

ALLEGATO "A"

CORSI DI DOTTORATO DI RICERCA A.A. 2018/2019 – 34° CICLO

L'eventuale documentazione richiesta, le date ed il luogo delle prove nonché le modalità di svolgimento delle stesse ed i criteri di valutazione saranno indicati sul sito web dei singoli corsi.

COD. 10989 ARCHEOLOGIA (Scuola di Dottorato in Archeologia)

Dipartimento di Scienze dell'Antichità

Coordinatore: Prof. Alberto Cazzella

Posti: 16 borse: 12

Sito web: <http://www.antichita.uniroma1.it/didattica-0/offerta-formativa/dottorato-archeologia>

Curricula:

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

COD. 26738 ARCHITETTURA E COSTRUZIONE (Scuola di Dottorato in Scienze dell'Architettura)

Dipartimento di Architettura e Progetto

Coordinatore: Prof.ssa Dina Nencini

Posti: 8 borse: 6

Sito web: <https://web.uniroma1.it/dottoratodraco/>

Curricula:

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

COD. 13717 ARCHITETTURA. TEORIE E PROGETTO (Scuola di Dottorato in Scienze dell'Architettura)

Dipartimento di Architettura e Progetto

Coordinatore: Prof. Piero Ostilio Rossi

Posti: 11 borse: 8

Sito web: <https://web.uniroma1.it/dottcomparch/>

Curricula:

- a. ARCHITETTURA – TEORIE E PROGETTO
- b. ARCHITETTURA DEGLI INTERNI E ALLESTIMENTO

ARTERIAL HYPERTENSION AND VASCULAR BIOLOGY

Dipartimento di Medicina Interna e Specialità Mediche

Coordinatore: Prof. Giampaolo Rossi

Sito web: [https://web.uniroma1.it/dip_mism/Arterial Hypertension and Vascular Biology](https://web.uniroma1.it/dip_mism/Arterial_Hypertension_and_Vascular_Biology)

Si tratta della seconda attivazione del dottorato internazionale con l'Università di Maastricht e con l'Università degli Studi di Padova. La sede amministrativa è, ad anni alterni, Sapienza o l'Università di Padova. Per il 34° ciclo la sede amministrativa è Padova. Al termine del ciclo verrà rilasciato un titolo congiunto.

COD. 10992 ASTRONOMY, ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE (Scuola di dottorato "Vito Volterra" in Scienze astronomiche, chimiche, fisiche, matematiche e della terra)

Dipartimento di Fisica

Coordinatore: Prof. Paolo De Bernardinis

Posti: 14 borse: 4 + 4 finanziate dall'Università di Roma "Tor Vergata" (consorziate) + 3 finanziate dall'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF) + 1 finanziata dal Dipartimento di Fisica

Sito web: <http://www.phys.uniroma1.it/fisica/PhD-Astronomy>

Trattasi di dottorato in lingua inglese, in convenzione con l'Università di Roma Tor Vergata e con l'Istituto Nazionale di Astrofisica (INAF). La sede amministrativa del dottorato è, ad anni alterni, Sapienza o Tor Vergata. Per il 34° ciclo la sede amministrativa è Sapienza. Al termine del ciclo verrà rilasciato un titolo congiunto.

COD. 27736 AUTOMATICA, BIOINGEGNERIA E RICERCA OPERATIVA – ABRO (Scuola di dottorato in Scienza e tecnologia dell'informazione e delle comunicazioni)

Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale "Antonio Ruberti"

Coordinatore: Prof. Giuseppe Oriolo

Posti: 12 borse: 6 + 2 finanziate dall'Istituto Italiano di Tecnologia + 1 finanziata dal Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale "Antonio Ruberti"

Sito Web: <http://www.diag.uniroma1.it/~abro/it>

Curricula:

- a. AUTOMATICA
- b. RICERCA OPERATIVA
- c. BIOINGEGNERIA

COD. 27737 AUTONOMIA PRIVATA, IMPRESA, LAVORO E TUTELA DEI DIRITTI NELLA PROSPETTIVA EUROPEA ED INTERNAZIONALE (Scuola di Dottorato in Scienze Giuridiche)

Dipartimento di Scienze Giuridiche

Coordinatore: Prof. Enrico Del Prato

Posti: 13 borse: 10

Sito web: <https://web.uniroma1.it/autonomiaprivata/>

Curricula:

- a. DIRITTO PROCESSUALE CIVILE
- b. DIRITTO DEL LAVORO
- c. DIRITTO TRIBUTARIO
- d. DIRITTO COMMERCIALE E DELL'ECONOMIA
- e. DIRITTO COMMERCIALE COMPARATO UNIFORME
- f. REALTÀ E RADICI DEL DIRITTO EUROPEO
- g. DIRITTO INTERNAZIONALE

COD. 10993 BIOCHIMICA (Scuola di Dottorato in Biologia e Medicina Molecolare)

Dipartimento di Scienze Biochimiche "Alessandro Rossi Fanelli"

Coordinatore: Prof. Stefano Gianni

Posti: 6 borse: 6

Sito web: <http://dsb.uniroma1.it/node/5628>

COD. 26068 BIOLOGIA AMBIENTALE ED EVOLUZIONISTICA

Dipartimento di Biologia Ambientale

Coordinatore: Prof.ssa Gabriella Pasqua

Posti: 12 borse: 9

Sito web: <http://www.dba302.uniroma1.it/ricerca/dottorato-di-biologia-ambientale-ed-evoluzionistica-0>

Curricula:

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

COD. 10996 BIOLOGIA CELLULARE E DELLO SVILUPPO (Scuola di Dottorato in Biologia e Medicina Molecolare)

Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin"

Coordinatore: Prof.ssa Giulia De Lorenzo

Posti: 13 borse: 7 + 3 finanziate dall'Istituto Superiore di Sanità

Sito web: <https://web.uniroma1.it/dottoratobcs/>

E' in corso di perfezionamento un accordo con la Glaxo Smith Kline per il finanziamento di 2 borse aggiuntive. In caso di definizione dell'accordo, il numero dei posti potrebbe essere aumentato.

