



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

Pubblicato il 07/11/2018

D.R. n. 2020 del 18/10/2018

G.U. n. 88 del 06/11/2018

Scadenza 06/12/2018

## **PIANO STRAORDINARIO 2018 D.M. N. 168 DEL 28 FEBBRAIO 2018 - SELEZIONE PUBBLICA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 29 RICERCATORI CON CONTRATTO A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETTERA b) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240.**

### **IL RETTORE**

**VISTA** la legge 9 maggio 1989, n. 168 ed in particolare l'art. 6;

**VISTA** la legge 5 febbraio 1992, n. 104, "Legge quadro per l'assistenza, integrazione sociale e diritti dei portatori di handicap";

**VISTO** il D.P.R. 9 maggio 1994, n. 487, così come modificato dal D.P.R. 30 ottobre 1996, n. 693, recante norme sull'accesso agli impieghi nelle Pubbliche Amministrazioni e le modalità di svolgimento dei concorsi, dei concorsi unici e delle altre forme di assunzione nei pubblici impieghi;

**VISTO** il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 – "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa" e ss.mm.ii.;

**VISTI** il d.lgs. n. 196 del 2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e ss.mm.ii. e il Regolamento (UE) 2016/679 "Regolamento generale sulla protezione dei dati";

**VISTA** la legge 15 aprile 2004, n. 106: "Norme relative al deposito legale di documenti di interesse culturale destinati all'uso pubblico" nonché il Regolamento attuativo emanato con D.P.R. 3 maggio 2006 n. 252;

**VISTO** il d.lgs. 11 aprile 2006, n. 198, Codice delle pari opportunità tra uomo e donna, a norma dell'articolo 6 della legge 28 novembre 2005, n. 246;

**VISTO** il D.P.R. 3 maggio 2006, n. 252 "Regolamento recante norme in materia di deposito dei documenti di interesse culturale destinati all'uso pubblico";

**VISTA** la legge 30 dicembre 2010, n. 240 e ss.mm.ii. "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario";

**VISTO** il D.M. n. 243 del 25 maggio 2011, concernente "Criteri e parametri riconosciuti anche in ambito internazionale per la valutazione preliminare dei candidati di procedure pubbliche di selezione dei destinatari di contratti di cui all'art. 24, comma 2, lettera c) della legge 30 dicembre 2010, n. 240";



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**VISTO** il D.P.R. 15 dicembre 2011, n. 232, relativo al “Regolamento per la disciplina del trattamento economico dei professori e dei ricercatori universitari, a norma dell’art. 8, commi 1 e 3 della legge 240/2010”;

**VISTO** lo Statuto dell’Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”, adottato con Decreto Rettorale n. 3427 del 12 dicembre 2011, successivamente modificato con Decreto Rettorale n. 803 dell’8 aprile 2014 e con Decreto Rettorale n. 141 del 24 gennaio 2017;

**VISTO** il D.M. del 30 ottobre 2015, n. 855, recante la rideterminazione dei settori concorsuali, di cui all’articolo 15 della legge 30 dicembre 2010, n. 240;

**VISTO** il Decreto Legge del 30 dicembre 2015, n. 210 “Proroga di termini previsti da disposizioni legislative”, convertito con modificazioni nella legge 25 febbraio 2016, n. 21;

**VISTO** il “Regolamento d’Ateneo per la disciplina delle modalità di selezione e dello svolgimento delle attività dei Ricercatori con contratto a tempo determinato”, emanato con Decreto Rettorale n. 1762 del 2 agosto 2016;

**VISTO** il Decreto n. 168 del 28 febbraio 2018, con il quale il MIUR ha approvato il “Piano straordinario 2018 per il reclutamento di ricercatori di cui all’art. 24, comma 3, lettera b) della legge n. 240 del 2010” ed ha assegnato specifiche risorse assunzionali alle istituzioni universitarie statali, a valere sulle risorse stanziare dall’art. 1, comma 633, della legge 27 dicembre 2017, n. 205 (legge di bilancio 2018);

**CONSIDERATO** che, in virtù del suddetto Piano Straordinario, all’Università degli Studi di Roma “Tor Vergata” sono stati attribuiti n. 29 posti da ricercatore a tempo determinato ai sensi dell’art. 24, comma 3, lettera b) della legge n. 240 del 2010;

**VISTE** le delibere del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione, nelle sedute del 19 giugno 2018 e del 26 giugno 2018, con le quali è stato rispettivamente espresso parere favorevole ed è stata approvata la seguente ripartizione dei n. 29 posti relativi al “Piano straordinario 2018 per il reclutamento di ricercatori di cui all’art. 24, comma 3, lettera b) della legge n. 240 del 2010”:

- Dipartimento di Storia, Patrimonio culturale, Formazione e Società: n. 3 posti, di cui n. 2 posti rispondenti alla previsione di cui all’art. 2, lettera a) del D.M. n. 168 del 2018;
- Dipartimento di Ingegneria civile e Ingegneria informatica: n. 3 posti, di cui n. 2 posti rispondenti alla previsione di cui all’art. 2, lettera a) del D.M. n. 168 del 2018;
- Dipartimento di Scienze tecnologiche e chimiche: n. 3 posti, di cui n. 2 posti rispondenti alla previsione di cui all’art. 2, lettera a) del D.M. n. 168 del 2018;
- Dipartimento di Fisica: n. 3 posti, di cui n. 2 posti rispondenti alla previsione di cui all’art. 2, lettera a) del D.M. n. 168 del 2018;
- Dipartimento di Medicina dei Sistemi: n. 3 posti, di cui n. 2 posti rispondenti alla previsione di cui all’art. 2, lettera a) del D.M. n. 168 del 2018;
- Dipartimento di Biomedicina e Prevenzione: n. 2 posti;
- Dipartimento di Medicina Sperimentale e Chirurgia: n. 1 posto;
- Dipartimento di Scienze Cliniche e Medicina Traslazionale: n. 1 posto;
- Dipartimento di Biologia: n. 2 posti, rispondenti alla previsione di cui all’art. 2, lettera a) del D.M. n. 168 del 2018;
- Dipartimento di Management e Diritto: n. 2 posti;
- Dipartimento di Studi letterari, filosofici e di Storia dell’Arte: n. 1 posto;



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

- Dipartimento di Ingegneria elettronica: n. 1 posto;
- Dipartimento di Ingegneria dell'Impresa "Mario Lucertini": n. 1 posto;
- Dipartimento di Ingegneria Industriale: n. 1 posto;
- Dipartimento di Diritto Privato: n. 1 posto;
- Dipartimento di Diritto Privato: n. 1 posto.

nonché l'attivazione delle relative procedure di selezione;

**VISTE** le delibere dei Consigli di Dipartimento contenenti le proposte di copertura dei posti ex art. 24, comma 3, lettera b, della legge 30 dicembre 2010, formulate ai sensi del citato Regolamento d'Ateneo vigente in materia e nel rispetto della ripartizione sopra citata

## DECRETA

### Art. 1

#### Indizione delle procedure pubbliche di selezione

Sono indette le seguenti procedure pubbliche selettive per il reclutamento di n. 29 ricercatori con contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della legge 30 dicembre 2010 n. 240 e ss.mm.ii. - "Piano straordinario 2018 per il reclutamento di ricercatori di cui all'art. 24, comma 3, lettera b) della legge n. 240 del 2010", di cui al D.M. n. 168 del 28 febbraio 2018 -:

#### **RIF. 1381**

**Dipartimento di Storia Patrimonio culturale Formazione e Società**

Settore concorsuale 11/B1 – Geografia

Settore Scientifico Disciplinare M-GGR/01 – Geografia

#### **RIF. 1382**

**Dipartimento di Storia Patrimonio culturale Formazione e Società**

Settore concorsuale 14/C2 – Sociologia dei processi culturali e comunicativi

Settore Scientifico Disciplinare SPS/08 - Sociologia dei processi culturali e comunicativi

#### **RIF. 1383**

**Dipartimento di Storia Patrimonio culturale Formazione e Società**

Settore concorsuale 10/M2 - Slavistica

Settore Scientifico Disciplinare L-LIN/21 – Slavistica

#### **RIF. 1384**

**Dipartimento di Ingegneria Civile e Ingegneria Informatica**

Settore concorsuale 09/F1 - Campi Elettromagnetici

Settore Scientifico Disciplinare ING-INF/02 - Campi Elettromagnetici

#### **RIF. 1385**

**Dipartimento di Ingegneria Civile e Ingegneria Informatica**

Settore concorsuale 09/G1 – Automatica

Settore Scientifico Disciplinare ING-INF/04 – Automatica



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1386**

**Dipartimento di Ingegneria Civile e Ingegneria Informatica**

Settore concorsuale 09/H1 - Sistemi di Elaborazione delle Informazioni

Settore Scientifico Disciplinare ING-INF/05 - Sistemi di Elaborazione delle Informazioni

**RIF. 1387**

**Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche**

Settore concorsuale 03/A1 - Chimica analitica

Settore Scientifico Disciplinare CHIM/01 - Chimica analitica

**RIF. 1388**

**Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche**

Settore concorsuale 03/B1 - Fondamenti delle scienze chimiche e sistemi inorganici

Settore Scientifico Disciplinare CHIM/03 - Chimica generale ed inorganica

**RIF. 1389**

**Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche**

Settore concorsuale 03/C1 - Chimica organica

Settore Scientifico Disciplinare CHIM/06 - Chimica organica

**RIF. 1390**

**Dipartimento di Fisica**

Settore concorsuale 02/A1 – Fisica Sperimentale delle Interazioni Fondamentali

Settore Scientifico Disciplinare FIS/04 – Fisica Nucleare e Subnucleare

**RIF. 1391**

**Dipartimento di Fisica**

Settore concorsuale 02/D1 - Fisica Applicata, Didattica e Storia della Fisica

Settore Scientifico Disciplinare FIS/07 – Fisica Applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina)

