e Medicina Molecolare)**

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE "CHARLES DARWIN"

Coordinatore: prof.ssa GIULIA DE LORENZO (giulia.delorenzo@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/BIOLOGIA-CELLULARE-E-DELLO-%20SVILUPPO_nD3489_IT.aspx

Posti complessivi: 9

Borse Sapienza: 7

Cod: 26069 - **BIOLOGIA UMANA E GENETICA MEDICA (Scuola di dottorato in Biologia e Medicina Molecolare)**

Curricula:

- a) BIOLOGIA UMANA

b) GENETICA MEDICA

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI MEDICINA MOLECOLARE

Coordinatore: prof.ssa LAURA STRONATI (laura.stronati@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/BIOLOGIA-UMANA-E-GENETICA-MEDICA_nD3490_IT.aspx

Posti complessivi: 5

Borse Sapienza: 4

Cod: 26739 - **CIVILTÀ DELL'ASIA E DELL'AFRICA**

Curricula:

a) ASIA ORIENTALE

b) CIVILTÀ ISLAMICA: STORIA E FILOLOGIA

c) SUBCONTINENTE INDIANO

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO "ISTITUTO ITALIANO DI STUDI ORIENTALI - ISO"

Coordinatore: prof.ssa ARIANNA D'OTTONE (arianna.dottone@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/CIVILTÀ-DELL'ASIA-E-DELL'AFRICA_nD3555_IT.aspx

Posti complessivi: 9

Borse Sapienza: 7

Cod: 29102 - **COMUNICAZIONE, RICERCA SOCIALE E MARKETING (Scuola di dottorato Mediatrends. Storia, politica e società)**

Curricula:

a) MARKETING

b) METODOLOGIA DELLE SCIENZE SOCIALI

c) SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI COMUNICAZIONE E RICERCA SOCIALE

Coordinatore: prof. ANTONIO FASANELLA (antonio.fasanella@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/COMUNICAZIONE,-RICERCA-SOCIALE-E-MARKETING_nD3562_IT.aspx

Posti complessivi: 12

Borse Sapienza: 9

Cod: 30101 - **DATA SCIENCE (Scuola di dottorato in Scienza e tecnologia dell'informazione e delle comunicazioni)**

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INFORMATICA, AUTOMATICA E GESTIONALE "ANTONIO RUBERTI"

Coordinatore: prof. STEFANO LEONARDI (stefano.leonardi@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/DATA-SCIENCE_nD3565_IT.aspx

Posti complessivi: 10

Borse Sapienza: 4

Borse Enti: 2*

Borse Università o Dipartimenti: 2*

***Nota:** 1 borsa è finanziata dalla Fondazione I.S.I. sulla tematica: "*Design of algorithms and machine learning methods for the analysis of complex networks*"; 2 borse sono finanziate dal Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale "A. Ruberti", una delle quali sul progetto di ricerca "*Sobigdata++*"; 1 borsa è finanziata dalla Fondazione Ugo Bordoni sulla tematica: "*Studio del trattamento dei dati della Pubblica Amministrazione utilizzando tecnologie Distributed Ledger*"

Cod: 16170 - **DIRITTO PUBBLICO (Scuola di dottorato in Scienze Giuridiche)**

Curricula:

a) DIRITTO AMMINISTRATIVO

b) DIRITTO COSTITUZIONALE E DIRITTO PUBBLICO GENERALE

c) DIRITTO E PROCEDURA PENALE

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI STUDI POLITICI ED ECONOMICI

Coordinatore: prof. CESARE PINELLI (cesare.pinelli@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/DIRITTO-PUBBLICO_nD3491_IT.aspx

Posti complessivi: 10

Borse Sapienza: 6

orsee Enti: 2*

***Nota:** 2 borse sono finanziate dal Dipartimento della Pubblica Sicurezza e riservate ai funzionari della Polizia di Stato

Cod: 26072 - **DIRITTO PUBBLICO, COMPARATO E INTERNAZIONALE**

Curricula:

a) DIRITTO AMMINISTRATIVO EUROPEO DELL'AMBIENTE

b) DIRITTO PUBBLICO DELL'ECONOMIA

c) ORDINE INTERNAZIONALE E DIRITTI UMANI

d) TEORIA DELLO STATO E ISTITUZIONI POLITICHE COMPARATE

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI SCIENZE POLITICHE

Coordinatore: prof. FABIO GIGLIONI (fabio.gigliani@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/DIRITTO-PUBBLICO,-COMPARATO-E-INTERNAZIONALE_nD3492_IT.aspx

Posti complessivi: 13

Borse Sapienza: 10

Cod: 16184 - **DIRITTO ROMANO, TEORIA DEGLI ORDINAMENTI E DIRITTO PRIVATO DEL MERCATO (Scuola di dottorato in Scienze Giuridiche)**

Curricula:

a) DIRITTO DEI CONTRATTI ED ECONOMIA D'IMPRESA

b) DIRITTO ROMANO

c) TEORIA DEGLI ORDINAMENTI GIURIDICI

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI DIRITTO ED ECONOMIA DELLE ATTIVITA' PRODUTTIVE

Coordinatore: prof. LUISA AVITABILE (luisa.avitabile@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/DIRITTO-ROMANO-TEORIA-DEGLI-ORDINAMENTI-E-DIRITTO-PRIVATO-DEL-MERCATO_nD3493_IT.aspx

Posti complessivi: 9

Borse Sapienza: 6

Borse Enti: 1*

***Nota:** 1 borsa finanziata dall'Istituto Nazionale per l'Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro (INAIL), sul curriculum: "Diritto dei contratti ed economia d'impresa" e sulla tematica: "*Aspetti giuridici correlati alla tutela del lavoratore da remoto tra smart working e telelavoro*"

Cod: 13023 - **ECONOMIA POLITICA (Scuola di dottorato in Economia)**

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI ECONOMIA E DIRITTO

Coordinatore: prof. MASSIMILIANO TANCIONI (massimiliano.tancioni@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/ECONOMIA-POLITICA_nD3495_IT.aspx

Posti complessivi: 6

Borse Sapienza: 6

Cod: 26743 - **ENERGIA E AMBIENTE (Scuola di dottorato in Scienze e tecnologie per l'innovazione industriale)**

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA AERONAUTICA, ELETTRICA ED ENERGETICA

Coordinatore: prof. MASSIMO CORCIONE (massimo.corcione@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/ENERGIA-E-AMBIENTE_nD3496_IT.aspx

Posti complessivi: 9

Borse Sapienza: 7

Cod: 30519 - **ENGINEERING AND APPLIED SCIENCE FOR ENERGY AND INDUSTRY**

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA AERONAUTICA, ELETTRICA ED ENERGETICA

Coordinatore: prof. LUIGI MARTIRANO (luigi.martirano@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/ENGINEERING-AND-APPLIED-SCIENCE-FOR-ENERGY-AND-INDUSTRY_nD3569_IT.aspx