COD. 26069 BIOLOGIA UMANA E GENETICA MEDICA (Scuola di Dottorato in Biologia e Medicina Molecolare)

Dipartimento di Biotecnologie Cellulari ed Ematologia

Coordinatore: Prof. Antonio Pizzuti

Posti: 8 borse: 5 + 1 finanziata dall'Istituto Superiore di Sanità (curriculum BIOLOGIA UMANA)

Sito web: <http://dbce.uniroma1.it/en/node/5618#overlay-context=didattica>

Curricula: a. BIOLOGIA UMANA
b. GENETICA MEDICA

COD. 26739 CIVILTÀ DELL'ASIA E DELL'AFRICA

Istituto Italiano di Studi Orientali (ISO)

Coordinatore: Prof.ssa Arianna D'Ottone

Posti: 9 borse: 7

Sito web: <https://web.uniroma1.it/dottoratoasiaafrica/>

Curricula: a. ASIA ORIENTALE
b. SUBCONTINENTE INDIANO
c. CIVILTÀ ISLAMICA: STORIA E FILOLOGIA

COD. 29102 COMUNICAZIONE, RICERCA SOCIALE E MARKETING (Scuola di Dottorato Mediatrends, Storia, Politica e Società)

Dipartimento di Comunicazione e ricerca sociale

Coordinatore: Prof. Vincenzo Campelli

Posti: 12 borse: 9

Sito web: <http://www.coris.uniroma1.it/didattica/offerta-formativa/dottorati>

Curricula: a. MARKETING
b. METODOLOGIA DELLE SCIENZE SOCIALI
c. SCIENZE DELLA COMUNICAZIONE

COD. 30101 DATA SCIENCE

Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale "Antonio Ruberti"

Coordinatore: Prof. Stefano Leonardi

Posti: 5 borse: 4

Sito web: <https://www.diag.uniroma1.it/~dottoratods/>

COD. 16170 DIRITTO PUBBLICO (Scuola di Dottorato in Scienze Giuridiche)

Dipartimento di Scienze Giuridiche

Coordinatore: Prof. Cesare Pinelli

Posti: 9 borse: 7

Sito web: <https://www.scienzejuridiche.uniroma1.it/dottorati/diritto-pubblico>

Curricula: a. DIRITTO COSTITUZIONALE E DIRITTO PUBBLICO GENERALE
b. DIRITTO AMMINISTRATIVO
c. DIRITTO E PROCEDURA PENALE

COD. 26072 DIRITTO PUBBLICO, COMPARATO E INTERNAZIONALE

Dipartimento di Scienze Politiche

Coordinatore: Prof. Fulco Lanchester

Posti: 12 borse: 9

Sito web: <https://www.disp.uniroma1.it/node/5955>

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

COD. 16184 DIRITTO ROMANO, TEORIA DEGLI ORDINAMENTI E DIRITTO PRIVATO DEL MERCATO (Scuola di Dottorato in Scienze Giuridiche)

Dipartimento di Diritto ed Economia delle Attività Produttive

Coordinatore: Prof.ssa Luisa Avitabile

Posti: 6 borse: 5

Sito web: <https://web.uniroma1.it/deap/dottorato>

Curricula:

- a. DIRITTO ROMANO
- b. TEORIA DEGLI ORDINAMENTI GIURIDICI
- c. DIRITTO DEI CONTRATTI ED ECONOMIA D'IMPRESA

COD. 13023 ECONOMIA E FINANZA (Scuola di Dottorato in Economia)

Dipartimento di Scienze Sociali ed Economiche

Coordinatore: Prof.ssa Rita Laura D'Ecclesia

Posti: 8 borse: 6

Sito web: <https://sites.google.com/a/uniroma1.it/phdschooleconomics/home/admission>

Curricula:

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

COD. 13023 ECONOMIA POLITICA (Scuola di Dottorato in Economia)

Dipartimento di Economia e Diritto

Coordinatore: Prof. Massimiliano Tancioni

Posti: 6 borse: 6

Sito web: <https://sites.google.com/a/uniroma1.it/phdschooleconomics/home/admission>

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

Dipartimento di Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica

Coordinatore: Prof. Massimo Corcione

Posti: 9 borse: 6 + 1 finanziata dalla Nuovo Pignone Tecnologie S.r.L. (dottorato industriale)

Sito web: <https://web.uniroma1.it/diaee/energia-e-ambiente/energia-e-ambiente>

COD. 26744 EPATO-GASTROENTEROLOGIA SPERIMENTALE E CLINICA (Scuola di Dottorato in Scienze Mediche, Sperimentali e Cliniche)

Dipartimento di Scienze anatomiche, istologiche, medico-legali e dell'apparato locomotore

Coordinatore: Prof. Paolo Onori

Posti: 8 borse: 6

Sito web: http://dsaimlal.uniroma1.it/dsaimal2/dipartimento_dottorato/epato-gastroenterologia-sperimentale-e-clinica

Curricula:

- a. EPATOLOGIA SPERIMENTALE E CLINICA
- b. FISIOPATOLOGIA CHIRURGICA E GASTROENTEROLOGIA

COD. 16159 FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA

Dipartimento di Fisiologia e Farmacologia "Vittorio Erspamer"

Coordinatore: Prof.ssa Maura Palmery

Posti: 11 borse: 7 + 1 finanziata dall'Istituto Superiore di Sanità (curriculum TOSSICOLOGIA)