**RIF. 1392**

**Dipartimento di Fisica**

Settore concorsuale 02/B2 - Fisica Teorica della Materia

Settore Scientifico Disciplinare FIS/03 – Fisica della Materia

**RIF. 1393**

**Dipartimento di Medicina dei Sistemi**

Settore concorsuale 06/D1 - Malattie dell'apparato cardiovascolare e malattie dell'apparato respiratorio

Settore Scientifico Disciplinare MED/11 - Malattie dell'apparato cardiovascolare

**RIF. 1394**

**Dipartimento di Medicina dei Sistemi**

Settore concorsuale 06/D2 - Endocrinologia, nefrologia e scienze della alimentazione



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

e del benessere

Settore Scientifico Disciplinare MED/14 - Nefrologia

**RIF. 1395**

**Dipartimento di Medicina dei Sistemi**

Settore concorsuale 06/G1 - Pediatria generale, specialistica e neuropsichiatria infantile

Settore Scientifico Disciplinare MED/39 - Neuropsichiatria infantile

**RIF. 1396**

**Dipartimento di Biomedicina e Prevenzione**

Settore concorsuale 06/I1 - Diagnostica per immagini, radioterapia e neuroradiologia

Settore Scientifico Disciplinare MED/36 - Diagnostica per immagini e radioterapia

**RIF. 1397**

**Dipartimento di Biomedicina e Prevenzione**

Settore concorsuale 06/I1 - Diagnostica per immagini, radioterapia e neuroradiologia

Settore Scientifico Disciplinare MED/36 - Diagnostica per immagini e radioterapia

**RIF. 1398**

**Dipartimento di Medicina Sperimentale e Chirurgia**

Settore concorsuale 06/A3 - Microbiologia e microbiologia clinica

Settore Scientifico Disciplinare MED/07 - Microbiologia e microbiologia clinica

**RIF. 1399**

**Dipartimento di Scienze Cliniche e Medicina Traslazionale**

Settore concorsuale 06/A2 - Patologia generale e patologia clinica

Settore Scientifico Disciplinare MED/04 - Patologia generale

**RIF. 1400**

**Dipartimento di Biologia**

Settore concorsuale 05/F1- Biologia applicata

Settore Scientifico Disciplinare BIO/13 - Biologia applicata

**RIF. 1401**

**Dipartimento di Biologia**

Settore concorsuale 05/I2- Microbiologia

Settore Scientifico Disciplinare BIO/19 – Microbiologia

**RIF. 1402**

**Dipartimento di Management e Diritto**

Settore concorsuale 13/B2 – Economia e gestione delle imprese

Settore Scientifico Disciplinare SECS-P/08 – Economia e gestione delle imprese



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

## **RIF. 1403**

### **Dipartimento di Management e Diritto**

Settore concorsuale 13/B3 – Organizzazione aziendale

Settore Scientifico Disciplinare SECS-P/10 – Organizzazione aziendale

## **RIF. 1404**

### **Dipartimento di Studi letterari, filosofici e di storia dell'Arte**

Settore concorsuale 10/B1 - Storia dell'arte

Settore Scientifico Disciplinare L-ART/02 - Storia dell'arte moderna

## **RIF. 1405**

### **Dipartimento di Ingegneria Elettronica**

Settore concorsuale 09/E3 - Elettronica

Settore Scientifico Disciplinare ING-INF/01 – Elettronica

## **RIF. 1406**

### **Dipartimento di Ingegneria dell'Impresa "Mario Lucertini"**

Settore concorsuale 01/B1 - Informatica

Settore Scientifico Disciplinare INF/01 - Informatica

## **RIF. 1407**

### **Dipartimento di Ingegneria Industriale**

Settore concorsuale 02/D1 - Fisica Applicata, didattica e storia della fisica

Settore Scientifico Disciplinare FIS/07 – Fisica Applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina)

## **RIF. 1408**

### **Dipartimento di Diritto Privato**

Settore concorsuale 12/B1 - Diritto Commerciale

Settore Scientifico Disciplinare IUS/04 - Diritto Commerciale

## **RIF. 1409**

### **Dipartimento di Diritto Pubblico**

Settore concorsuale 12/D1 - Diritto Amministrativo

Settore Scientifico Disciplinare IUS/10 - Diritto Amministrativo

Per il dettaglio relativo a ciascuna delle citate procedure si rimanda all'Allegato A), che costituisce parte integrante e sostanziale del presente bando.

## **Art. 2**

### **Requisiti per l'ammissione alle procedure selettive**

Sono ammessi a partecipare alle procedure selettive i candidati italiani e stranieri che abbiano i seguenti requisiti:

- A) essere in possesso del titolo di dottore di ricerca o titolo equivalente, ovvero, per i settori interessati, del diploma di specializzazione medica, nelle materie individuate nell'Allegato A per la selezione di interesse.

In caso di dottorato conseguito all'estero, i candidati sono tenuti ad allegare il decreto di equipollenza con il titolo di dottore di ricerca dell'ordinamento universitario italiano rilasciato ai sensi dell'art. 74 del D.P.R. n. 382 del 1980 o la determina di equivalenza del titolo estero a quello italiano rilasciata ai sensi dell'art. 38 del d.lgs. n. 165 del 2001. Nel caso della sola determina di equivalenza, nelle more del rilascio della stessa da parte degli organi preposti, è possibile produrre la ricevuta di avvenuta consegna dell'istanza di richiesta della stessa.

- B) aver conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale alle funzioni di professore di prima o di seconda fascia, di cui all'articolo 16, della legge n. 240 del 2010, nel Settore concorsuale di cui all'Allegato A per la selezione di interesse,

***oppure***

per i settori interessati, essere in possesso del diploma di specializzazione medica;

***oppure***

aver usufruito di contratti da ricercatore a tempo determinato di cui all'art. 24, comma 3, lettera a), della legge n. 240 del 2010;

***oppure***

aver usufruito, per almeno tre anni, anche non consecutivi:

- di assegni di ricerca conferiti ai sensi dell'art. 51, comma 6, della legge n. 449 del 1997 e ss.mm.;

***oppure***

- di assegni di ricerca ai sensi dell'art. 22 della legge n. 240 del 2010;

***oppure***

- di borse post-dottorato ai sensi dell'art. 4 della legge n. 398 del 1989;

***oppure***

- di analoghi contratti, assegni o borse in Atenei stranieri;

***oppure***

- di contratti stipulati ai sensi dell'art. 1, comma 14, della legge n. 230 del 2005.

Ai fini della maturazione del periodo minimo triennale, le attività svolte nelle tipologie di contratti o attività ivi elencate sono cumulabili con i periodi di attività svolti nell'ambito dei contratti di cui all'art. 24, comma 3, lettera a) della legge n. 240 del 2010.

- C) non essere stato destituito o dispensato dall'impiego presso una pubblica amministrazione per persistente insufficiente rendimento e di non essere stati dichiarati decaduti da un impiego statale, ai sensi dell'art. 127, lettera d), del D.P.R. n. 3 del 1957.

- D) godere dei diritti civili e politici.

- E) avere idoneità fisica al servizio continuativo e incondizionato all'impiego (*Tale requisito non è richiesto ai portatori di handicap*).

- F) essere in regola con le leggi sugli obblighi di leva (*Tale requisito è richiesto ai soli cittadini italiani di sesso maschile nati entro il 1985*).



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

- G) non aver riportato condanne penali o altre misure che escludano dall'assunzione in servizio o siano causa di destituzione da impieghi presso pubbliche amministrazioni.
- H) non essere stato escluso dall'elettorato politico attivo.
- I) avere adeguata conoscenza della lingua italiana (*tale dichiarazione dovrà essere resa dai soli cittadini stranieri*).

I requisiti prescritti indicati nel bando, come specificati, per la selezione di interesse, nell'Allegato A), devono essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande di partecipazione alle selezioni.

## **Non sono ammessi a partecipare alla procedura selettiva:**

- 1) i professori universitari di I e II fascia e i ricercatori già assunti a tempo indeterminato, ancorché cessati dal servizio;
- 2) coloro che abbiano avuto contratti in qualità di assegnista di ricerca e di ricercatore a tempo determinato ai sensi degli artt. 22 e 24 della legge n. 240 del 2010 e ss.mm.ii. con l'Università degli Studi Roma "Tor Vergata" o anche con altre Atenei, statali, non statali o telematici, nonché con gli enti di cui all'art. 22, comma 1, della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e ss.mm.ii. per un periodo che, sommato alla durata prevista dal contratto messo a bando, superi complessivamente i 12 anni, anche non continuativi. Ai fini della durata dei predetti rapporti non rilevano i periodi trascorsi in aspettativa per maternità o per motivi di salute secondo la normativa vigente;
- 3) coloro che abbiano un rapporto di coniugio ovvero un grado di parentela o di affinità, fino al 4° grado incluso, con un professore appartenente al Dipartimento che ha chiesto l'attivazione della procedura e che effettua la chiamata, con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

L'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" garantisce parità e pari opportunità tra uomini e donne per l'accesso al lavoro e per il trattamento sul lavoro.

## **Art. 3**

### **Domanda di ammissione - Termini e modalità**

#### **1) Domanda di ammissione**

Per partecipare alla procedura selettiva di interesse, i candidati redigono la domanda secondo lo schema pubblicato, unitamente al bando, sul sito dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" all'indirizzo <http://concorsi.uniroma2.it> ed allegato al presente decreto (Allegato B).