Posti complessivi: 6

Borse Sapienza: 1

Borse Enti: 4*

***Nota:** 1 borsa è finanziata da Magaldi Power SpA sulla tematica: “Energy Storage for power system services”; 1 borsa finanziata da Prometeoengineering.it Srl sulla tematica: “Aspetti Strutturali e Impiantistici delle opere in sotterraneo”; 1 borsa finanziata da ASM Terni SpA; 1 borsa (dottorato industriale) finanziata da Unareti Spa

Cod: 26744 - **EPATO-GASTROENTEROLOGIA SPERIMENTALE E CLINICA (Scuola di dottorato in Scienze mediche, sperimentali e cliniche)**

Curricula:

a) EPATOLOGIA SPERIMENTALE E CLINICA

b) FISIOPATOLOGIA CHIRURGICA E GASTROENTEROLOGIA

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI SCIENZE ANATOMICHE, ISTOLOGICHE, MEDICO LEGALI E DELL'APPARATO LOCOMOTORE

Coordinatore: prof. PAOLO ONORI (paolo.onori@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/EPATO-GASTROENTEROLOGIA-SPERIMENTALE-E-CLINICA_nD3497_IT.aspx

Posti complessivi: 8

Borse Sapienza: 6

Cod: 11134 - **EUROPEAN PHD ON SOCIO-ECONOMIC AND STATISTICAL STUDIES (SESS)**

Dottorato Europeo presso questa Università è uno dei partner del programma di cooperazione internazionale ed interuniversitario **Sess.EuroPhD** attualmente coordinato dall'Università di Budapest “Eötvös Loránd” ed istituito su iniziativa Sapienza nel 2001. Ogni Università partner provvede, con proprio bando, al finanziamento delle borse.

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI ECONOMIA E DIRITTO

Coordinatore: prof. FABIO SABATINI (fabio.sabatini@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/EUROPEAN-PHD-ON-SOCIO-ECONOMIC-AND-STATISTICAL-STUDIES_nD3498_IT.aspx

Posti complessivi: 3

Borse Sapienza: 2

Cod: 16159 - **FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA**

Curricula:

a) FARMACOLOGIA

b) TOSSICOLOGIA

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI FISIOLOGIA E FARMACOLOGIA "VITTORIO ERSPAMER"

Coordinatore: prof.ssa Silvana Gaetani (silvana.gaetani@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/FARMACOLOGIA-E-TOSSICOLOGIA_nD3500_IT.aspx

Posti complessivi: 9

Borse Sapienza: 7

Cod: 12491 - **FILOLOGIA E STORIA DEL MONDO ANTICO (Scuola di dottorato in Scienze dell'interpretazione e della produzione culturale)**

Curricula:

a) FILOLOGIA GRECA E LATINA

b) FILOLOGIE DEL VICINO E MEDIO ORIENTE

c) STORIA ANTICA

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELL'ANTICHITA'

Coordinatore: prof. ROBERTO NICOLAI MASTROFRANCESCO (roberto.nicolai@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/FILOLOGIA-E-STORIA-DEL-MONDO-ANTICO_nD3501_IT.aspx

Posti complessivi: 8

Borse Sapienza: 6

Cod: 11027 – **FILOSOFIA**

Curricula:

a) TEORETICO ESTETICO

b) MORALE POLITICO

c) LOGICO EPISTEMOLOGICO

d) STORICO

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI FILOSOFIA

Coordinatore: prof. STEFANO VELOTTI (stefano.velotti@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/FILOSOFIA_nD3502_IT.aspx

Posti complessivi: 8

Borse Sapienza: 8

Cod: 11028 - **FISICA (Scuola di dottorato "Vito Volterra" in Scienze astronomiche, chimiche, fisiche, matematiche e della terra)**

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI FISICA

Coordinatore: prof. FABIO SCIARRINO (fabio.sciarrino@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/FISICA_nD3503_IT.aspx

Posti complessivi: 29

Borse Sapienza: 12

Borse Enti: 7*

Borse Università o Dipartimenti: 5*

*Nota: 2 borse finanziate dal Museo Storico della Fisica e Centro Studi e Ricerche Enrico Fermi (CREF); 1 borsa finanziata dall'Istituto Italiano di Tecnologia (IIT); 3 borse finanziate dall'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN); 5 borse finanziate dal Dipartimento di Fisica; 1 borsa finanziata dal Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto dei Sistemi Complessi (CNR-ISC)

Cod: 26179 - **FISICA DEGLI ACCELERATORI**

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI FISICA

Coordinatore: prof. DANIELE DEL RE (daniele.delre@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/FISICA-DEGLI-ACCELERATORI_nD3504_IT.aspx

Posti complessivi: 9

Borse Sapienza: 1

Borse Enti: 6*

***Nota:** 6 borse sono finanziate dall'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN)

Cod: 26745 - **FISIOPATOLOGIA ED IMAGING CARDIO-TORACO-VASCOLARE**

(Scuola di dottorato in Scienze mediche, sperimentali e cliniche)

Curricula:

a) FISIOPATOLOGIA ANGIO-CARDIO-TORACICA ED IMAGING

b) FISIOPATOLOGIA CARDIORESPIRATORIA

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI CHIRURGIA GENERALE E SPECIALISTICA "PARIDE STEFANINI"

Coordinatore: prof. PASQUALE PIGNATELLI (pasquale.pignatelli@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/FISIOPATOLOGIA-ED-IMAGING-CARDIO-TORACO-VASCOLARE_nD3505_IT.aspx

Posti complessivi: 8

Borse Sapienza: 6

Cod: 11035 - **GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE (Scuola di dottorato in Biologia e medicina molecolare)**

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE "CHARLES DARWIN"

Coordinatore: prof. FULVIO CRUCIANI (fulvio.cruciani@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/GENETICA-E-BIOLOGIA-MOLECOLARE_nD3506_IT.aspx

Posti complessivi: 10

Borse Sapienza: 6

Borse Enti: 2*

***Nota:** 2 borse sono finanziate dall'Istituto Italiano di Tecnologia (IIT)

Cod: 11041 - **INFORMATICA (Scuola di dottorato in Scienza e Tecnologia dell'informazione e delle comunicazioni)**

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI INFORMATICA

Coordinatore: prof. ALESSANDRO MEI (alessandro.mei@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/INFORMATICA_nD3507_IT.aspx

Posti complessivi: 11

Borse Sapienza: 6

Borse Enti: 3*

***Nota:** 2 borse (dottorato industriale) finanziate da Babelscape Srl; 1 borsa finanziata dall'Istituto Superiore di Sanità (ISS)

Cod: 11042 - **INFRASTRUTTURE E TRASPORTI (Scuola di dottorato in Ingegneria civile e Architettura)**