Sito web: <http://dff.uniroma1.it/it/didattica/offerta-formativa/dottorato-di-ricerca-farmacologia-e-tossicologia>

Curricula:

- a. FARMACOLOGIA
- b. TOSSICOLOGIA

COD. 12491 FILOLOGIA E STORIA DEL MONDO ANTICO (Scuola di dottorato in Scienze dell'interpretazione e della produzione culturale)

Dipartimento di Scienze dell'Antichità

Coordinatore: Prof. Roberto Nicolai Mastrofrancesco

Posti: 11 borse: 8

Sito web: <http://www.antichita.uniroma1.it/didattica-0/offerta-formativa/dottorato-filologia-e-storia-del-mondo-antico>

Curricula:

- a. FILOLOGIA GRECA E LATINA
- b. STORIA ANTICA
- c. FILOGIE DEL VICINO E MEDIO ORIENTE

COD. 11027 FILOSOFIA

Dipartimento di Filosofia

Coordinatore: Prof. Piergiorgio Donatelli

Posti: 8 borse: 8

Sito web: https://web.uniroma1.it/dip_filosofia/node/5780

Curricula:

- a. TEORETICO ESTETICO
- b. MORALE POLITICO
- c. STORICO
- d. LOGICO EPISTEMOLOGICO

COD. 11028 FISICA (Scuola di dottorato "Vito Volterra" in Scienze astronomiche, chimiche, fisiche, matematiche e della terra)

Dipartimento di Fisica

Coordinatore: Prof. Francesco Mauri

Posti: 25 borse: 12 + 2 finanziate dal Dipartimento di Fisica + 3 finanziate dall'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN) + 3 finanziate dall'Istituto Italiano di Tecnologia

Sito web: <http://www.phys.uniroma1.it/fisica/dottorato-ricerca-fisica>

COD. 26179 FISICA DEGLI ACCELERATORI

Dipartimento di Fisica

Coordinatore: Prof. Daniele Del Re

Posti: 8 borse: 6 finanziate dall'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN)

Sito web: <https://web.infn.it/dottorato-fisica-acceleratori-roma/>

COD. 26745 FISIOPATOLOGIA ED IMAGING CARDIO-TORACO-VASCOLARE (Scuola di Dottorato in Scienze Mediche, Sperimentali e Cliniche)

Dipartimento di chirurgia generale e specialistica "Paride Stefanini"

Coordinatore: Prof. Federico Venuta

Posti: 8 borse: 6

Sito web: <https://web.uniroma1.it/dotfimacatova/>

Curricula:

- a. FISIOPATOLOGIA CARDIORESPIRATORIA
- b. FISIOPATOLOGIA ANGIO-CARDIO-TORACICA ED IMAGING

COD. 11035 GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE (Scuola di Dottorato in Biologia e Medicina Molecolare)

Dipartimento di Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin"

Coordinatore: Prof. Fulvio Cruciani

Posti: 11 borse: 6 + 1 finanziata dall'Istituto Superiore di Sanità + 1 finanziata dall'Istituto Italiano di Tecnologia

Sito web: <https://web.uniroma1.it/dottoratogbm/>

COD. 11041 INFORMATICA (Scuola di Dottorato in Scienza e Tecnologia dell'Informazione e delle Comunicazioni)

Dipartimento di Informatica
Coordinatore: Prof. Alessandro Mei
Posti: 8 borse: 6
Sito web: <http://phd.di.uniroma1.it/apply.php>

COD. 11042 INFRASTRUTTURE E TRASPORTI (Scuola di Dottorato in Ingegneria Civile ed Architettura)

Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile ed Ambientale
Coordinatore: Prof. Paola Di Mascio
Posti: 8 borse: 6
Sito web: <https://web.uniroma1.it/dottinfratras/>
Curricula: a. INFRASTRUTTURE, SISTEMI DI TRASPORTO E GEOMATICA
b. PIANIFICAZIONE DEI TRASPORTI E DEL TERRITORIO

COD. 27739 INGEGNERIA AERONAUTICA E SPAZIALE (Scuola di dottorato in Tecnologie e sistemi aeronautici, elettromagnetici, elettronici, spaziali e di telerilevamento)

Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale
Coordinatore: Prof. Mauro Valorani
Posti: 8 borse: 5 + 1 finanziata dal Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale sul tema: *"Ottimizzazione delle traiettorie/missioni di un veicolo di lancio multi-stadio"*
Sito web: <https://web.uniroma1.it/aerophd/>

COD. 16161 INGEGNERIA AMBIENTALE E IDRAULICA (Scuola di Dottorato in Ingegneria Civile ed Architettura)

Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile ed Ambientale
Coordinatore: Prof.ssa Maria Rosaria Boni
Posti: 6 borse: 5
Sito web: <https://web.uniroma1.it/dottambidra/>
Curricula: a. INGEGNERIA AMBIENTALE
b. INGEGNERIA IDRAULICA

COD. 16162 INGEGNERIA DELL'ARCHITETTURA E DELL'URBANISTICA (Scuola di Dottorato in Ingegneria Civile ed Architettura)

Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile ed Ambientale
Coordinatore: Prof.ssa Tiziana Ferrante
Posti: 8 borse: 6
Sito web: <https://web.uniroma1.it/dottarchurb/>
Curricula: a. INGEGNERIA EDILE ARCHITETTURA
b. TECNICA URBANISTICA