I candidati dovranno presentare la domanda, debitamente firmata, corredata dagli allegati indicati nel presente articolo alle lettere a), b), c), d), e), f), **a pena di esclusione, entro il termine perentorio di trenta giorni, decorrente dal giorno successivo a quello della pubblicazione dell'avviso del presente Bando sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana**, utilizzando una tra le seguenti modalità:

- 1) consegna a mano all'Ufficio Protocollo dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", ubicato in Roma (00133), Via Cracovia, 50 (Edificio C – 1° piano – stanza n. 207 - nei giorni dal lunedì al venerdì dalle ore 9 alle ore 13);
- 2) spedizione a mezzo di raccomandata a/r indirizzata al Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", Via Cracovia, 50 – 00133 Roma. Ai fini

dell'accertamento della tempestività di presentazione della domanda fa fede il timbro a data dell'Ufficio postale accettante.

In caso di consegna a mano o di spedizione a mezzo raccomandata a/r, sulla busta contenente la domanda e i relativi allegati devono essere riportati in stampatello i seguenti dati:

- cognome, nome e indirizzo del candidato;
- domanda selezione pubblica Piano Straordinario 2018 – D.M. n. 168 del 28 febbraio 2018 – Ricercatore con contratto a tempo determinato;
- riferimento;
- settore concorsuale;
- settore scientifico disciplinare;
- Dipartimento;
- G.U. di pubblicazione dell'avviso di indizione del presente bando.

- 3) invio a mezzo posta elettronica certificata (PEC), inoltrando in formato PDF all'indirizzo [protocollo@pec.torvergata.it](mailto:protocollo@pec.torvergata.it) la domanda di partecipazione e i relativi allegati, citando nell'oggetto: "PEC domanda selezione pubblica Piano Straordinario 2018 – D.M. n. 168 del 28 febbraio 2018 – Ricercatore con contratto a tempo determinato " ed indicando, altresì, il riferimento, il settore concorsuale e scientifico-disciplinare.

Non sarà ritenuta valida la domanda inviata da un indirizzo di posta elettronica non certificata. La validità della trasmissione del messaggio di posta elettronica certificata è attestata rispettivamente dalla ricevuta di accettazione e dalla ricevuta di avvenuta consegna fornite dal gestore di posta elettronica, ai sensi dell'art. 6 del D.P.R. n. 68 del 2005.

### **Nella domanda i candidati dovranno dichiarare sotto la propria responsabilità:**

- 1) il cognome ed il nome (*le donne coniugate devono indicare il cognome da nubile*);
- 2) il luogo e la data di nascita;
- 3) la cittadinanza posseduta;
- 4) i titoli di studio previsti all'art. 2 del presente bando, come specificati per la selezione di interesse nell'Allegato A);
- 5) di non essere stati esclusi dall'elettorato politico attivo;
- 6) il comune nelle cui liste elettorali sono iscritti, ovvero i motivi della mancata iscrizione o della cancellazione dalle liste elettorali medesime. I cittadini stranieri devono dichiarare di godere dei diritti civili e politici anche negli Stati di appartenenza o di provenienza o i motivi del mancato godimento;
- 7) il godimento dei diritti civili e politici;
- 8) di essere immuni da condanne penali o le eventuali condanne penali riportate (*anche se sia stata concessa amnistia, condono, indulto, perdono giudiziale o sentenza di patteggiamento*) e i procedimenti penali in corso o pendenti eventualmente a proprio carico;
- 9) l'attuale posizione nei riguardi degli obblighi leva (*tale requisito è richiesto ai soli cittadini italiani di sesso maschile nati entro il 1985*);
- 10) i servizi prestati presso Pubbliche Amministrazioni e le cause di risoluzione di precedenti rapporti di impiego pubblico (*tale dichiarazione deve essere resa anche se negativa*);

- 11) di non essere stati destituiti o dispensati dall'impiego presso una Pubblica Amministrazione per persistente insufficiente rendimento e di non essere stato dichiarato decaduto da un impiego statale ai sensi dell'art. 127, primo comma, lettera d), del D.P.R. 10 gennaio 1957, n. 3;
- 12) di avere adeguata conoscenza della lingua italiana (*tale dichiarazione dovrà essere resa solo dai cittadini stranieri*);
- 13) di avere l'idoneità fisica al servizio continuativo e incondizionato all'impiego, cui la selezione si riferisce (*tale requisito non è richiesto ai candidati portatori di handicap*);
- 14) di non essere professore universitario di I o II fascia o ricercatore assunto a tempo indeterminato, ancorché cessato dal servizio;
- 15) di non avere un rapporto di coniugio ovvero un grado di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso con un professore appartenente al Dipartimento che ha chiesto l'attivazione della procedura e che effettua la chiamata, con il Rettore, con il Direttore Generale o con un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

### **I candidati dovranno allegare alla domanda:**

- a) *curriculum vitae*, redatto in lingua italiana e, eventualmente, anche in lingua inglese, datato e sottoscritto con firma autografa in calce, siglato in ogni pagina, con l'esplicita indicazione che tutto quanto in esso dichiarato corrisponde a verità, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445 del 2000. Il *curriculum vitae* deve contenere l'attività scientifica svolta (*le pubblicazioni scientifiche devono essere in regola con la normativa sulla stampa alla data di scadenza di presentazione della domanda*), l'esperienza didattica maturata e l'indicazione dei periodi di congedo di documentata assenza dal servizio, previsti dalla normativa vigente, diversi da quelli per motivo di studio;
- b) elenco, datato e sottoscritto con firma autografa in calce, delle pubblicazioni, che il candidato intende produrre **nel numero massimo previsto per la selezione di interesse nell'Allegato A) del presente bando**, che saranno presentate con le modalità di cui al successivo punto B);
- c) elenco, datato e sottoscritto con firma autografa in calce, dei titoli che si ritengono utili ai fini della procedura comparativa, da presentarsi con le modalità di cui al successivo punto B);
- d) copia del documento di identità;
- e) copia del codice fiscale;
- f) (*solo per i candidati in possesso di tali documenti*) decreto di equipollenza o determina di equivalenza o, esclusivamente per quest'ultima, ricevuta di avvenuta consegna dell'istanza di richiesta della determina suddetta.

**Non si terrà conto delle domande consegnate o spedite o inoltrate successivamente alla scadenza del termine perentorio stabilito dal presente articolo.**

Nelle domande dovranno essere indicati la residenza e/o il domicilio e l'indirizzo e-mail, eletti dai candidati ai fini della presente procedura selettiva, nonché un recapito telefonico. Ogni eventuale



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

variazione dovrà essere comunicata alla Direzione V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

L'Amministrazione declina ogni responsabilità nell'ipotesi di dispersione delle comunicazioni dalla stessa inviate, ove tale dispersione sia da imputarsi a:

- inesatta indicazione dei recapiti da parte del candidato nella domanda di partecipazione;
- mancata o non tempestiva comunicazione dell'avvenuto mutamento dei recapiti inizialmente indicati dal candidato nella domanda di partecipazione;

né assume alcuna responsabilità per eventuali disguidi postali, telegrafici o per eventuale illeggibilità dei file trasmessi tramite PEC, che non siano imputabili a colpa dell'Amministrazione stessa o che siano imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o a forza maggiore.

I candidati riconosciuti portatori di handicap ai sensi della legge n. 104 del 1992, nella domanda di partecipazione dovranno fare esplicita richiesta, in relazione al proprio handicap, riguardo all'ausilio necessario e/o all'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per l'espletamento delle prove, ai sensi della legge suddetta. In tal caso dovranno allegare apposito certificato rilasciato dalla competente struttura sanitaria pubblica.

Ai sensi dell'articolo 3, punto 5, della legge n. 127 del 1997 non è richiesta l'autenticazione della sottoscrizione della domanda.

## 2) Titoli valutabili e pubblicazioni

Le pubblicazioni, i documenti e i titoli posseduti e ritenuti utili ai fini della selezione vanno inviati **nel termine perentorio di cui al presente articolo, esclusivamente su supporto informatico (chiave usb o cd-rom) in formato pdf**, in un apposito plico (*separato dalla domanda*):

- indirizzato al Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", Via Cracovia, 50 - 00133 Roma (per raccomandata a/r) oppure
- consegnato a mano presso l'Ufficio Protocollo dell'Università ubicato al predetto indirizzo (Edificio C – 1° piano – stanza 207 - nei giorni dal lunedì al venerdì dalle ore 9.00 alle ore 13.00).

**Nel suddetto plico devono essere altresì inseriti il curriculum vitae**, redatto in lingua italiana ed, eventualmente, anche in lingua inglese, datato e sottoscritto con firma autografa in calce e siglato in ogni pagina; **l'elenco delle pubblicazioni**, datato e sottoscritto con firma autografa in calce, e **l'elenco dei titoli**, datato e sottoscritto con firma autografa in calce, già allegati alla domanda.

Sul plico contenente le pubblicazioni, i documenti e i titoli devono essere riportati i seguenti dati:

- il cognome, il nome e l'indirizzo del candidato;
- la dicitura "pubblicazioni e titoli - procedura selezione pubblica Piano Straordinario 2018 - D.M. n. 168 del 28 febbraio 2018 Ricercatore con contratto a tempo determinato";
- il riferimento;
- il settore concorsuale;
- il settore scientifico disciplinare;
- il Dipartimento;
- il numero della Gazzetta Ufficiale di pubblicazione dell'avviso di indizione del bando.

Non è consentito il mero riferimento a pubblicazioni, documenti e titoli presentati a qualsiasi titolo presso questa o altra Amministrazione.



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

I cittadini italiani e dell'Unione Europea possono dimostrare la conformità all'originale della predetta documentazione avvalendosi delle modalità previste dagli articoli 19, 19-bis, 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e ss. mm. ii. (cfr. Allegati C, D e E al presente Bando).

**Ai sensi della normativa vigente la Pubblica Amministrazione non può accettare certificati contenenti informazioni già in possesso della Pubblica Amministrazione italiana, pertanto, in tal caso, saranno accettate solo le autocertificazioni.**

Ai cittadini non appartenenti ai Paesi dell'Unione Europea si applicano le disposizioni contenute nell'art. 3, commi 2, 3 e 4, del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e ss. mm. ii.