Curricula:

a) INFRASTRUTTURE, SISTEMI DI TRASPORTO E GEOMATICA

b) PIANIFICAZIONE DEI TRASPORTI E DEL TERRITORIO

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE

Coordinatore: prof.ssa PAOLA DI MASCIO (paola.dimascio@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/INFRASTRUTTURE-E-TRASPORTI_nD3508_IT.aspx

Posti complessivi: 8

Borse Sapienza: 6

Cod: 27739 - **INGEGNERIA AERONAUTICA E SPAZIALE (Scuola di dottorato in Tecnologie e sistemi aeronautici, elettromagnetici, elettronici, spaziali e di telerilevamento)**

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA E AEROSPAZIALE

Coordinatore: prof. MAURO VALORANI (mauro.valorani@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/INGEGNERIA-AERONAUTICA-E- SPAZIALE_nD3556_IT.aspx

Posti complessivi: 12

Borse Sapienza: 5

Borse Università o Dipartimenti: 4*

***Nota:** 4 borse finanziate dal Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale sulle seguenti tematiche: 1) *Simulazione numerica delle fasi di separazione degli stadi di un lanciatore* 2) *Analisi e ricostruzione accurata della traiettoria "best-estimated" di un veicolo di lancio* 3) *Caratterizzazione del comportamento di propellenti criogenici in serbatoi* 4) *Sistemi di determinazione e controllo orbitale di sonde lunari o planetarie*

Cod: 16161 - **INGEGNERIA AMBIENTALE E IDRAULICA (Scuola di dottorato in Ingegneria civile e Architettura)**

Curricula:

a) INGEGNERIA AMBIENTALE

b) INGEGNERIA IDRAULICA

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE

Coordinatore: prof. FRANCESCO GALLERANO (francesco.gallerano@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/INGEGNERIA-AMBIENTALE-E- IDRAULICA_nD3509_IT.aspx

Posti complessivi: 5

Borse Sapienza: 4

Cod: 16162 - **INGEGNERIA DELL'ARCHITETTURA E DELL'URBANISTICA (Scuola di dottorato in Ingegneria civile e Architettura)**

Curricula:

a) INGEGNERIA EDILE ARCHITETTURA

b) TECNICA URBANISTICA

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE

Coordinatore: prof.ssa MARIA ARGENTI (maria.argenti@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/INGEGNERIA-DELL'ARCHITETTURA-E- DELL'URBANISTICA_nD3511_IT.aspx

Posti complessivi: 8

Borse Sapienza: 6

Cod: 26747 - **INGEGNERIA ELETTRICA, DEI MATERIALI E DELLE NANOTECNOLOGIE (Scuola di dottorato in Scienze e Tecnologie per l'innovazione industriale)**

Curricula:

a) INGEGNERIA ELETTRICA

b) INGEGNERIA DEI MATERIALI E DELLE MATERIE PRIME

c) MICRO/NANOTECNOLOGIE

d) AUTOMOTIVE

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA ASTRONAUTICA, ELETTRICA ED ENERGETICA

Coordinatore: prof. SALVATORE CELOZZI (salvatore.celozzi@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/INGEGNERIA-ELETTRICA,-DEI-MATERIALI-E- DELLE-NANOTECNOLOGIE_nD3512_IT.aspx

Posti complessivi: 6

Borse Sapienza: 5

Cod: 27738 - **INGEGNERIA INDUSTRIALE E GESTIONALE (Scuola di dottorato in Scienze e tecnologie per l'innovazione industriale)**

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA E AEROSPAZIALE

Coordinatore: prof. GIULIO DI GRAVIO (giulio.digravio@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/INGEGNERIA-INDUSTRIALE-E- GESTIONALE_nD3513_IT.aspx

Posti complessivi: 11

Borse Sapienza: 3

Borse Enti: 4*

Borse Università o Dipartimenti: 2*

***Nota:** 2 borse (dottorato industriale) finanziate da Agic Technology Srl; 1 borsa finanziata dal Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale "A. Ruberti" sulla tematica "*Cyber Risk Management*"; 1 borsa finanziata dal Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale sulla tematica "*Sviluppo di un esoscheletro per dinamica simulata e interfaccia aptica*"; 1 borsa finanziata dall'Istituto Superiore di Sanità (ISS) sulla tematica "*Studio e classificazione dei dispositivi medici sulla base di selezionate proprietà tecniche e funzionali*"; 1 borsa finanziata dall'Istituto Nazionale per l'Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro (INAIL) sulla tematica: "*Analisi di resilienza per l'evoluzione dei sistemi socio-tecnici industriali in contesti critici o a elevata complessità*"

Cod: 11055 - **INGEGNERIA INFORMATICA (Scuola di dottorato in Scienza e Tecnologia dell'informazione e delle comunicazioni)**

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INFORMATICA, AUTOMATICA E GESTIONALE – "ANTONIO RUBERTI"

Coordinatore: prof. LUCA IOCCHI (luca.iocchi@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/INGEGNERIA-INFORMATICA_nD3514_IT.aspx

Posti complessivi: 20

Borse Sapienza: 5

Borse Enti: 1*

Borse Università o Dipartimenti: 9*

***Nota:** 9 borse finanziate dal Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale "A. Ruberti" di cui: 1 su progetti BUBBLES e WhiteMech – "*Tecniche di Intelligenza Artificiale per lo sviluppo di metodi di separazione tra UAV*"; 6 sulla "*Cybersecurity*"; 1 su progetto WhiteMech - "*Tecniche di intelligenza artificiale di pianificazione, sintesi di programmi e reinforcement learning per task temporalmente estesi*"; 1 sulla "*Cybersecurity - Tecniche di test di sicurezza sul software, firmware e dispositivi embedded*". 1 borsa finanziata dall'Istituto Superiore di Sanità (ISS) sulla tematica: "*Studio e progettazione di sistemi informativi in Sanità pubblica: come interconnettere flussi informativi e basi di dati nazionali e internazionali per implementare i registri di dispositivi impiantabili*"

Cod: 26077 - **INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA (Scuola di dottorato in Ingegneria civile e Architettura)**

Curricula:

a) INGEGNERIA DELLE STRUTTURE

b) INGEGNERIA GEOTECNICA

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA

Coordinatore: prof. PATRIZIA TROVALUSCI (patrizia.trovalusci@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/INGEGNERIA-STRUTTURALE-E- GEOTECNICA_nD3515_IT.aspx

Posti complessivi: 9

Borse Sapienza: 6

Borse Enti: 1*

***Nota:** 1 borsa finanziata dall'Istituto Nazionale per l'Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro (INAIL)

sulla tematica: "Valutazione, mitigazione e monitoraggio del rischio sismico in impianti con pericolo di incidente rilevante"

Cod: 29524 - **INNOVATION IN IMMUNO-MEDIATED AND HEMATOLOGICAL DISORDERS (Scuola di dottorato in Biologia e Medicina Molecolare)**