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

Dipartimento di Ingegneria aeronautica, elettrica ed energetica
Coordinatore: Prof.ssa Silvia Serranti
Posti: 11 borse: 6 + 2 finanziate dall'Istituto Nazionale per l'Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro (INAIL) sulle seguenti tematiche di ricerca: 1 borsa (curricula INGEGNERIA ELETTRICA o INGEGNERIA DEI MATERIALI E DELLE MATERIE PRIME) *"Sviluppo di sensorizzazioni innovative e tessuti Smart"*; 1 borsa (curricula MICRO-NANOTECNOLOGIE) *"Gestione del rischio occupazionale per esposizione a nanomateriali"*.
Sito web: https://web.uniroma1.it/dottorato_emne/
Curricula: a. INGEGNERIA ELETTRICA
b. INGEGNERIA DEI MATERIALI E DELLE MATERIE PRIME
c. MICRO-NANOTECNOLOGIE

COD. 27738 INGEGNERIA INDUSTRIALE E GESTIONALE (Scuola di dottorato in Scienze e Tecnologie per l'innovazione industriale)

Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale

Coordinatore: Prof. Massimo Tronci

Posti: 9 borse: 3 + 1 finanziata dall'Istituto Superiore di Sanità + 1 finanziata dalla Z-TECH S.r.l. (dottorato industriale) + 2 finanziate dall'Istituto Nazionale per l'Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro (INAIL) sulla seguente tematica di ricerca: *"Configurazioni produttive nell'industria 4.0 in riferimento a imprese e sistemi ad alta affidabilità, robot collaborativi e sicurezza, manutenzioni e prognostica"*.

Sito web: <https://web.uniroma1.it/ingindgestphd/>

COD. 11055 INGEGNERIA INFORMATICA (Scuola di dottorato in Scienze e Tecnologie per l'innovazione industriale)

Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale "Antonio Ruberti"

Coordinatore: Prof. Camil Demetrescu

Posti: 11 borse: 5 + 3 finanziate dal Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale "Antonio Ruberti"

Sito web: <https://www.dis.uniroma1.it/~dottoratoii/admissions-regulations-34th-cycle-2018-2019.php#sapienzacall>

COD. 26077 INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA (Scuola di dottorato in Ingegneria civile e Architettura)

Dipartimento in Ingegneria Strutturale e Geotecnica

Coordinatore: Prof. Franco Bontempi

Posti: 8 borse: 6

Sito web: <https://web.uniroma1.it/dotingstrugeo/>

Curricula: a. INGEGNERIA DELLE STRUTTURE
b. INGEGNERIA GEOTECNICA

COD. 29524 INNOVATION IN IMMUNO-MEDIATED AND HEMATOLOGICAL DISORDERS (Scuola di dottorato in Biologia e medicina molecolare)

Dipartimento di Medicina molecolare

Coordinatore: Prof.ssa Angela Santoni

Posti: 16 borse: 9 + 1 finanziata dall'Istituto Pasteur + 1 finanziata da Weil Cornell Medical College + 1 finanziata dall'Istituto Italiano di Tecnologia + 1 finanziata da Istituti Fisioterapici Ospedalieri – Istituto Regina Elena (IFO-IRE)

Sito web: <http://dmm.uniroma1.it/node/9709>

Curricula: a. INNOVATION IN IMMUNOLOGY AND IMMUNOPATHOLOGY
b. INNOVATION IN HEMATOLOGY

Cod. 11056 ITALIANISTICA

Dipartimento di Studi Greco-Latini, Italiani, Scenico-Musicali

Coordinatore: Prof.ssa Beatrice Alfonzetti

Posti: 6 borse: 5

Sito web: <http://www.disgis.uniroma1.it/didattica/offerta-formativa/dottorati>

LINGUISTICA

Dipartimento di Scienze documentarie, linguistico-filologiche e geografiche

Coordinatore: Prof. Paolo Di Giovine

Sito web: <http://www.dolinfige.uniroma1.it/didattica/offerta-formativa/dottorato-linguistica>

Trattasi di dottorato in convenzione con l'Università di Roma Tre. La sede amministrativa è, ad anni alterni, Sapienza o l'Università di Roma Tre. Per il 34° ciclo la sede amministrativa è Roma Tre. Al termine del ciclo verrà rilasciato un titolo congiunto.

COD. 26748 MALATTIE INFETTIVE, MICROBIOLOGIA E SANITA' PUBBLICA (Scuola di dottorato in Biologia e Medicina Molecolare)

Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive

Coordinatore: Prof. Stefano D'Amelio

Posti: 20 borse: 9 + 3 finanziate dall'Istituto Superiore di Sanità, di cui una con tema di ricerca specifico : "*One Health: sorveglianza integrata (umana, animale e entomologica) risk assessment e rafforzamento dei sistemi sanitari dei paesi del Mediterraneo e Africa subsahariana*" e una sul curriculum SCIENZE DELLA SALUTE E MEDICINA SOCIALE con tema "*Fragilità nell'anziano e Invecchiamento Attivo*" + 1 finanziata dal Dipartimento di Sanità Pubblica e Malattie Infettive in collaborazione con la Fondazione Edmund Mach nell'ambito del progetto "*Quantitative methods to estimate public health risk from invasive Aedes arbovirus vectors - Quo Vadis*" + 2 finanziate dall'Istituto Nazionale per l'Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro (INAIL) sulle seguenti tematiche di ricerca: 1 borsa sul curriculum SCIENZE DELLA SALUTE E MEDICINA SOCIALE con tema "*La promozione dell'abilità lavorativa e l'invecchiamento attivo a lavoro*"; 1 borsa sul curriculum MICROBIOLOGIA E PARASSITOLOGIA con tema "*Potenziale esposizione lavorativa a parassiti di origine zoonosica*".