L'Amministrazione provvederà ad effettuare idonei controlli sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive, ai sensi dell'art. 71 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e ss.mm.ii. Qualora dal controllo dovesse emergere la non veridicità del contenuto della dichiarazione, il dichiarante decade dai benefici conseguiti sulla base della dichiarazione non veritiera, fermo restando quanto previsto dall'art. 76 del suddetto D.P.R. in materia di sanzioni penali.

Per i lavori stampati all'Estero deve risultare la data e il luogo di pubblicazione.

Per i lavori stampati in Italia entro il 1° settembre 2006 devono essere adempiuti gli obblighi previsti dall'art. 1 del d.lgt. n. 660 del 1945. Per i lavori stampati in Italia dal 2 settembre 2006 devono essere adempiuti gli obblighi previsti dalla legge n. 106 del 2004 e dal D.P.R. n. 252 del 2006. L'assolvimento di tali obblighi deve essere certificato da idonea documentazione, unita al lavoro stesso, oppure, esclusivamente per i cittadini italiani e per i cittadini di Paesi appartenenti all'Unione Europea, da autodichiarazione dell'avvenuto assolvimento dell'obbligo ai sensi del D.P.R. n. 445 del 2000 e ss.mm.ii.

**Le pubblicazioni ed i titoli devono essere prodotti nella lingua originale.** La Commissione di cui al successivo articolo 6 ha facoltà di richiedere una traduzione in lingua italiana o inglese. Parimenti, l'Amministrazione si riserva di richiedere al candidato, in un qualunque momento della procedura, una traduzione ufficiale, che dovrà essere redatta dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare oppure da un traduttore ufficiale.

Non saranno presi in considerazione le pubblicazioni, i documenti e i titoli prodotti dopo la scadenza del termine di cui all'art. 1 del presente bando.

## Art. 4

### Rinuncia alla procedura selettiva

I candidati che, proposta domanda di ammissione alla procedura, intendano rinunciare a partecipare alla procedura stessa, potranno presentare la dichiarazione di rinuncia, corredata dalla fotocopia del documento di identità, con le seguenti modalità:

- 1) consegna a mano all'Ufficio Protocollo dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", ubicato in Roma (00133), Via Cracovia, 50 (Edificio C – 1° piano – stanza n. 207 - nei giorni dal lunedì al venerdì dalle ore 9 alle ore 13);
- 2) spedizione a mezzo di raccomandata a/r indirizzata al Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", Via Cracovia, 50 – 00133 Roma;
- 3) invio a mezzo posta elettronica certificata (PEC), inoltrando in formato PDF all'indirizzo [protocollo@pec.torvergata.it](mailto:protocollo@pec.torvergata.it).



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

## **Art. 5**

### **Esclusione dalla procedura selettiva**

I candidati sono ammessi alla procedura selettiva con riserva.

L'esclusione dalla procedura per difetto dei requisiti può essere disposta in ogni momento con provvedimento motivato del Dirigente notificato al candidato escluso.

## **Art. 6**

### **Commissione esaminatrice**

La Commissione è costituita, previa designazione da parte della struttura che ha chiesto l'attivazione della procedura, da tre professori di ruolo, di cui almeno due ordinari, appartenenti al settore concorsuale o al settore scientifico-disciplinare, indicato, per la selezione di interesse di interesse, nell'Allegato A) del presente Bando. I componenti della Commissione devono essere in prevalenza docenti esterni all'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

La nomina avviene con Decreto del Rettore ed è resa pubblica sul sito dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" alla pagina <http://concorsi.uniroma2.it>.

Dalla data di pubblicazione del Decreto Rettorale di nomina della commissione giudicatrice decorre il termine perentorio di trenta giorni per la presentazione al Rettore da parte dei candidati di eventuali istanze di ricusazione dei commissari. Decorso tale termine e, comunque, dopo l'insediamento della commissione, non sono ammesse istanze di ricusazione dei commissari.

## **Art. 7**

### **Adempimenti della Commissione**

#### **Valutazione preliminare – discussione titoli e pubblicazioni – prova di lingua**

Per procedere alla valutazione dei candidati la commissione giudicatrice predetermina i criteri di massima e li consegna al responsabile del procedimento di cui all'art. 13 del presente bando, il quale ne assicura la pubblicità sul sito <http://concorsi.uniroma2.it>. I criteri sono pubblicizzati almeno 7 giorni prima della prosecuzione dei lavori della commissione.

**La selezione si articola in due fasi.**

**La prima fase** è finalizzata a selezionare preliminarmente i candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato.

A conclusione della suddetta fase, la Commissione ammette alla **fase successiva**, concernente la discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica, i candidati comparativamente più meritevoli, in misura compresa tra il 10 ed il 20 per cento del numero degli stessi e, comunque, non inferiore a sei unità. I candidati sono tutti ammessi alla discussione qualora il loro numero sia pari o inferiore a sei.

#### **1) VALUTAZIONE PRELIMINARE**

La valutazione preliminare dei candidati è effettuata dalla Commissione secondo i criteri e i parametri, riconosciuti anche in ambito internazionale, individuati con Decreto del Ministro, sentiti l'ANVUR e il CUN (D.M. n. 243 del 2011).

##### ***Valutazione dei titoli e del curriculum***

La commissione giudicatrice effettua una motivata valutazione seguita da una valutazione comparativa - facendo riferimento allo specifico settore concorsuale ed all'eventuale profilo



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari - del curriculum e dei seguenti titoli, debitamente documentati:

- a) dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguiti in Italia o all'estero;
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero;
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- d) documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richiesti tali specifiche competenze;
- e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;
- g) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- j) diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista.

La valutazione di ciascun titolo sopra indicato è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

## ***Valutazione della produzione scientifica***

La commissione giudicatrice, nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati, prende in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale, con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza delle condizioni sopra citate.

La commissione giudicatrice effettua la valutazione comparativa delle pubblicazioni sopra indicate sulla base dei seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

La commissione giudicatrice valuta altresì la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

Nell'ambito dei settori concorsuali in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale la



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

commissione, nel valutare le pubblicazioni, si avvale anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini per la presentazione delle candidature:

- a) numero totale delle citazioni;
- b) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- c) «impact factor» totale;
- d) «impact factor» medio per pubblicazione;
- e) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

## **2) DISCUSSIONE PUBBLICA TITOLI E PUBBLICAZIONI – PROVA DI LINGUA**

L'elenco degli ammessi alla discussione dei titoli e della produzione scientifica, il luogo, la data e l'ora di svolgimento della stessa saranno pubblicati sul sito dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", all'indirizzo <http://concorsi.uniroma2.it>, e comunicati ai candidati per posta elettronica almeno 20 giorni prima dello svolgimento della suddetta discussione.

Al termine della discussione, la Commissione, tenuto conto dell'apporto scientifico dei candidati e della sua qualità, procede all'attribuzione dei punteggi. Dei 100 punti complessivi, 30 sono riservati ai titoli ed al curriculum, 50 alle pubblicazioni e 20 alla valutazione della discussione.

L'accertamento dell'adeguata conoscenza della lingua straniera, ove richiesta, avverrà contestualmente alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni. Tale seduta è pubblica.

Per essere ammessi a sostenere la discussione suindicata i candidati dovranno essere muniti di un idoneo documento di riconoscimento provvisto di fotografia.

**La Commissione deve concludere i propri lavori entro sei mesi dalla data del Decreto Rettorale di nomina.** Il Rettore può prorogare il termine per la conclusione della procedura di ulteriori quattro mesi per comprovati ed eccezionali motivi segnalati dal Presidente della Commissione.

Nel caso in cui i lavori non si siano conclusi entro il nuovo termine fissato, il Rettore, con provvedimento motivato, avvia le procedure per la sostituzione dei componenti cui siano imputabili le cause del ritardo, stabilendo nel contempo un nuovo termine per la conclusione dei lavori.

### **Art. 8**

#### **Accertamento della regolarità degli atti**

Gli atti della Commissione sono costituiti dai verbali delle riunioni, di cui sono parte integrante i giudizi sui singoli candidati ed i punteggi a loro attribuiti, la relazione riassuntiva dei lavori svolti, in cui sono riportati i predetti giudizi e punteggi, nonché la graduatoria degli idonei.

La regolarità formale degli atti è accertata con Disposizione Dirigenziale entro venti giorni dalla consegna dei verbali e della relativa documentazione alla Direzione V- Divisione 4 - Ufficio Concorsi dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata". Di tale accertamento viene data pubblicità telematica sul sito dell'Università alla pagina <http://concorsi.uniroma2.it>. Nel caso in cui si riscontrino vizi di forma, entro il termine di venti giorni dalla pubblicazione della citata Disposizione Dirigenziale, il Rettore rinvia con provvedimento motivato gli atti alla Commissione per la regolarizzazione, stabilendo il nuovo termine per l'adempimento.

## **Art. 9**

### **Chiamata ricercatore**

La proposta di chiamata del ricercatore viene formulata dalla struttura competente, ai sensi dello Statuto dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", con voto favorevole della maggioranza assoluta dei professori di prima e seconda fascia e l'approvazione della stessa da parte del Consiglio di Amministrazione dell'Università.

L'interessato sarà invitato, mediante comunicazione inviata all'indirizzo di posta elettronica eletto dal candidato nella domanda di partecipazione, a stipulare il contratto di lavoro individuale a tempo determinato entro il termine che verrà assegnato, da considerarsi perentorio. Il cittadino non appartenente all'Unione Europea dovrà comprovare il possesso dei requisiti previsti per l'ammissione al pubblico impiego, osservando le disposizioni contenute nell'articolo 3, commi 2, 3 e 4 del D.P.R. n. 445 del 2000.