Curricula:

a) INNOVATION IN HEMATOLOGY

b) INNOVATION IN IMMUNOLOGY AND IMMUNOPATHOLOGY

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI MEDICINA MOLECOLARE

Coordinatore: prof. SILVANO SOZZANI (silvano.sozzani@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/INNOVATION-IN-IMMUNO-MEDIATED-AND-HEMATOLOGICAL-DISORDERS_nD3543_IT.aspx

Posti complessivi: 14

Borse Sapienza: 9

Borse Enti: 2*

***Nota:** 1 borsa finanziata dall'Istituto Pasteur Italia Fondazione Cenci Bolognetti; 1 borsa finanziata da ROMAIL Vanessa Verdecchia Onlus sul curriculum "Ematologia"

Cod: 11056 - **ITALIANISTICA**

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI LETTERE E CULTURE MODERNE

Coordinatore: prof.ssa BEATRICE ALFONZETTI (beatrice.alfonzetti@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/ITALIANISTICA_nD3516_IT.aspx

Posti complessivi: 5

Borse Sapienza: 4

LINGUISTICA

Dottorato in convenzione con l'Università di Roma Tre. La gestione amministrativa è, ad anni alterni, di Sapienza o dell'Università di Roma Tre. Per il 36° ciclo la gestione amministrativa è di Roma Tre. Al termine del ciclo verrà rilasciato un titolo congiunto.

Curricula:

a) FONETICA ACUSTICA

b) LINGUISTICA COMPUTAZIONALE

c) LINGUISTICA GENERALE E APPLICATA

d) LINGUISTICA ITALIANA

e) LINGUISTICA STORICA

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI LETTERE E CULTURE MODERNE
UNIVERSITA' DEGLI STUDI ROMA TRE

Coordinatore: prof.ssa ANNA POMPEI (anna.pompei@uniroma3.it)

Sito web: <https://www.uniroma3.it/dottorato/2019/linguistica-dott487/>
https://phd.uniroma1.it/web/LINGUISTICA_nD3559_IT.aspx

Posti complessivi: 6

Borse Sapienza: 3

Borse Università o Dipartimenti: 3*

***Nota:** 3 borse sono finanziate dall'Università degli Studi Roma Tre

Cod: 26748 - **MALATTIE INFETTIVE, MICROBIOLOGIA E SANITA' PUBBLICA (Scuola di dottorato in Biologia e Medicina Molecolare)**

Curricula:

a) MALATTIE INFETTIVE

b) MEDICINA LEGALE E SCIENZE FORENSI

- c) MICROBIOLOGIA E PARASSITOLOGIA
- d) SCIENZE DELLA SALUTE E MEDICINA SOCIALE

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI SANITA' PUBBLICA E MALATTIE INFETTIVE

Coordinatore: prof. STEFANO D'AMELIO (stefano.damelio@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/MALATTIE-INFETTIVE,-MICROBIOLOGIA-E- SANITA'-PUBBLICA_nD3517_IT.aspx

Posti complessivi: 16

Borse Sapienza: 9

Borse Enti: 3*

* **Nota:** 3 borse finanziate dall'Istituto Superiore di Sanità (ISS) sulle tematiche: 1) "One Health: sorveglianza integrata (umana, animale e entomologica) risk assessment e rafforzamento dei sistemi sanitari dei paesi del Mediterraneo e Africa subsahariana" - 2) "Caratterizzazione funzionale della trasmissione di patogeni da parte di artropodi per lo sviluppo di dispositivi diagnostici per malattie infettive trasmesse da vettore" - 3) "Caratterizzazione entomologica e studi di capacità vettoriale di artropodi responsabili della trasmissione di agenti patogeni"

Cod: 26079 - **MANAGEMENT, BANKING AND COMMODITY SCIENCES**

Curricula:

- a) BANKING AND FINANCE
- b) BUSINESS MANAGEMENT
- c) COMMODITY SCIENCES

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI MANAGEMENT

Coordinatore: prof. SERGIO BARILE (sergio.barile@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/MANAGEMENT,-BANKING-AND-COMMODITY-SCIENCES_nD3518_IT.aspx

Posti complessivi: 9

Borse Sapienza: 6

Borse Enti: 1*

* **Nota:** 1 borsa (dottorato industriale) finanziata dal Consorzio Parco Scientifico Tecnologico Pontino Technoscience

Cod: 12506 - **MATEMATICA (Scuola di dottorato "Vito Volterra" in Scienze astronomiche, chimiche, fisiche, matematiche e della terra)**

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI MATEMATICA

Coordinatore: prof. ALBERTO DE SOLE (alberto.desole@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/MATEMATICA_nD3519_IT.aspx

Posti complessivi: 10

Borse Sapienza: 9

Cod: 11062 - **MECCANICA TEORICA E APPLICATA (Scuola di dottorato in Scienze e tecnologie per l'innovazione industriale)**

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA E AEROSPAZIALE

Coordinatore: prof. ANTONIO CARCATERRA (antonio.carcaterra@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/MECCANICA-TEORICA-E- APPLICATA_nD3520_IT.aspx

Posti complessivi: 9

Borse Sapienza: 5

Borse Enti: 1*

Borse Università o Dipartimenti: 1*

***Nota:** 1 borsa finanziata dall'Istituto Italiano di Tecnologia (IIT) sulla tematica: "Cavitazione nella barriera ematoencefalica per studi di drug delivery"; 1 borsa finanziata dal Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale sulla tematica: "Simulazioni di fluidi alla nanoscale"

Cod: 13719 - **MEDICINA MOLECOLARE (Scuola di dottorato in Scienze mediche, sperimentali e cliniche)**

Curricula:

- a) FISIOPATOLOGIA ENDOCRINO-METABOLICA
- b) PATOLOGIA E FISIOPATOLOGIA MOLECOLARE

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI MEDICINA MOLECOLARE

Coordinatore: prof.ssa ISABELLA SCREPANTI (isabella.screpanti@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/MEDICINA-MOLECOLARE_nD3521_IT.aspx

Posti complessivi: 13

Borse Sapienza: 9

Borse Enti: 1*

***Nota:** 1 borsa finanziata dall'Istituto Italiano di Tecnologia (IIT)

Cod: 12507 - **MEDICINA SPERIMENTALE (Scuola di dottorato in Biologia e Medicina molecolare)**

Curricula:

- a) MEDICINA SPERIMENTALE
- b) TECNICHE AVANZATE PER LA DIAGNOSI E CURA DELLE MALATTIE CARDIOVASCOLARI E POLMONARI
- c) TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA TRASLAZIONALE (LT)

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI MEDICINA CLINICA E MOLECOLARE

Coordinatore: prof. MAURIZIO SORICE (maurizio.sorice@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/MEDICINA-SPERIMENTALE_nD3522_IT.aspx