Sito web: <http://dspmi.uniroma1.it/ricerca/dottorato-di-ricerca>

Curricula:

- MALATTIE INFETTIVE
- SCIENZE DELLA SALUTE E MEDICINA SOCIALE
- MICROBIOLOGIA E PARASSITOLOGIA
- MEDICINA LEGALE E SCIENZE FORENSI

COD. 26079 MANAGEMENT, BANKING AND COMMODITY SCIENCES

Dipartimento di Management

Coordinatore: Prof. Franco Tutino

Posti: 8 borse: 6

Sito web: https://web.uniroma1.it/dip_management/didattica/dottorato-di-ricerca

Curricula:

- BUSINESS MANAGEMENT
- BANKING AND FINANCE
- COMMODITY SCIENCES

COD. 12506 MATEMATICA (Scuola di dottorato "Vito Volterra" in Scienze astronomiche, chimiche, fisiche, matematiche e della terra)

Dipartimento di Matematica

Coordinatore: Prof.ssa Adriana Garroni

Posti: 12 borse: 9 + 1 finanziata dal Dipartimento di Matematica + 1 finanziata dall'Istituto Superiore di Sanità + 1 finanziata dal CNR – ISAC (Istituto di Scienze dell'Atmosfera e del Clima) sul curriculum MATEMATICA APPLICATA

Sito web: <https://www.mat.uniroma1.it/en/dottorato>

Curricula:

- MATEMATICA
- MATEMATICA APPLICATA

COD. 11062 MECCANICA TEORICA E APPLICATA (Scuola di dottorato in Scienze e tecnologie per l'innovazione industriale)

Dipartimento di Ingegneria meccanica e aerospaziale

Coordinatore: Prof. Antonio Carcaterra: antonio.carcaterra@uniroma1.it

Posti: 6 borse: 5

Sito web: <https://web.uniroma1.it/dottomta/>

COD. 13719 MEDICINA MOLECOLARE (Scuola di dottorato in Scienze mediche, sperimentali e cliniche)

Dipartimento di Medicina molecolare

Coordinatore: Prof.ssa Isabella Screpanti

Posti: 16 borse: 9 + 1 finanziata dal Dipartimento di Medicina Molecolare + 2 finanziate dall'Istituto Italiano di Tecnologia

Sito web: <https://web.uniroma1.it/phdmolmed/>

- Curricula:
- a. MEDICINA MOLECOLARE
 - b. PATOLOGIA E FISIOPATOLOGIA MOLECOLARE
 - c. FISIOPATOLOGIA ENDOCRINO-METABOLICA
-

COD. 12507 MEDICINA SPERIMENTALE (Scuola di dottorato in Biologia e Medicina molecolare)

Dipartimento di Medicina clinica e molecolare

Coordinatore: Prof. Maurizio Sorice

Posti: 8 borse: 5 + 1 finanziata dall'Istituto Superiore di Sanità

Sito web: https://web.uniroma1.it/dip_dmcm/dipdmcm/offerta-formativa/dottorato-di-ricerca-medicina-sperimentale

- Curricula:
- a. MEDICINA SPERIMENTALE
 - b. TECNICHE AVANZATE PER LA DIAGNOSI E CURA DELLE MALATTIE CARDIOVASCOLARI E POLMONARI
 - c. TECNOLOGIE INNOVATIVE IN MEDICINA TRASLAZIONALE
-

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

Dipartimento di Scienze di base ed applicate per l'Ingegneria

Coordinatore: Prof.ssa Paola Loreti

Posti: 11 borse: 8

Sito web: <http://www.sbai.uniroma1.it/didattica/phd>

- Curricula:
- a. MATEMATICA PER L'INGEGNERIA
 - b. ELETTROMAGNETISMO
 - c. SCIENZA DEI MATERIALI
-

COD. 13023 MODELLI PER L'ECONOMIA E LA FINANZA (Scuola di dottorato in Economia)

Dipartimento di Metodi e modelli per l'economia, il territorio e la finanza

Coordinatore: Prof. Brunero Liseo

Posti: 7 borse: 6

Sito web: <https://sites.google.com/a/uniroma1.it/phdschooleconomics/home/admission>

- Curricula:
- a. GEOGRAFIA ECONOMICA
 - b. MATEMATICA PER LE APPLICAZIONI ECONOMICO-FINANZIARIE
 - c. STATISTICA ECONOMICA
-

COD. 26083 MORFOGENESI E INGEGNERIA TISSUTALE (Scuola di dottorato in Biologia e medicina molecolare)

Dipartimento di Scienze anatomiche, istologiche, medico-legali e dell'apparato locomotore

Coordinatore: Prof. Antonio Musarò

Posti: 12 borse: 9

Sito web: <https://elearning2.uniroma1.it/course/view.php?id=3205>

- Curricula:
- a. SCIENZE MORFOGENETICHE E CITOLOGICHE
 - b. SCIENZE E TECNOLOGIE CELLULARI
 - c. BIOFISICA CELLULARE E TISSUTALE
-

COD. 26084 MUSICA E SPETTACOLO (Scuola di dottorato in Scienze dell'interpretazione e della produzione culturale)

Dipartimento di Storia dell'arte e dello spettacolo

Coordinatore: Prof. Giovanni Giuriati

Posti: 5 borse: 4

Sito web: <http://www.dass.uniroma1.it/didattica/dottorati/dottorato-di-ricerca-musica-e-spettacolo>

- Curricula:
- a. STORIA E ANALISI DELLE CULTURE MUSICALI
 - b. STUDI DI TEATRO, ARTI PERFORMATIVE, CINEMA E TECNOLOGIE PER LO SPETTACOLO DIGITALE

COD. 16183 NEUROSCIENZE CLINICO-SPERIMENTALI E PSICHIATRIA (Scuola di dottorato in Neuroscienze)

Dipartimento di Neuroscienze Umane

Coordinatore: Prof. Marco Salvetti

Posti: 15 borse: 10 + 1 finanziata dall'Istituto Italiano di Tecnologia + 1 finanziata dall'Istituto Nazionale per l'Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro (INAIL) sul curriculum NEUROFISIOLOGIA con la tematica di ricerca: "Gestione del rischio biomeccanico per il reinserimento lavorativo".