Ai soggetti riconosciuti portatori di handicap ai sensi della legge n. 104 del 1992 saranno applicate le disposizioni di cui all'art. 22 della legge stessa.

## **Art. 10**

### **Stipulazione del contratto e disciplina del rapporto di lavoro**

Il rapporto di lavoro si instaura tra l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" ed il ricercatore mediante la stipulazione di un contratto di lavoro di natura subordinata a tempo determinato della durata di tre anni, non rinnovabile, finalizzato allo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, regolato dalle disposizioni vigenti in materia, anche per quanto attiene al trattamento fiscale, assistenziale e previdenziale previsto per i redditi da lavoro dipendente.

Il contratto, stipulato esclusivamente in regime di impegno a tempo pieno, decorre dal giorno dell'effettiva presa di servizio, che deve essere attestata dal Direttore del Dipartimento interessato. Salvo il caso di differimento per giustificato e comprovato motivo dichiarato dall'interessato ed avallato dalla controfirma del Direttore del Dipartimento interessato, se il ricercatore non assume servizio alla data indicata nel contratto, questo si intende risolto di diritto.

L'impegno orario complessivo è pari a 350 ore dedicate ad attività di didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti, fermo restando che, ai fini della rendicontazione dei progetti di ricerca, la quantificazione figurativa delle attività annue di ricerca, di studio e di insegnamento, con i connessi compiti preparatori, di verifica e organizzativi, è pari a 1.500 ore annue.

L'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti deve essere autocertificata.

Al termine di ciascun anno il ricercatore è tenuto a redigere una relazione circa i risultati conseguiti nell'ambito dell'attività di ricerca svolta ed una relazione sull'attività didattica, da inoltrare alla struttura competente ai sensi dello Statuto dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

Il ricercatore, nello svolgimento delle sue funzioni, deve attenersi alle disposizioni di carattere organizzativo vigenti nel Dipartimento di appartenenza.

Il trattamento economico annuo lordo spettante al titolare dei contratti stipulati ai sensi dell'art. 24 della legge n. 240 del 2010 è pari al 120% del trattamento iniziale spettante al ricercatore confermato a tempo pieno.



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

Il predetto trattamento, comprensivo dell'importo stipendiale e della rata di tredicesima mensilità, si intende calcolato al lordo di tutte le trattenute fiscali e di tutti i contributi previdenziali e assistenziali posti a carico del lavoratore dalla legislazione vigente in materia.

Lo stipendio viene erogato in rate mensili. Alla conclusione del contratto viene erogato il trattamento di fine rapporto previsto dalla normativa vigente. Le trattenute fiscali e contributive sono operate d'ufficio alla fonte.

In caso di annullamento, totale o parziale degli atti della procedura selettiva da parte dell'autorità giudiziaria, l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" accerta e dichiara l'assenza di un valido vincolo contrattuale in ragione della nullità del rapporto. Le ulteriori cause di risoluzione sono specificate nel contratto.

La competenza disciplinare è regolata dall'art. 10 della legge n. 240 del 2010.

La titolarità del contratto non dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli universitari.

L'espletamento del contratto costituisce titolo preferenziale nei concorsi per l'accesso alle pubbliche amministrazioni.

Per gli aspetti normativi non disciplinati dal bando, si applicano al rapporto di lavoro con il ricercatore, in quanto compatibili, le norme del Codice civile, le norme vigenti in materia di lavoro dipendente, anche per quanto attiene al trattamento fiscale, previdenziale, assistenziale e previdenziale, lo Statuto ed i regolamenti dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata".

Qualora, nelle more del completamento della procedura selettiva vengano in essere circostanze preclusive dell'assunzione sia di natura normativa sia di natura organizzativa o anche solo finanziaria, l'Amministrazione si riserva di non procedere all'assunzione o di differirla.

## **Art. 11**

### **Regime delle incompatibilità**

Al rapporto di lavoro instaurato ai sensi del presente bando si applicano le incompatibilità dettate per i dipendenti delle pubbliche amministrazioni e, in particolare, quelle risultanti dalle previsioni normative di cui all'art. 53 del d.lgs. n. 165 del 2001 e, in quanto applicabili, quelle di cui all'art. 6, commi 9, 10, 11 e 12, della legge n. 240 del 2010.

Il contratto di lavoro subordinato stipulato con il ricercatore non è cumulabile con analoghi contratti, ivi inclusi quelli stipulati con altre sedi universitarie o con strutture scientifiche private, né con borse di Dottorato di ricerca, né con assegni di ricerca o borse di ricerca post-laurea, né, in generale, con qualsiasi borsa di studio o assegno a qualunque titolo conferiti anche da enti terzi, con l'eccezione dei finanziamenti per lo svolgimento di attività di ricerca o di stage all'estero, in quanto funzionali al programma di ricerca. E' inoltre incompatibile con qualsiasi altro rapporto di lavoro subordinato presso soggetti pubblici e privati.

Per il periodo di durata del contratto, i dipendenti delle amministrazioni pubbliche sono collocati, senza assegni né contribuzioni previdenziali, in aspettativa ovvero in posizione di fuori ruolo, nei casi in cui tale posizione sia prevista dagli ordinamenti di appartenenza.



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

## **Art. 12**

### **Trattamento dei dati personali**

Il titolare del trattamento è l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", nella persona del Rettore, ai sensi del d.lgs.196 del 2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del Regolamento (UE) 2016/679 "Regolamento generale sulla protezione dei dati".

I dati personali forniti dai candidati con la domanda di partecipazione alla selezione saranno raccolti dagli uffici dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" e trattati per le finalità di gestione della procedura e per la gestione del rapporto conseguente alla stessa.

Il conferimento di tali dati è obbligatorio e necessario per consentire il corretto espletamento della selezione.

Le medesime informazioni potranno essere comunicate unicamente alle amministrazioni pubbliche direttamente interessate alla posizione giuridico economica del candidato assunto.

L'interessato gode dei diritti di cui all'art. 7 del d.lgs 30 giugno 2003, n. 196 ed agli artt. 15-22 Regolamento (UE) 2016/679, tra i quali il diritto di accesso ai dati che lo riguardano, il diritto di rettificare, aggiornare, completare o cancellare i dati erronei, incompleti o raccolti in termini non conformi alla legge, nonché ad opporsi al loro trattamento per motivi legittimi.

Tali diritti potranno essere fatti valere nei confronti dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", titolare del trattamento.

## **Art. 13**

### **Responsabile del procedimento**

Ai sensi degli artt. 4, 5 e 6 della legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile del procedimento di cui al presente bando è la Dott.ssa Annalisa De Cesare – Responsabile dell'Ufficio Concorsi (tel. 06.72592653 – e-mail [concorsi@uniroma2.it](mailto:concorsi@uniroma2.it)).

## **Art. 14**

### **Disposizioni finali**

Per tutto quanto non espressamente previsto dal presente bando e, per quanto compatibile, si applica la vigente normativa universitaria e quella in materia di accesso agli impieghi nella pubblica amministrazione.

Il presente decreto sarà acquisito alla raccolta nell'apposito registro di questa Amministrazione e pubblicato sul sito <http://concorsi.uniroma2.it>

L'avviso di indizione della procedura selettiva sarà pubblicizzato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana – 4<sup>a</sup> serie speciale – Concorsi ed esami.

Il bando verrà pubblicizzato per estratto sui seguenti siti <http://bandi.miur.it> e <http://ec.europa.eu/euraxess>.

**IL RETTORE**

(Prof. Giuseppe Novelli)



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**ALLEGATO A**

**RIF. 1381**

**Dipartimento di Storia Patrimonio culturale Formazione e Società**

Settore concorsuale 11/B1 – Geografia

Settore Scientifico Disciplinare M-GGR/01 – Geografia

**RIF. 1382**

**Dipartimento di Storia Patrimonio culturale Formazione e Società**

Settore concorsuale 14/C2 – Sociologia dei processi culturali e comunicativi

Settore Scientifico Disciplinare SPS/08 - Sociologia dei processi culturali e comunicativi

**RIF. 1383**

**Dipartimento di Storia Patrimonio culturale Formazione e Società**

Settore concorsuale 10/M2 - Slavistica

Settore Scientifico Disciplinare L-LIN/21 – Slavistica

**RIF. 1384**

**Dipartimento di Ingegneria Civile e Ingegneria Informatica**

Settore concorsuale 09/F1 - Campi Elettromagnetici

Settore Scientifico Disciplinare ING-INF/02 - Campi Elettromagnetici

**RIF. 1385**

**Dipartimento di Ingegneria Civile e Ingegneria Informatica**

Settore concorsuale 09/G1 – Automatica

Settore Scientifico Disciplinare ING-INF/04 – Automatica

**RIF. 1386**

**Dipartimento di Ingegneria Civile e Ingegneria Informatica**

Settore concorsuale 09/H1 - Sistemi di Elaborazione delle Informazioni

Settore Scientifico Disciplinare ING-INF/05 - Sistemi di Elaborazione delle Informazioni

**RIF. 1387**

**Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche**

Settore concorsuale 03/A1 - Chimica analitica

Settore Scientifico Disciplinare CHIM/01 - Chimica analitica

**RIF. 1388**

**Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche**

Settore concorsuale 03/B1 - Fondamenti delle scienze chimiche e sistemi inorganici

Settore Scientifico Disciplinare CHIM/03 - Chimica generale ed inorganica



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

## **RIF. 1389**

### **Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche**

Settore concorsuale 03/C1 - Chimica organica

Settore Scientifico Disciplinare CHIM/06 - Chimica organica

## **RIF. 1390**

### **Dipartimento di Fisica**

Settore concorsuale 02/A1 – Fisica Sperimentale delle Interazioni Fondamentali

Settore Scientifico Disciplinare FIS/04 – Fisica Nucleare e Subnucleare

## **RIF. 1391**

### **Dipartimento di Fisica**

Settore concorsuale 02/D1 - Fisica Applicata, Didattica e Storia della Fisica

Settore Scientifico Disciplinare FIS/07 – Fisica Applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina)