Posti complessivi: 6

Borse Sapienza: 5

Nota: E' in via di perfezionamento un accordo per 1 borsa aggiuntiva finanziata dall'Istituto Nazionale della Previdenza Sociale (INPS) destinata ai "Figli ed orfani di iscritti alla Gestione unitaria delle prestazioni creditizie e sociali e di pensionati utenti della Gestione dipendenti pubblici"

Cod: 30886 – **MEDICINA TRASLAZIONALE E ONCOLOGIA (Scuola di dottorato in Scienze mediche, sperimentali e cliniche)**

Curricula:

- a) METODOLOGIA DI RICERCA SPERIMENTALE E CLINICA IN ONCOLOGIA
- b) ONCOLOGIA DIGESTIVA
- c) SCIENZE GINECOLOGICHE E OSTETRICHE

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI SCIENZE MEDICO-CHIRURGICHE E MEDICINA TRASLAZIONALE

Coordinatore: prof.ssa DONATELLA CASERTA (donatella.caserta@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/MEDICINA TRASLAZIONALE E ONCOLOGIA_nD3529_IT.aspx

Posti complessivi: 5

Borse Sapienza: 4

Cod: 13023 - **MERCATI E ISTITUZIONI PER LO SVILUPPO E L'INNOVAZIONE (Scuola di dottorato in Economia)**

Curricula:

- a) CRESCITA E INNOVAZIONE
- b) ECONOMIA INTERNAZIONALE, SVILUPPO E GLOBALIZZAZIONE
- c) FINANZA E MERCATI

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI SCIENZE SOCIALI ED ECONOMICHE

Coordinatore: prof.ssa RITA LAURA D'ECCLESIA (rita.decclesia@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/MERCATI-E-ISTITUZIONI-PER-LO-SVILUPPO-E-L-INNOVAZIONE_nD3494_IT.aspx

Posti complessivi: 6

Borse Sapienza: 5

Cod: 26749 - **MODELLI MATEMATICI PER L'INGEGNERIA, ELETTROMAGNETISMO E NANOSCIENZE (Scuola di dottorato in Tecnologie e sistemi aeronautici, elettromagnetici, elettronici, spaziali e di telerilevamento)**

Curricula:

a) ELETTROMAGNETISMO

b) MATEMATICA PER L'INGEGNERIA

c) SCIENZA DEI MATERIALI

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI SCIENZE DI BASE ED APPLICATE PER L'INGEGNERIA

Coordinatore: prof.ssa PAOLA LORETI (paola.loreti@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/MODELLI-MATEMATICI-PER-L'INGEGNERIA,-ELETTROMAGNETISMO-E-NANOSCIENZE_nD3523_IT.aspx

Posti complessivi: 10

Borse Sapienza: 8

Cod: 13023 - **MODELLI PER L'ECONOMIA E LA FINANZA (Scuola di dottorato in Economia)**

Curricula:

a) GEOGRAFIA ECONOMICA

b) MATEMATICA PER LE APPLICAZIONI ECONOMICO FINANZIARIE

c) STATISTICA ECONOMICA

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI METODI E MODELLI PER L'ECONOMIA, IL TERRITORIO E LA FINANZA

Coordinatore: prof. BRUNERO LISEO (brunero.liseo@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/MODELLI-PER-L'ECONOMIA-E-LA-FINANZA_nD3524_IT.aspx

Posti complessivi: 6

Borse Sapienza: 5

Cod: 30520 - **MOLECULAR DESIGN AND CHARACTERIZATION FOR THE PROMOTION OF HEALTH AND WELL-BEING: FROM DRUG TO FOOD**

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI CHIMICA E TECNOLOGIA DEL FARMACO

Coordinatore: prof.ssa LUISA MANNINA (luisa.mannina@uniroma1.it)

Sito web: <https://phd.uniroma1.it/web/default.aspx?i=3572&l=IT>

Posti complessivi: 4

Borse Sapienza: 2

Borse Università o Dipartimenti: 2*

*Nota: 2 borse sono finanziate dal Dipartimento di Chimica e Tecnologie del Farmaco

Cod: 26083 - **MORFOGENESI E INGEGNERIA TISSUTALE (Scuola di dottorato in Biologia e medicina molecolare)**

Curricula:

a) BIOFISICA CELLULARE E TISSUTALE

b) SCIENZE E TECNOLOGIE CELLULARI

c) SCIENZE MORFOGENETICHE E CITOLOGICHE

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI SCIENZE ANATOMICHE, ISTOLOGICHE, MEDICO-LEGALI E DELL'APPARATO LOCOMOTORE

Coordinatore: prof. ANTONIO MUSARO' (antonio.musaro@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/MORFOGENESI-E-INGEGNERIA-TISSUTALE_nD3525_IT.aspx

Posti complessivi: 14

Borse Sapienza: 8

Borse Enti: 3*

***Nota:** 1 borsa finanziata dal Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di Biochimica e Biologia Cellulare (CNR-IBBC); 2 borse (dottorato industriale) finanziate da Ernst & Young Business School Srl

Cod: 26084 - **MUSICA E SPETTACOLO (Scuola di dottorato in Scienze dell'interpretazione e della produzione culturale)**

Curricula:

a) STORIA E ANALISI DELLE CULTURE MUSICALI

b) STUDI DI TEATRO, ARTI PERFORMATIVE, CINEMA E TECNOLOGIE PERLO

SPETTACOLO DIGITALE

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI STORIA, ANTROPOLOGIA, RELIGIONI, ARTE, SPETTACOLO

Coordinatore: prof. GIOVANNI GIURIATI (giovanni.giuriati@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/MUSICA-E-SPETTACOLO_nD3526_IT.aspx

Posti complessivi: 6

Borse Sapienza: 5

Cod. 30887 - **NETWORK ONCOLOGY AND PRECISION MEDICINE**

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI MEDICINA SPERIMENTALE

Coordinatore: prof.ssa MARIANNA NUTI (marianna.nuti@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/NETWORK-ONCOLOGY-AND-PRECISION-MEDICINE_nD3663_IT.aspx

Posti complessivi: 5

Borse Sapienza: 2

Borse Enti: 2*

***Nota:** 2 borse finanziate dalla Fondazione per la Medicina Personalizzata

Cod: 16183 - **NEUROSCIENZE CLINICO-SPERIMENTALI E PSICHIATRIA (Scuola di dottorato in Neuroscienze)**

Curricula:

a) DISTURBI NEUROLOGICI, NEUROEVOLUTIVI E PSICHIATRICI IN ETA' EVOLUTIVA

b) NEUROFISIOLOGIA

c) NEUROLOGIA SPERIMENTALE

d) NEURORIABILITAZIONE

e) NEUROSCIENZE SENSORI-MOTORIE

f) PATOLOGIA DEL SISTEMA Uditivo

g) PSICHIATRIA: INTERVENTI PRECOCI NELLE PSICOSI E NEI DISTURBI DELL'UMORE

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE UMANE

Coordinatore: prof. MARCO SALVETTI (marco.salvetti@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/NEUROSCIENZE-CLINICO-SPERIMENTALI-E-PSICHIATRIA_nD3527_IT.aspx