Sito web: <https://web.uniroma1.it/dnsc/>

Curricula:

- a. NEUROSCIENZE SENSORI-MOTORIE
- b. NEURORIABILITAZIONE
- c. NEUROLOGIA SPERIMENTALE
- d. DISTURBI NEUROLOGICI, NEURO-EVOLUTIVI E PSICHIATRICI IN ETÀ EVOLUTIVA
- e. PATOLOGIA DEL SISTEMA Uditivo
- f. PSICHIATRIA: INTERVENTI PRECOCI NELLE PSICOSI E NEI DISTURBI DELL'UMORE
- g. NEUROFISIOLOGIA

COD. 26173 NEUROSCIENZE DEL COMPORTAMENTO (Scuola di dottorato in Neuroscienze)

Dipartimento di Psicologia

Coordinatore: Prof. Stefano Ferraina

Posti: 9 borse: 7

Sito web: <https://sites.google.com/a/uniroma1.it/dottorato-in-neuroscienze-del-comportamento/>

Curricula:

- a. PSICOBIOLOGIA E PSICOFARMACOLOGIA
- b. NEUROFISIOLOGIA DEL COMPORTAMENTO
- c. NEUROPSICOLOGIA E NEUROSCIENZE COGNITIVE

COD. 26750 ONCOLOGIA (Scuola di dottorato in Scienze mediche, sperimentali e cliniche)

Dipartimento di Scienze medico-chirurgiche e Medicina traslazionale

Coordinatore: Prof. Bruno Annibale

Posti: 8 borse: 6

Sito web: https://web.uniroma1.it/dip_smcmt/dipsmcmt/didattica-0/dottorato-oncologia

Curricula:

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

COD. 26751 PAESAGGIO E AMBIENTE (Scuola di dottorato in Scienze dell'Architettura)

Dipartimento di Architettura e Progetto

Coordinatore: Prof.ssa Alessandra Capuano

Posti: 6 borse: 4 + 1 finanziata da CREA – Centro di ricerca foreste e legno

Sito web: <https://web.uniroma1.it/phdpaesaggio/>

COD. 26752 PIANIFICAZIONE, DESIGN E TECNOLOGIA DELL'ARCHITETTURA (Scuola di dottorato in Ingegneria civile e architettura)

Dipartimento di Pianificazione Design Tecnologia dell'Architettura

Coordinatore: Prof. Fabrizio Tucci

Posti: 12 borse: 9

Sito web: <https://web.uniroma1.it/dottoratotpda/>

COD. 29523 PLASTICITÀ NEUROSENSORIALE

Dipartimento di Neuroscienze, salute mentale e organi di senso - NESMOS

Coordinatore: Prof. Maurizio Barbara

Posti: 5 borse: 2 + 2 finanziate dal Dipartimento di Neuroscienze, salute mentale e organi di senso - NESMOS

Sito web: <https://web.uniroma1.it/plasticitaneurosensoriale/>

COD. 30096 PROCESSI CHIMICI PER L'INDUSTRIA E PER L'AMBIENTE (Scuola di dottorato in Scienze e Tecnologie per l'innovazione industriale)

Dipartimento di Ingegneria chimica, materiali, ambiente

Coordinatore: Prof. Mauro Majone

Posti: 8 borse: 6

Sito web: https://web.uniroma1.it/dottorato_ingchim/

COD. 16178 PSICOLOGIA DINAMICA E CLINICA (Scuola di dottorato in Scienze psicologiche)

Dipartimento di Psicologia Dinamica e Clinica

Coordinatore: Prof. Carlo Lai

Posti: 9 borse: 6 + 1 finanziata da Walden Technology S.r.l.

Sito web: <https://web.uniroma1.it/dip42/node/5637>

COD. 16167 PSICOLOGIA E NEUROSCIENZE SOCIALI (Scuola di dottorato in Scienze psicologiche)

Dipartimento di Psicologia

Coordinatore: Prof.ssa Lucia Mannetti

Posti: 8 borse: 5 + 1 finanziata dall'Istituto Nazionale per l'Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro (INAIL) sul curriculum PERSONALITY AND ORGANIZATIONAL PSYCHOLOGY con la seguente tematica di ricerca: *"Gestione dei rischi psicosociali nei luoghi di lavoro"*.

Sito web: <http://dippsi.psi.uniroma1.it/phd/psicologianeuroscienze-sociali>

Curricula:

- a. COGNITIVE SOCIAL AND AFFECTIVE NEUROSCIENCE
 - b. PERSONALITY AND ORGANIZATIONAL PSYCHOLOGY
-

COD. 16179 PSICOLOGIA E SCIENZA COGNITIVA (Scuola di dottorato in Scienze psicologiche)

Dipartimento di Psicologia

Coordinatore: Prof. Luigi De Gennaro

Posti: 6 borse: 4 +1 finanziata da CNR – ISTC (Istituto di Scienze e Tecnologie della Cognizione)

Sito web: <http://dippsi.psi.uniroma1.it/phd/psicologiascienzacognitiva>

COD. 26180 PSICOLOGIA SOCIALE, DELLO SVILUPPO E DELLA RICERCA EDUCATIVA (Scuola di dottorato in Scienze psicologiche)

Dipartimento di Psicologia dei Processi di Sviluppo e Socializzazione

Coordinatore: Prof. Stefano Livi

Posti: 8 borse: 6

Sito web: <http://dip38.psi.uniroma1.it/didattica/offerta-formativa/dottorati/psicologia-sociale-sviluppo-ricerca-educativa>