## **RIF. 1392**

### **Dipartimento di Fisica**

Settore concorsuale 02/B2 - Fisica Teorica della Materia

Settore Scientifico Disciplinare FIS/03 – Fisica della Materia

## **RIF. 1393**

### **Dipartimento di Medicina dei Sistemi**

Settore concorsuale 06/D1 - Malattie dell'apparato cardiovascolare e malattie dell'apparato respiratorio

Settore Scientifico Disciplinare MED/11 - Malattie dell'apparato cardiovascolare

## **RIF. 1394**

### **Dipartimento di Medicina dei Sistemi**

Settore concorsuale 06/D2 - Endocrinologia, nefrologia e scienze della alimentazione e del benessere

Settore Scientifico Disciplinare MED/14 - Nefrologia

## **RIF. 1395**

### **Dipartimento di Medicina dei Sistemi**

Settore concorsuale 06/G1 - Pediatria generale, specialistica e neuropsichiatria infantile

Settore Scientifico Disciplinare MED/39 - Neuropsichiatria infantile

## **RIF. 1396**

### **Dipartimento di Biomedicina e Prevenzione**

Settore concorsuale 06/I1 - Diagnostica per immagini, radioterapia e neuroradiologia

Settore Scientifico Disciplinare MED/36 - Diagnostica per immagini e radioterapia



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

## **RIF. 1397**

### **Dipartimento di Biomedicina e Prevenzione**

Settore concorsuale 06/I1 - Diagnostica per immagini, radioterapia e neuroradiologia

Settore Scientifico Disciplinare MED/36 - Diagnostica per immagini e radioterapia

## **RIF. 1398**

### **Dipartimento di Medicina Sperimentale e Chirurgia**

Settore concorsuale 06/A3 - Microbiologia e microbiologia clinica

Settore Scientifico Disciplinare MED/07 - Microbiologia e microbiologia clinica

## **RIF. 1399**

### **Dipartimento di Scienze Cliniche e Medicina Traslazionale**

Settore concorsuale 06/A2 - Patologia generale e patologia clinica

Settore Scientifico Disciplinare MED/04 - Patologia generale

## **RIF. 1400**

### **Dipartimento di Biologia**

Settore concorsuale 05/F1- Biologia applicata

Settore Scientifico Disciplinare BIO/13 - Biologia applicata

## **RIF. 1401**

### **Dipartimento di Biologia**

Settore concorsuale 05/I2- Microbiologia

Settore Scientifico Disciplinare BIO/19 – Microbiologia

## **RIF. 1402**

### **Dipartimento di Management e Diritto**

Settore concorsuale 13/B2 – Economia e gestione delle imprese

Settore Scientifico Disciplinare SECS-P/08 – Economia e gestione delle imprese

## **RIF. 1403**

### **Dipartimento di Management e Diritto**

Settore concorsuale 13/B3 – Organizzazione aziendale

Settore Scientifico Disciplinare SECS-P/10 – Organizzazione aziendale

## **RIF. 1404**

### **Dipartimento di Studi letterari, filosofici e di storia dell'Arte**

Settore concorsuale 10/B1 - Storia dell'arte

Settore Scientifico Disciplinare L-ART/02 - Storia dell'arte moderna

## **RIF. 1405**

### **Dipartimento di Ingegneria Elettronica**

Settore concorsuale 09/E3 - Elettronica

Settore Scientifico Disciplinare ING-INF/01 – Elettronica



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1406**

**Dipartimento di Ingegneria dell'Impresa "Mario Lucertini"**

Settore concorsuale 01/B1 - Informatica

Settore Scientifico Disciplinare INF/01 - Informatica

**RIF. 1407**

**Dipartimento di Ingegneria Industriale**

Settore concorsuale 02/D1 - Fisica Applicata, didattica e storia della fisica

Settore Scientifico Disciplinare FIS/07 – Fisica Applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina)

**RIF. 1408**

**Dipartimento di Diritto Privato**

Settore concorsuale 12/B1 - Diritto Commerciale

Settore Scientifico Disciplinare IUS/04 - Diritto Commerciale

**RIF. 1409**

**Dipartimento di Diritto Pubblico**

Settore concorsuale 12/D1 - Diritto Amministrativo

Settore Scientifico Disciplinare IUS/10 - Diritto Amministrativo



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1381**

**Dipartimento di Storia Patrimonio culturale Formazione e Società**

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in Geografia o titolo equivalente.

**Settore concorsuale:** 11/B1 – Geografia

**Settore Scientifico Disciplinare:** M-GGR/01 – Geografia

**Sede di servizio:** Dipartimento di Storia Patrimonio culturale Formazione e Società.

**Sede di svolgimento dell'attività:** Dipartimento di Storia Patrimonio culturale Formazione e Società.

**Attività di ricerca prevista:** l'attività di ricerca che dovrà essere svolta riguarderà l'analisi dei processi di nuova territorializzazione conseguenti alle dinamiche immigratorie, con specifico riguardo allo spazio geografico italiano. Una particolare attenzione dovrà, inoltre, essere data ai fattori di matrice culturale-religiosa, come elementi di produzione dell'identità territoriale. Similmente, la ricerca dovrà mettere in risalto le risultanti dei processi di integrazione avviati e al ruolo che tali processi rivestono nelle trasformazioni degli spazi geografici con particolare riferimento a quelli urbani. L'indagine andrà affrontata nel quadro della complessità e secondo una metodologia di tipo transdisciplinare, avendo cura di enucleare, attraverso un approccio transcalare, lo specifico apporto conoscitivo delle scienze geografiche.

**Attività di ricerca prevista in inglese:** the research activities will regard the analysis of the processes of new territorialization, as consequence of the migrant flows, with a particular focus on Italy. A specific attention will be put on the cultural and religious factors, as elements of the territorial identity production.

Similarly, the results of the integration processes will be analyzed, as well as the role of these processes have on the transformations of the geographical spaces, as the urban ones. The research will be faced in the framework of complexity and using a transdisciplinary methodology, emerging the specific knowledge of geography through a trans-scalar approach.

**Obiettivi scientifici:** il ricercatore è chiamato a partecipare a congressi, convegni, seminari, tavole rotonde, workshop e a prendere parte a progetti di ricerca, nazionali ed internazionali, dove contribuire con il know-how acquisito alla produzione di nuovo sapere, nonché dovrà impegnarsi alla pubblicazione, in adeguate sedi, nazionali e internazionali, dei risultati raggiunti. Tutto al fine di fornire il proprio contributo scientifico all'approfondimento della conoscenza delle questioni prese in esame e a cooperare con la Comunità scientifica di riferimento al relativo progresso.

**Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:** il ricercatore dovrà svolgere attività didattica, in presenza e a distanza, nell'ambito del settore scientifico-disciplinare di riferimento. Il candidato, dunque, dovrà possedere esperienza



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

nell'uso di sistemi e metodologie di insegnamento a distanza.

Oltre all'attività didattica richiesta, il ricercatore dovrà: tenere il ricevimento per gli Studenti; offrire agli Studenti un servizio di tutoraggio per l'orientamento e l'assistenza nella definizione dei Piani di studio; offrire agli Studenti un servizio di tutoraggio nell'elaborazione di tesi di laurea di primo e secondo livello; svolgere attività didattica integrativa nell'ambito del Dottorato di ricerca in Cultura, Formazione e Territorio; partecipare alle Commissioni per la discussione delle tesi di laurea.

**Lingua straniera richiesta ed il livello di conoscenza:** Buona conoscenza della lingua inglese.

**Numero massimo di pubblicazioni che il candidato dovrà presentare:** 12



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1382**

**Dipartimento di Storia Patrimonio culturale Formazione e Società**

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in Scienze filosofiche e sociali o titolo equivalente.

**Settore concorsuale:** 14/C2 – Sociologia dei processi culturali e comunicativi

**Settore Scientifico Disciplinare:** SPS/08 - Sociologia dei processi culturali e comunicativi

**Sede di servizio:** Dipartimento di Storia Patrimonio culturale Formazione e Società

**Sede di svolgimento dell'attività:** Dipartimento di Storia Patrimonio culturale Formazione e Società

**Attività di ricerca prevista:** la dimensione sociologica della memoria individuale e collettiva, l'importanza e l'analisi delle sue modalità di disseminazione costituiscono il principale ambito di ricerca, con particolare riferimento alla memoria del Novecento e, al suo interno, della Shoah. Strettamente connesso al tema della memoria è quello della sua rappresentazione all'interno dei processi culturali e comunicativi. Il candidato, una volta individuato il campo d'azione specifica, dovrà focalizzare la sua attività di ricerca sui processi di costruzione sociale della memoria, analizzati comparativamente in relazione a contesti e identità storico-culturali. Particolare attenzione verrà riservata alla ricaduta di questi processi sulla sfera pubblica e sulle istituzioni nazionali e locali, nel quadro del processo democratico.

**Attività di ricerca prevista in inglese:** the sociological dimension of individual and collective memory, the importance and the analysis of its modes of dissemination constitute the main area of research – with a specific focus on the memory of the Twentieth century and of the Holocaust. Strictly linked with the theme of memory is the representation of memory within the larger cultural and communicative processes. After identifying the specific research strategy, the candidate will be expected to focus his or her investigation on the processes of social construction of memory, comparatively analyzed in relation to specific historic-cultural contexts and identities. Special attention will be paid to the impact of these processes on the public sphere and national and local institutions within the larger context of the democratic process.