Posti complessivi: 13

Borse Sapienza: 10

Cod: 26173 - **NEUROSCIENZE DEL COMPORTEAMENTO (Scuola di dottorato in Neuroscienze)**

Curricula:

a) NEUROFISIOLOGIA DEL COMPORTEAMENTO

b) NEUROPSICOLOGIA E NEUROSCIENZE COGNITIVE

c) PSICOBIOLOGIA E PSICOFARMACOLOGIA

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI PSICOLOGIA

Coordinatore: prof.ssa CECILIA GUARIGLIA (cecilia.guariglia@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/NEUROSCIENZE-DEL-COMPORAMENTO_nD3528_IT.aspx

Posti complessivi: 12

Borse Sapienza: 8

Borse Enti: 1*

***Nota:** 1 borsa finanziata dall'Istituto Italiano di Tecnologia (IIT) sul curriculum "Neuropsicologia e Neuroscienze Cognitive" dall'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN) sulla tematica: "Approcci computazionali alle dinamiche neurali"

Cod: 26751 - PAESAGGIO E AMBIENTE (Scuola di dottorato in Scienze dell'Architettura)

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA E PROGETTO

Coordinatore: prof.ssa ALESSANDRA CAPUANO (alessandra.capuano@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/PAESAGGIO-E-AMBIENTE_nD3530_IT.aspx

Posti complessivi: 5

Borse Sapienza: 4

Nota: E' in via di perfezionamento un accordo per 2 borse aggiuntive finanziate dall'Istituto Nazionale della Previdenza Sociale (INPS) destinate ai "Figli ed orfani di iscritti alla Gestione unitaria delle prestazioni creditizie e sociali e di pensionati utenti della Gestione dipendenti pubblici"

Cod: 26752 - PIANIFICAZIONE, DESIGN E TECNOLOGIA DELL'ARCHITETTURA (Scuola di dottorato in Ingegneria civile e architettura)

Curricula:

a) PIANIFICAZIONE TERRITORIALE, URBANA E DEL PAESAGGIO

b) PROGETTAZIONE TECNOLOGICA AMBIENTALE

c) DESIGN DEL PRODOTTO

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI PIANIFICAZIONE, DESIGN E TECNOLOGIA DELL'ARCHITETTURA

Coordinatore: prof. FABRIZIO TUCCI (fabrizio.tucci@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/PIANIFICAZIONE,-DESIGN-E-TECNOLOGIA-DELL'ARCHITETTURA_nD3531_IT.aspx

Posti complessivi: 13

Borse Sapienza: 10

Cod: 29523 - PLASTICITÀ NEUROSENSORIALE

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI NEUROSCIENZE, SALUTE MENTALE E ORGANI DI SENSO

Coordinatore: prof. MAURIZIO BARBARA (maurizio.barbara@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/PLASTICITÀ-NEUROSENSORIALE_nD3563_IT.aspx

Posti complessivi: 5

Borse Sapienza: 2

Borse Università o Dipartimenti: 2*

***Nota:** 2 borse sono finanziate dal Dipartimento Neuroscienze, Salute Mentale e Organi di Senso (NESMOS)

Cod: 30096 - PROCESSI CHIMICI PER L'INDUSTRIA E PER L'AMBIENTE

Curricula:

a) INGEGNERIA CHIMICA

b) INGEGNERIA CHIMICA

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CHIMICA, MATERIALI, AMBIENTE

Coordinatore: prof. MAURO MAJONE (mauro.majone@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/PROCESSI-CHIMICI-PER-L'INDUSTRIA-E-PER-L'AMBIENTE_nD3510_IT.aspx

Posti complessivi:	9
Borse Sapienza:	6
Borse Enti:	1*

***Nota:** 1 borsa finanziata da BIO-P Srl

Cod: 16178 - **PSICOLOGIA DINAMICA E CLINICA** (Scuola di dottorato in Scienze psicologiche)

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI PSICOLOGIA DINAMICA E CLINICA

Coordinatore: prof. CARLO LAI (carlo.lai@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/PSICOLOGIA-DINAMICA-E-CLINICA_nD3532_IT.aspx

Posti complessivi:	9
Borse Sapienza:	7

Cod: 16167 - **PSICOLOGIA E NEUROSCIENZE SOCIALI** (Scuola di dottorato in Scienze psicologiche)

Curricula:

a) COGNITIVE, SOCIAL AND AFFECTIVE NEUROSCIENCE

b) PERSONALITY AND ORGANIZATIONAL
PSYCHOLOGY

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI PSICOLOGIA

Coordinatore: prof. MATTEO CANDIDI (matteo.candidi@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/PSICOLOGIA-E-NEUROSCIENZE-SOCIALI_nD3533_IT.aspx

Posti complessivi:	8
Borse Sapienza:	6
Borse Enti:	1*

***Nota:** 1 borsa finanziata dall'Istituto Nazionale per l'Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro (INAIL) sul curriculum: "Personality and organizational psychology" e sulla tematica: "*Aspetti psicosociali correlati al lavoro in modalità smart working*"

Cod: 16179 - **PSICOLOGIA E SCIENZA COGNITIVA** (Scuola di dottorato in Scienze psicologiche)

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI PSICOLOGIA

Coordinatore: prof. LUIGI DE GENNARO (luigi.degennaro@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/PSICOLOGIA-E-SCIENZA-COGNITIVA_nD3534_IT.aspx

Posti complessivi:	6
Borse Sapienza:	5

Cod: 26180 - **PSICOLOGIA SOCIALE, DELLO SVILUPPO E DELLA RICERCA EDUCATIVA** (Scuola di dottorato in Scienze psicologiche)

Curricula:

a) MIGRATION STUDIES: PSYCHOLOGICAL, SOCIAL AND EDUCATIONAL ISSUES

b) PSICOLOGIA DELLO SVILUPPO E DELLA RICERCA EDUCATIVA

c) PSICOLOGIA SOCIALE

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI PSICOLOGIA DEI PROCESSI DI SVILUPPO E SOCIALIZZAZIONE

Coordinatore: prof. STEFANO LIVI (stefano.livi@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/PSICOLOGIA-SOCIALE,-DELLO-SVILUPPO-E-DELLA-RICERCA-EDUCATIVA_nD3535_IT.aspx

Posti complessivi:	11
Borse Sapienza:	6
Borse Università o Dipartimenti:	3*

***Nota:** 3 borse sono finanziate dal Dipartimento di Psicologia dei Processi di Sviluppo e Socializzazione per il curriculum: MIGRATION STUDIES: PSYCHOLOGICAL, SOCIAL AND EDUCATIONAL ISSUES