Curricula:

- a. PSICOLOGIA SOCIALE
 - b. PSICOLOGIA DELLO SVILUPPO E DELLA RICERCA EDUCATIVA
-

COD. 11089 SCIENZE CHIMICHE (Scuola di dottorato "Vito Volterra" in Scienze astronomiche, chimiche, fisiche, matematiche e della terra)

Dipartimento di Chimica

Coordinatore: Prof. Osvaldo Lanzalunga

Posti: 12 borse: 10

Sito web: <https://www.chem.uniroma1.it/didattica/offerta-formativa/dottorato-in-scienze-chimiche/bacheca>

COD. 30097 SCIENZE DEL TESTO DAL MEDIOEVO ALLA MODERNITÀ: FILOGIE MEDIOEVALI, PALEOGRAFIA, STUDI ROMANZI (Scuola di dottorato in Scienze dell'interpretazione e della produzione culturale)

Dipartimento di Studi europei, americani e interculturali

Coordinatore: Prof.ssa Nadia Cannata

Posti: 5 borse: 4

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

COD. 11094 SCIENZE DELLA TERRA (Scuola di dottorato "Vito Volterra" in Scienze astronomiche, chimiche, fisiche, matematiche e della Terra)

Dipartimento di Scienze della Terra

Coordinatore: Prof. Giovanni Battista Andreozzi

Posti: 11 borse: 9 + 2 finanziate dal Dipartimento di Scienze della Terra di cui una su tema "*Data base 3D del sottosuolo nazionale e interpretazione tettonica e geodinamica*".

Sito web: <http://www.dst.uniroma1.it/Dottorato%20in%20Scienze%20della%20Terra>

Curricula:

- a. GEOSCIENZE
- b. AMBIENTE E BENI CULTURALI

COD. 26753 SCIENZE DELLA VITA (Scuola di dottorato in Biologia e medicina molecolare)

Dipartimento di Biotecnologie Cellulari ed Ematologia

Coordinatore: Prof. Marco Tripodi

Posti: 9 borse: 6 + 2 finanziate da Istituto Pasteur + 1 finanziata dall'Istituto Italiano di Tecnologia

Sito web: <http://dbce.uniroma1.it/didattica/offerta-formativa/dottorati>

Curricula:

- a. BIOLOGIA E GENETICA DI PROCARIOTI E VIRUS; INTERAZIONE OSPITE PATOGENO COMPREDENTE LA RISPOSTA IMMUNITARIA
- b. BIOINFORMATICA E OMICHE, STRUTTURA E FUNZIONE DELLE MACROMOLECOLE, SCOPERTA DI NUOVI FARMACI
- c. BIOLOGIA MOLECOLARE E CELLULARE E GENETICA DELLE CELLULE EUCARIOTICHE; BIOLOGIA DELLO SVILUPPO; FISILOGIA CELLULARE

COD. 26754 SCIENZE DOCUMENTARIE, LINGUISTICHE E LETTERARIE (Scuola di dottorato in Scienze dell'interpretazione e della produzione culturale)

Dipartimento di Scienze documentarie, linguistico-filologiche e geografiche

Coordinatore: Prof. Alberto Petrucciani

Posti: 9 borse: 7

Sito web: <http://www.dolinfo.uniroma1.it/didattica/offerta-formativa/dottorato-sdll>

Curricula:

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

COD. 26755 SCIENZE ENDOCRINOLOGICHE

Dipartimento di Medicina Sperimentale

Coordinatore: Prof. Vincenzo Toscano

Posti: 9 borse: 6 + 1 finanziata da Istituti Fisioterapici Ospedalieri – Istituto Regina Elena (IFO-IRE)

Sito web: https://web.uniroma1.it/dip_dms/didattica_dottorato/scienzeendocrinologiche

Curricula:

- a. SCIENZE ENDOCRINOLOGICHE, METABOLICHE ED ANDROLOGICHE
- b. BIOTECNOLOGIE DELLA RIPRODUZIONE UMANA

COD. 11091 - SCIENZE FARMACEUTICHE (Scuola di dottorato in Biologia e medicina molecolare)

Dipartimento di Chimica e Tecnologie del farmaco

Coordinatore: Prof. Antonello Mai

Posti: 11 borse: 6 + 1 finanziate dall'Istituto Superiore di Sanità + 1 finanziata dall'Istituto Italiano di Tecnologia

Sito web: <http://dctf.uniroma1.it/dott-sci-farm/dottorato/presentazione>

COD. 28398 SCIENZE SOCIALI APPLICATE

Dipartimento di Scienze sociali ed economiche

Coordinatore: Prof. Antimo Luigi Farro
Posti: 5 borse: 4
Sito web: <https://web.uniroma1.it/disse/node/6756>

COD. 26090 SCUOLA DI SCIENZE STATISTICHE

Dipartimento di Scienze statistiche
Coordinatore: Prof. Pier Luigi Conti
Posti: 12 borse: 8 + 1 finanziata dall'Istituto Superiore di Sanità (curriculum STATISTICA METODOLOGICA)
Sito web: <http://www.dss.uniroma1.it/it/didattica/dottorato/scuola-di-scienze-statistiche>
Curricula:
a. DEMOGRAFIA
b. SCIENZE ATTUARIALI
c. STATISTICA METODOLOGICA

COD. 11111 STORIA DELL'ARTE (Scuola di dottorato in Scienze dell'interpretazione e della produzione culturale)