**Obiettivi scientifici:** l'attività di ricerca prevista si dovrà tradurre nella presentazione di papers a convegni di rilievo nazionale e internazionale e nella loro pubblicazione in riviste scientifiche inerenti al settore di riferimento della ricerca, nonché in eventuali monografie.

**Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:** L'attività sarà svolta nell'ambito del settore scientifico-disciplinare SPS/08 (Sociologia dei processi culturali e comunicativi), con lezioni frontali, supervisione nell'elaborazione di tesi di laurea e dottorali.



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**Lingua straniera richiesta ed il livello di conoscenza:** buona conoscenza della lingua inglese.

**Numero massimo di pubblicazioni che il candidato dovrà presentare:** 12



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1383**

**Dipartimento di Storia Patrimonio culturale Formazione e Società**

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in Slavistica o titolo equivalente.

**Settore concorsuale:** 10/M2 - Slavistica

**Settore Scientifico Disciplinare:** L-LIN/21 – Slavistica

**Sede di servizio:** Dipartimento di Storia Patrimonio culturale Formazione e Società

**Sede di svolgimento dell'attività:** Dipartimento di Storia Patrimonio culturale Formazione e Società

**Attività di ricerca prevista:** il ricercatore dovrà svolgere ricerche in ambito traduttologico, con particolare riferimento alla letteratura polacca contemporanea e alle questioni teoriche connesse alla trasformazioni storiche, sociali, culturali e linguistiche intervenute nella Polonia dell'Otto- e Novecento. Tale attività di ricerca dovrà svolgersi in maniera interdisciplinare, includendo: 1) lo studio della pratica traduttiva e autotraduttiva, nonché della riscrittura come forme di mediazione culturale; 2) l'analisi delle tecniche e delle strategie traduttive, con riferimento al canone e alle peculiarità dei generi letterari; 3) l'indagine della mediazione linguistico-letteraria tra Polonia e Italia.

**Attività di ricerca prevista in inglese:** the researcher will have to work in the field of translation, specifically on contemporary Polish literature and the theoretical problems related to the social, historical, cultural and linguistic transformations that took place in Nineteenth and Twentieth century Poland. This research should be carried on with an interdisciplinary approach, including: 1) the study of translation, self-translation and rewriting practices as forms of cultural mediation; 2) the analysis of translation techniques and strategies, with particular attention on the literary canon and the peculiarities of literary genres; 3) the investigation of the linguistical-literary mediation between Poland and Italy.

**Obiettivi scientifici:** partecipazione a convegni e progetti di ricerca italiani e stranieri, il ricercatore dovrà contribuire all'approfondimento delle conoscenze scientifiche negli ambiti sopracitati, raggiungendo risultati nuovi e originali, rafforzando il contributo del Dipartimento nelle sedi nazionali e internazionali operanti nel campo della ricerca sulla lingua e traduzione polacca. Il ricercatore sarà inoltre tenuto a pubblicare i risultati delle proprie ricerche presso riviste scientifiche e di fascia A ed editori di livello nazionale e internazionale.

L'obiettivo è quello di elaborare modelli e strumenti di ricerca, d'insegnamento e di apprendimento particolarmente orientati alla valorizzazione del patrimonio linguistico e letterario polacco.



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:** L'attività si svolgerà nell'ambito di corsi di lingua e traduzione polacca, didattica integrativa e servizi agli studenti nella misura delle ore annuali previste dalla normativa vigente. Il ricercatore dovrà inoltre orientare la formazione di laureandi di primo e secondo livello, nonché offrire servizio di tutorato agli studenti dei corsi di studio d'area linguistica del Dipartimento.

Si prevedono anche compiti di didattica integrativa e assistenza agli studenti quali: esercitazioni, attività seminariali; ricevimento studenti e assistenza nella ricerca bibliografica, nell'acquisizione, analisi critica ed elaborazione dei dati, nonché nella stesura degli elaborati finali, partecipazione alle sedute di laurea; attività di orientamento e tutorato per piani di studio.

**Lingua straniera richiesta ed il livello di conoscenza:** eccellente conoscenza delle lingue polacca e inglese.

**Numero massimo di pubblicazioni che il candidato dovrà presentare: 15**



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1384**

## **Dipartimento di Ingegneria Civile e Ingegneria Informatica**

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in Ingegneria dell'informazione o Ingegneria industriale o titolo equivalente.

**Settore concorsuale:** 09/F1 - Campi Elettromagnetici

**Settore Scientifico Disciplinare:** ING-INF/02 - Campi Elettromagnetici

**Sede di servizio:** Dipartimento di Ingegneria Civile e Ingegneria Informatica

**Sede di svolgimento dell'attività:** Dipartimento di Ingegneria Civile e Ingegneria Informatica

**Attività di ricerca prevista:** L'attività di ricerca verterà sulle applicazioni dei Campi Elettromagnetici a Radiofrequenza all'Internet delle Cose (IoT) ed in particolare riguarderà lo studio di sensori wireless da integrate in impianti (Industria 4.0), infrastrutture (Structural Health Monitoring) e nel corpo umano (Personal Wellness and Healthcare).

La ricerca avrà carattere multidisciplinare che richiederà capacità di interazione e sintesi di competenze complementari.

Il Ricercatore curerà inoltre gli aspetti di Terza Missione, valorizzando le potenziali ricadute industriali dei risultati scientifici conseguiti tramite attività di brevettazione, divulgazione e di trasferimento tecnologico.

**Attività di ricerca prevista in inglese:** The research activity will focus on applications of the Radiofrequency Electromagnetic Fields to the Internet of Things (IoT) and, in particular, it will address the development of wireless sensors suitable to be integrated in plants (Industry 4.0), infrastructures (Structural Health Monitoring) and in the human body (Personal Wellness and Healthcare).

The research will be multidisciplinary and will require the ability to interact and integrate different skills.

The Researcher will also take care of the Third Mission aspects, promoting the industrial potentiality of the achieved scientific results through patenting, dissemination and technology transfer.

**Obiettivi scientifici:** Sviluppo e modellistica elettromagnetica di dispositivi wireless flessibili e conformabili facenti uso di materiali e tecniche di fabbricazione innovativi.

Valutazione delle prestazioni dei nuovi dispositivi nelle applicazioni alla sensoristica distribuita delle strutture e al monitoraggio della salute nonché alla percezione sensoriale assistita.

I risultati delle ricerche saranno pubblicati sulle riviste scientifiche del settore a più alto impatto bibliometrico.



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:** L'impegno didattico si articolerà nei corsi del SSD ING-INF/02 Campi Elettromagnetici, ed in particolare richiederà lo svolgimento del corso "Electromagnetic Fields", ed il supporto ai corsi di: Campi Elettromagnetici, Wireless Electromagnetic Technologies e Radio Sistemi Medicali.

**Lingua straniera richiesta ed il livello di conoscenza:** buona conoscenza della lingua inglese.

**Numero massimo di pubblicazioni che il candidato dovrà presentare:** 12



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1385**

## **Dipartimento di Ingegneria Civile e Ingegneria Informatica**

**Titolo di studio richiesto:** dottorato di ricerca in Ingegneria dell'informazione o Ingegneria industriale o titolo equivalente.

**Settore concorsuale:** 09/G1 - Automatica

**Settore Scientifico Disciplinare:** ING-INF/04 – Automatica

**Sede di servizio:** Dipartimento di Ingegneria Civile e Ingegneria Informatica

**Sede di svolgimento dell'attività:** Dipartimento di Ingegneria Civile e Ingegneria Informatica

**Attività di ricerca prevista:** l'attività di ricerca prevede di combinare un lavoro teorico avanzato nell'ambito dell'analisi e del controllo di sistemi non lineari con complesse applicazioni industriali. In particolare, i sistemi non lineari che si intendono studiare presentano una natura ibrida, e sono quindi caratterizzati dalla combinazione di un'evoluzione a tempo continuo e di eventi a tempo discreto, particolarmente indicati per modellizzare applicazioni definite dall'interazione tra dispositivi digitali e processi continui. In particolare tale attività di ricerca prevede l'applicazione delle tecniche sviluppate ai sistemi meccanici soggetti ad impatti (elastici o anelastici), con speciale attenzione allo sviluppo di osservatori asintotici dello stato e di leggi di controllo basate sul modello. L'attività di ricerca richiede quindi che siano modellizzati e simulati sistemi a larga scala e multifisici, includendo fenomeni meccanici, termici e elettromagnetici.

**Attività di ricerca prevista in inglese:** the research activity involves the combination of advanced theoretical work in the analysis and control of non-linear systems with complex industrial applications. In particular, the non-linear systems to be studied are hybrid in nature, and are therefore characterized by the combination of continuous-time evolution and discrete-time events, thus being particularly suitable for modelling applications defined by the interaction between digital devices and continuous processes. In particular, this research activity involves the application of the developed techniques to mechanical systems subject to impacts (elastic or anelastic), with special attention to the development of asymptotic state observers and model-based control laws. Thus, the research requires modelling and simulation of large-scale and multiphysical systems, including mechanical, thermal and electromagnetic phenomena.

**Obiettivi scientifici:** l'obiettivo scientifico principale consiste nello sviluppo di nuovi risultati teorici e la pubblicazione di essi in un numero congruo di lavori su riviste scientifiche e atti di congressi internazionali, e dall'altro un'attività di trasferimento tecnologico nell'ambito di applicazioni industriali avanzate e complesse.

**Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:** L'impegno didattico riguarderà l'insegnamento di corsi e attività di servizio agli studenti



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

nell'ambito della laurea Magistrale in Ingegneria dell'Automazione e di didattica integrativa nell'ambito dei corsi erogati nel settore scientifico-disciplinare ING-INF/04 (Automatica).