Cod: 11089 - **SCIENZE CHIMICHE (Scuola di dottorato "Vito Volterra" in Scienze astronomiche, chimiche, fisiche, matematiche e della terra)**

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI CHIMICA

Coordinatore: prof. OSVALDO LANZALUNGA (osvaldo.lanzalunga@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/SCIENZE-CHIMICHE_nD3536_IT.aspx

Posti complessivi: 12

Borse Sapienza: 10

Borse Enti: 1*

***Nota:** 1 borsa finanziata dal Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto sull'Inquinamento Atmosferico (CNR-IIA)

Cod: 30097 - **SCIENZE DEL TESTO DAL MEDIOEVO ALLA MODERNITA': FILOGIE MEDIEVALI, PALEOGRAFIA, STUDI ROMANZI**

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI STUDI EUROPEI, AMERICANI E INTERCULTURALI

Coordinatore: prof.ssa NADIA CANNATA (nadia.cannata@uniroma1.it)

Sito web: <https://web.uniroma1.it/seai/?q=it/didattica/scienze-del-testo-dal-medioevo-alla-modernita-filologie-medievali-paleografia-studi>

Posti complessivi: 6

Borse Sapienza: 5

Cod: 11094 - **SCIENZE DELLA TERRA (Scuola di dottorato "Vito Volterra" in Scienze astronomiche, chimiche, fisiche, matematiche e della Terra)**

Curricula:

a) AMBIENTE E BENI CULTURALI

b) GEOSCIENZE

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA

Coordinatore: prof. SILVIO MOLLO (silvio.mollo@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/SCIENZE-DELLA-TERRA_nD3538_IT.aspx

Posti complessivi: 11

Borse Sapienza: 10

Borse Università o Dipartimenti: 1*

***Nota:** 1 borsa finanziata dal centro di ricerca CERI "Previsione, Prevenzione e Controllo dei Rischi Geologici"

Cod: 26753 - **SCIENZE DELLA VITA (Scuola di dottorato in Biologia e medicina molecolare)**

Curricula:

a) BIOINFORMATICA E OMICHE, STRUTTURA E FUNZIONE DELLE MACROMOLECOLE, SCOPERTA DI NUOVI FARMACI

b) BIOLOGIA E GENETICA DI PROCARIOTI E VIRUS; INTERAZIONE OSPITE- PATOGENO COMPREDENTE LA RISPOSTA IMMUNITARIA.

c) BIOLOGIA MOLECOLARE E CELLULARE E GENETICA DELLE CELLULE EUCARIOTICHE; BIOLOGIA DELLO SVILUPPO; FISILOGIA CELLULARE

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI MEDICINA MOLECOLARE

Coordinatore: prof.ssa FRANCESCA CUTRUZZOLÀ (francesca.cutruzzola@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/SCIENZE-DELLA-VITA_nD3539_IT.aspx

Posti complessivi:	8
Borse Sapienza:	6
Borse Enti:	2*

***Nota:** 1 borsa finanziata dall'Istituto Italiano di Tecnologia (IIT) sul curriculum "Biologia Molecolare e Cellulare e Genetica delle cellule eucariotiche; Biologia dello Sviluppo; Fisiologia Cellulare "; 1 borsa finanziata dall'Istituto Pasteur Italia Fondazione Cenci Bolognetti

Cod: 26754 - **SCIENZE DOCUMENTARIE, LINGUISTICHE E LETTERARIE (Scuola di dottorato in Scienze dell'interpretazione e della produzione culturale)**

Curricula:

- a) GEOGRAFIA
- b) LINGUISTICA E CULTURA RUSSA
- c) SCIENZE DEL LIBRO E DEL DOCUMENTO
- d) STUDI STORICO-LETTERARI E DI GENERE
- e) TEORIA DEI LINGUAGGI ED EDUCAZIONE LINGUISTICA

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI LETTERE E CULTURE MODERNE

Coordinatore: prof. GIOVANNI PAOLONI (giovanni.paoloni@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/SCIENZE-DOCUMENTARIE,-LINGUISTICHE-E-LETTERARIE_nD3540_IT.aspx

Posti complessivi:	9
Borse Sapienza:	7

Cod: 26755 - **SCIENZE ENDOCRINOLOGICHE**

Curricula:

- a) BIOTECNOLOGIE DELLA RIPRODUZIONE UMANA
- b) SCIENZE ENDOCRINOLOGICHE, METABOLICHE E ANDROLOGICHE

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI MEDICINA SPERIMENTALE

Coordinatore: prof. ANDREA LENZI (andrea.lenzi@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/SCIENZE-ENDOCRINOLOGICHE_nD3541_IT.aspx

Posti complessivi:	8
Borse Sapienza:	6

Cod: 11091 - **SCIENZE FARMACEUTICHE (Scuola di dottorato in Biologia e medicina molecolare)**

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI CHIMICA E TECNOLOGIE DEL FARMACO

Coordinatore: prof. CLAUDIO VILLANI (claudio.villani@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/SCIENZE-FARMACEUTICHE_nD3542_IT.aspx

Posti complessivi:	9
Borse Sapienza:	6
Borse Enti:	1*

***Nota:** 1 borsa è finanziata dall'Istituto Italiano di Tecnologia (IIT)

Cod: 28398 - **SCIENZE SOCIALI APPLICATE**

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI SCIENZE SOCIALI ED ECONOMICHE

Coordinatore: prof. ERNESTO D'ALBERGO (Ernesto.dalbergo@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/SCIENZE-SOCIALI-APPLICATE_nD3558_IT.aspx

Posti complessivi:	5
Borse Sapienza:	4

Cod: 26090 - **SCUOLA DI SCIENZE STATISTICHE**

Curricula:

- a) DEMOGRAFIA
- b) SCIENZE ATTUARIALI
- c) STATISTICA METODOLOGICA

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI SCIENZE STATISTICHE

Coordinatore: prof. MARCO ALFÒ (marco.alf@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/SCUOLA-DI-SCIENZE-STATISTICHE_nD3544_IT.aspx

Posti complessivi:	10
Borse Sapienza:	7
Borse Enti:	1*

***Nota:** 1 borsa finanziata dall'Istituto Superiore di Sanità (ISS) sulla tematica: “*Studio e implementazione di modelli statistici per l’analisi di dati di registro*”

Cod: 11111 - **STORIA DELL'ARTE (Scuola di dottorato in Scienze dell’interpretazione e della produzione culturale)**

Curricula:

- a) MUSEOLOGIA E CRITICA ARTISTICA DEL RESTAURO
- b) STORIA DELL'ARTE CONTEMPORANEA
- c) STORIA DELL'ARTE MEDIEVALE
- d) STORIA DELL'ARTE MODERNA