Dipartimento di Storia dell'arte e dello spettacolo
Coordinatore: Prof.ssa Manuela Gianandrea
Posti: 11 borse: 8
Sito web: <http://www.dass.uniroma1.it/didattica/dottorati/dottorato-di-ricerca-storia-dellarte>
Curricula:
a. STORIA DELL'ARTE MEDIEVALE
b. STORIA DELL'ARTE MODERNA
c. STORIA DELL'ARTE CONTEMPORANEA
d. MUSEOLOGIA E CRITICA ARTISTICA E DEL RESTAURO

COD. 11115 STORIA DELL'EUROPA (Scuola di dottorato Mediatrends. Storia, politica e società)

Dipartimento di Storia, culture e religioni
Coordinatore: Prof. Alessandro Saggiaro
Posti: 8 borse: 6
Sito web: <http://www.dipscr.uniroma1.it/storia-delleuropa>

COD. 26758 STORIA, ANTROPOLOGIA, RELIGIONI

Dipartimento di Storia, culture e religioni
Coordinatore: Prof. Alessandro Lupo
Posti: 8 borse: 6
Sito web: <http://www.dipscr.uniroma1.it/storia-antropologia-religioni>
Curricula:
a. STORIA MEDIEVALE
b. STORIA MODERNA
c. STORIA CONTEMPORANEA
d. DISCIPLINE DEMO-ETNOANTROPOLOGICHE
e. STORIA DELLE RELIGIONI

COD. 26759 STORIA, DISEGNO E RESTAURO DELL'ARCHITETTURA

Dipartimento di Storia, disegno e restauro dell'architettura
Coordinatore: Prof.ssa Donatella Fiorani
Posti: 13 borse: 10
Sito web: http://www.dsdra.it/drupaluni/didattica/_dottorato_sdra
Curricula:
a. DISEGNO
b. STORIA DELL'ARCHITETTURA
c. RESTAURO

COD. 30098 STUDI GERMANICI E SLAVI

Dipartimento di Studi europei, americani e interculturali
Coordinatore: Prof.ssa Annalisa Cosentino

Posti: 5 borse: 4

Sito web: <https://web.uniroma1.it/seai/?q=it/didattica/dottorato-studi-germanici-e-slavi>

COD. 30099 STUDI IN LETTERATURE, LINGUA E TRADUZIONE INGLESE

Dipartimento di Studi europei, americani e interculturali

Coordinatore: Prof. Giorgio Mariani

Posti: 5 borse: 2 + 2 finanziate da Università della Silesia di Katowice

Sito web: <https://web.uniroma1.it/seai/?q=it/didattica/studi-letterature-lingua-e-traduzione-inglese>

COD. 16172 STUDI POLITICI (Scuola di dottorato Mediatrends. Storia, politica, società)

Dipartimento di Scienze Politiche

Coordinatore: Prof. Luca Scuccimarra

Posti: 8 borse: 6

Sito web: <https://www.disp.uniroma1.it/node/6049>

Curricula:

- a. STORIA DELLE DOTTRINE E DELLE ISTITUZIONI POLITICHE
- b. TEORIA DEI PROCESSI SOCIO-CULTURALI, POLITICI E DELLA COOPERAZIONE INTERNAZIONALE

COD. 11125 TECNOLOGIE AVANZATE IN CHIRURGIA

Dipartimento di Scienze Chirurgiche

Coordinatore: Prof. Vito D'Andrea

Posti: 6 borse: 5

Sito web: <https://scienze.chir.uniroma1.it/didattica/offerta-formativa/dottorati>

Curricula:

- a. TECNOLOGIE AVANZATE IN CHIRURGIA
- b. PATOLOGIA DEGLI ORGANI DEL COLLO E BIOCAMPATIBILITÀ
- c. CHIRURGIA

COD. 30100 TECNOLOGIE BIOMEDICHE INNOVATIVE IN MEDICINA CLINICA (Scuola di dottorato in Scienze mediche, sperimentali e cliniche)

Dipartimento di Medicina interna e specialità mediche

Coordinatore: Prof. Sebastiano Filetti

Posti: 8 borse: 6

Sito web: https://web.uniroma1.it/dip_mism/dottbioMediche

COD. 26761 TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE E DELLE COMUNICAZIONI - ICT (Scuola di dottorato in Scienza e Tecnologia dell'informazione e delle comunicazioni)

Dipartimento di Ingegneria dell'informazione, elettronica e telecomunicazioni

Coordinatore: Prof.ssa Maria Gabriella Di Benedetto

Posti: 15 borse: 10 + 1 finanziata dall'Istituto Italiano di Tecnologia

Sito web: http://phdict.uniroma1.it/?page_id=7092

Curricula:

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

E' in corso di perfezionamento un accordo con la Infineon Technologies Italia S.r.l. per il finanziamento di una borsa aggiuntiva – curriculum INGEGNERIA ELETTRONICA sulla seguente ricerca: *"Emerging Non Volatile Memories"*. In caso di definizione dell'accordo, il numero dei posti potrebbe essere aumentato.

COD. 27740 TECNOLOGIE INNOVATIVE NELLE MALATTIE DELLO SCHELETRO, DELLA CUTE E DEL DISTRETTO ORO-CRANIO-FACCIALE

Dipartimento di Scienze odontostomatologiche e maxillo-facciali

Coordinatore: Prof.ssa Antonella Polimeni

Posti: 17 borse: 12 + 1 finanziata dall'Istituto Nazionale per l'Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro (INAIL) sul curriculum MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE con la seguente tematica di ricerca: *"Misure diagnostiche e di gestione del rischio delle OSAS in ambito occupazionale"*.

Sito web: https://web.uniroma1.it/odontoatriamaxfacc/didattica/dottorato_tj

Curricula:

- a. NEUROSCIENZE E CHIRURGIA MAXILLO FACCIALE
- b. MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE
- c. ANATOMIA PATOLOGICA
- d. DERMATOLOGIA, ANATOMIA E CHIRURGIA PLASTICA