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI STORIA, ANTROPOLOGIA, RELIGIONI, ARTE, SPETTACOLO

Coordinatore: prof.ssa MANUELA GIANANDREA (manuela.gianandrea@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/STORIA-DELL'ARTE_nD3545_IT.aspx

Posti complessivi: 12

Borse Sapienza: 9

Cod: 11115 - **STORIA DELL'EUROPA (Scuola di dottorato Mediatrends. Storia, politica e società)**

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI STORIA, ANTROPOLOGIA, RELIGIONI, ARTE, SPETTACOLO

Coordinatore: prof. ALESSANDRO SAGGIORO (alessandro.saggioro@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/STORIA-DELL'EUROPA_nD3546_IT.aspx

Posti complessivi: 6

Borse Sapienza: 5

Cod: 26758 - **STORIA, ANTROPOLOGIA, RELIGIONI**

Curricula:

- a) DISCIPLINE DEMO-ETNOANTROPOLOGICHE
- b) STORIA CONTEMPORANEA
- c) STORIA DELLE RELIGIONI
- d) STORIA MEDIOEVALE
- e) STORIA MODERNA

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI STORIA, ANTROPOLOGIA, RELIGIONI, ARTE, SPETTACOLO

Coordinatore: prof. EMMANUEL BETTA (emmanuel.betta@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/STORIA,-ANTROPOLOGIA,-RELIGIONI_nD3547_IT.aspx

Posti complessivi: 8

Borse Sapienza: 6

Cod: 26759 - **STORIA, DISEGNO E RESTAURO DELL'ARCHITETTURA**

Curricula:

- a) STORIA DELL'ARCHITETTURA
- b) DISEGNO
- c) RESTAURO

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI STORIA, DISEGNO E RESTAURO DELL'ARCHITETTURA

Coordinatore: prof.ssa EMANUELA CHIAVONI (emanuela.chiavoni@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/STORIA,-DISEGNO-E-RESTAURO-DELL'ARCHITETTURA_nD3548_IT.aspx

Posti complessivi: 13

Borse Sapienza: 10

Cod: 30098 - **STUDI GERMANICI E SLAVI**

Curricula:

a) STUDI GERMANICI

b) STUDI SLAVI

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI STUDI EUROPEI, AMERICANI E INTERCULTURALI

Coordinatore: prof.ssa ANNALISA COSENTINO (annalisa.cosentino@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/STUDI-GERMANICI-E-SLAVI_nD3567_IT.aspx

Posti complessivi: 5

Borse Sapienza: 4

***Nota:** L'Università consorziata di Praga, con bando separato, finanzia 2 ulteriori borse.

Cod. 30099 **STUDI IN LETTERATURE, LINGUA E TRADUZIONE INGLESE**

Sede amministrativa: Dipartimento di Studi Europei, americani e interculturali

Coordinatore: prof. GIORGIO MARIANI (giorgio.mariani@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/STUDI-IN-LETTERATURE,-LINGUA-E-TRADUZIONE-INGLESE%20_nD3564_IT.aspx

Posti complessivi: 5

Borse Sapienza: 2

***Nota:** 2 borse sono finanziate dall'Università della Silesia di Katowice con separato bando.

Cod: 16172 - **STUDI POLITICI (Scuola di dottorato Mediatrends. Storia, politica, società)**

Curricula:

a) STORIA DELLE DOTTRINE E DELLE ISTITUZIONI POLITICHE

b) TEORIA DEI PROCESSI SOCIO-CULTURALI, POLITICI E DELLACOOPERAZIONE INTERNAZIONALE

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI SCIENZE POLITICHE

Coordinatore: prof. LUCA SCUCCIMARRA (luca.scuccimarra@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/STUDI-POLITICI_nD3549_IT.aspx

Posti complessivi: 6

Borse Sapienza: 5

Cod: 11125 - **TECNOLOGIE AVANZATE IN CHIRURGIA**

Curricula:

a) CHIRURGIA

b) PATOLOGIA DEGLI ORGANI DEL COLLO E BIOCOMPATIBILITÀ

c) TECNOLOGIE AVANZATE IN CHIRURGIA

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIRURGICHE

Coordinatore: prof. VITO D'ANDREA (vito.dandrea@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/TECNOLOGIE-AVANZATE-IN-CHIRURGIA_nD3550_IT.aspx

Posti complessivi: 6

Borse Sapienza: 5

Cod: 30100 - **TECNOLOGIE BIOMEDICHE INNOVATIVE IN MEDICINA CLINICA**

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI MEDICINA TRASLAZIONALE E DI PRECISIONE

Coordinatore: prof. MARCELLO ARCA (marcello.arca@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/TECNOLOGIE-BIOMEDICHE-INNOVATIVE-IN-MEDICINA-CLINICA_nD3551_IT.aspx

Posti complessivi: 8

Borse Sapienza: 6

Cod: 26761 - **TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE E DELLE COMUNICAZIONI (ICT)**

Curricula:

- a) ELETTRIMAGNETISMO APPLICATO
- b) INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE
- c) INGEGNERIA ELETTRONICA
- d) RADAR E TELERILEVAMENTO

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE, ELETTRONICA E TELECOMUNICAZIONI

Coordinatore: prof. PIERFRANCESCO LOMBARDO (pierfrancesco.lombardo@uniroma1.it)

Sito web: https://web.uniroma1.it/dip_diet/didattica/dottorato-di-ricerca-phd-course

Posti complessivi: 15

Borse Sapienza: 12

Nota: E' in via di perfezionamento un accordo per 1 borsa aggiuntiva finanziata dall'Istituto Nazionale della Previdenza Sociale (INPS) destinata ai "Figli ed orfani di iscritti alla Gestione unitaria delle prestazioni creditizie e sociali e di pensionati utenti della Gestione dipendenti pubblici"

Cod: 27740 - **TECNOLOGIE INNOVATIVE NELLE MALATTIE DELLO SCHELETRO, DELLA CUTE E DEL DISTRETTO ORO-CRANIO-FACCIALE**

Curricula:

- a) ANATOMIA PATOLOGICA
- b) ANATOMIA, CHIRURGIA PLASTICA, CHIRURGIA E MEDICINA RIGENERATIVA
- c) MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE
- d) NEUROSCIENZE E CHIRURGIA MAXILLO FACCIALE

Sede amministrativa: DIPARTIMENTO DI SCIENZE ODONTOSTOMATOLOGICHE E MAXILLO-FACCIALI

Coordinatore: prof.ssa ANTONELLA POLIMENI (antonella.polimeni@uniroma1.it)

Sito web: https://phd.uniroma1.it/web/TECNOLOGIE-INNOVATIVE-NELLE-MALATTIE-DELLO-SCHELETRO,-DELLA-CUTE-E-DEL-DISTRETTO-ORO-CRANIO-FACCIALE_nD3557_IT.aspx

Posti complessivi: 16

Borse Sapienza: 12

f.to digitalmente IL RETTORE