**Lingua straniera richiesta ed il livello di conoscenza:** eccellente conoscenza della lingua inglese.

**Numero massimo di pubblicazioni che il candidato dovrà presentare:** 15



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1386**

## **Dipartimento di Ingegneria Civile e Ingegneria Informatica**

**Titolo di studio richiesto:** dottorato di ricerca in Ingegneria dell'informazione o Ingegneria industriale o titolo equivalente

**Settore concorsuale:** 09/H1 - Sistemi di Elaborazione delle Informazioni

**Settore Scientifico Disciplinare:** ING-INF/05 - Sistemi di Elaborazione delle Informazioni

**Sede di servizio:** Dipartimento di Ingegneria Civile e Ingegneria Informatica

**Sede di svolgimento dell'attività:** Dipartimento di Ingegneria Civile e Ingegneria Informatica

**Attività di ricerca prevista:** Metodologie di specifica, analisi e costruzione di sistemi informatici per la realizzazione di prodotti e servizi innovativi. Con le conoscenze, i metodi e le tecniche avanzate così sviluppate, si intende potenziare la partecipazione a progetti competitivi di ricerca nazionali e internazionali e a iniziative editoriali altamente qualificate di diffusione della conoscenza scientifica nelle aree di pertinenza della ricerca condotta.

**Attività di ricerca prevista in inglese:** Methodologies for the specification, analysis and implementation of IT systems for the realization of innovative products and services. The knowledge, methods and advanced techniques developed in this way are intended to enhance participation in national and international competitive research projects and in highly qualified publishing initiatives for the dissemination of scientific knowledge in the areas pertaining to the research conducted.

**Obiettivi scientifici:** Metodologie e tecnologie informatiche per la specifica, analisi e costruzione di prodotti e servizi innovativi. Le attività svolte potranno riguardare ricerche su architetture e sistemi software avanzati, e la loro relativa valutazione, anche sperimentale, progettazione e verifica.

**Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:** L'attività si svolgerà all'interno degli insegnamenti del settore scientifico disciplinare, riguardanti insegnamenti di base e avanzati di Ingegneria informatica.

**Lingua straniera richiesta ed il livello di conoscenza:** ottima conoscenza della lingua inglese.

**Numero massimo di pubblicazioni che il candidato dovrà presentare:** 15



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1387**

## **Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche**

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in chimica o titolo equivalente.

**Settore concorsuale:** 03/A1 - Chimica analitica

**Settore Scientifico Disciplinare:** CHIM/01 - Chimica analitica

**Sede di servizio:** Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche

**Sede di svolgimento dell'attività:** Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche

**Attività di ricerca prevista:** l'attività scientifica sarà di tipo sperimentale indirizzata verso ambiti di base e/o applicativi della chimica dei Biosensori ottici ed elettrochimici e sistemi a DNA con particolari applicazioni nel settore medico, ambientale ed alimentare.

**Attività di ricerca prevista in inglese:** scientific activity will be addressed to both fundamental and applied researches in the field of sensor and biosensor technology, including the DNA technology, with applications in the area of Medicine, environment and food.

**Obiettivi scientifici:** potenziare e rafforzare la posizione di elevato profilo scientifico, riconosciuta in campo internazionale, del Dipartimento di Scienze e tecnologie chimiche nell'ambito della chimica analitica.

**Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:** L'attività si svolgerà nell'ambito di corsi di Chimica Analitica, nei corsi di laurea in Chimica e Chimica Applicata. Corsi di sostegno agli studenti del primo anno di chimica, seminari agli studenti di chimica e lezioni di orientamento nel settore scientifico disciplinare CHIM/01 – Chimica Analitica secondo le priorità dettate dal Dipartimento.

**Lingua straniera richiesta ed il livello di conoscenza:** ottima conoscenza della lingua inglese.

**Numero massimo di pubblicazioni che il candidato dovrà presentare:** 12



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1388**

## **Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche**

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in Scienze Chimiche o titolo equivalente.

**Settore concorsuale:** 03/B1 - Fondamenti delle scienze chimiche e sistemi inorganici

**Settore Scientifico Disciplinare:** CHIM/03 - Chimica generale ed inorganica

**Sede di servizio:** Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche

**Sede di svolgimento dell'attività:** Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche

**Progetto di ricerca:** NANOFAB: Sviluppo di innovative soluzioni tecnologiche di processo per l'uso di nanomateriali per la fabbricazione di tessuti sensorizzati.

**Progetto di ricerca in inglese:** NANOFAB: Development of innovative technological processes for the use of nanomaterials in the fabrication of sensorized fabrics.

**Responsabile Scientifico:** Prof.ssa Silvia Orlanducci

**Descrizione del progetto:** Il progetto riguarda lo sviluppo di sensori a base di nanotubi di carbonio e nanoparticelle metalliche da implementare direttamente su un supporto tessile in modo da produrre smart textiles in grado di rilevare la presenza di gas nocivi e attivare allarmi al superamento delle soglie di pericolosità e di monitorare in continuo la temperatura raggiunta dal capo durante l'utilizzo (in fase di indosso) e attivare procedure di sicurezza.

**Descrizione del progetto in inglese:** The project concerns the development of sensors based on carbon nanotubes and metallic nanoparticles to be implemented directly on a textile support in order to produce smart textiles capable of detecting the presence of harmful gases and activating alarms upon exceeding the danger thresholds, and continuously monitor the temperature reached

**Attività di ricerca prevista:** sintesi, preparazioni e trattamenti chimici ed al plasma di materiali, nanomateriali e nanostrutture, preparazione di nanocompositi e sistemi ibridi, caratterizzazioni morfologico/strutturali e studio delle proprietà funzionali (elettrochimiche, elettriche, ottiche, termiche).

**Attività di ricerca prevista in inglese:** synthesis, preparations and chemical and plasma treatments of materials, nanomaterials and nanostructures, preparation of nanocomposites and hybrid systems, morphological/structural characterizations and study of functional properties (electrochemical, electrical, optical, thermal).



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**Obiettivi scientifici:** messa a punto di metodologie di sintesi e di trattamenti post-sintesi di materiali con struttura definita a livello di micro- e nano-scala. Studio delle correlazioni struttura-proprietà.

**Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:** L'attività si svolgerà nei corsi di Chimica Generale e Inorganica per la laurea triennale in Chimica e Chimica Applicata e per altri corsi di laurea triennali della macro-area di Scienze, corsi di Chimica dei Solidi e Chimica dei Materiali di Carbonio per la laurea triennale in Scienza dei Materiali, corsi di Materiali Nanostrutturali e Chimica dei Materiali per l'Elettronica Molecolare per la laurea magistrale in Scienza e Tecnologia dei Materiali. Attività di tutoraggio.

**Lingua straniera richiesta ed il livello di conoscenza:** ottima conoscenza della lingua inglese.

**Numero massimo di pubblicazioni che il candidato dovrà presentare:** 15



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1389**

## **Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche**

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di Chimica o titolo equivalente.

**Settore concorsuale:** 03/C1 - Chimica organica

**Settore Scientifico Disciplinare:** CHIM/06 - Chimica organica

**Sede di servizio:** Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche

**Sede di svolgimento dell'attività:** Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche

**Attività di ricerca prevista:** Attività di ricerca di tipo sperimentale indirizzata verso ambiti di base e/o applicativi della chimica organica nei suoi aspetti sintetici e meccanicistici.

**Attività di ricerca prevista in inglese:** the scientific activity will be addressed toward both fundamental and applied research in the field of organic chemistry, with specific focus on synthetic and mechanistic aspects.

**Obiettivi scientifici:** potenziare e rafforzare la posizione di elevato profilo scientifico, riconosciuta in campo internazionale, del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Chimiche nell'ambito della Chimica organica.

**Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:** L'attività si svolgerà nel settore scientifico disciplinare CHIM/06 – Chimica organica, secondo le priorità del Dipartimento.

**Lingua straniera richiesta ed il livello di conoscenza:** ottima conoscenza della lingua inglese.

**Numero massimo di pubblicazioni che il candidato dovrà presentare:** 12



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1390**

## **Dipartimento di Fisica**

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in Fisica o titolo equivalente.

**Settore concorsuale:** 02/A1 – Fisica Sperimentale delle Interazioni Fondamentali

**Settore Scientifico Disciplinare:** FIS/04 – Fisica Nucleare e Subnucleare

**Sede di servizio:** Dipartimento di Fisica.

**Sede di svolgimento dell'attività:** Dipartimento di Fisica.

**Progetto di ricerca:** Studio di processi rari ai Laboratori del Gran Sasso con scintillatori solidi a temperatura ambiente, con sviluppi dedicati.

**Progetto di ricerca in inglese:** Studies of rare processes at "Laboratori Nazionali del Gran Sasso" with solid scintillators operating at environmental temperature, with dedicated developments.

**Responsabile Scientifico:** Prof.ssa Rita Bernabei

**Descrizione del progetto:** Il progetto ha come scopo lo studio di processi rari in laboratori sotterranei, quali il Laboratorio Nazionale del Gran Sasso, con l'utilizzo di scintillatori solidi. In particolare, il progetto si interessa allo studio della materia oscura dell'Universo utilizzando marcature del segnale indipendenti da modelli, allo studio del decadimento doppio beta in vari isotopi e allo studio di vari processi nucleari rari sia previsti che non dal Modello Standard. A tale scopo si necessita lo sviluppo e l'utilizzo di rivelatori a scintillazione solidi molto radio-puri.

**Descrizione del progetto in inglese:** The project aims to study rare processes in underground laboratories, such as the Gran Sasso Laboratory, using solid scintillators. In particular, the project is devoted to the study of the dark matter of the Universe using model-independent signature, to the study of double beta decay in various isotopes and to the study of various rare nuclear processes either predicted or not by the Standard Model. This requires the development and use of highly radio-pure solid scintillation detectors.

**Attività di ricerca prevista:** Attività sperimentale – con adeguata esperienza e competenza hardware e software – in fisica ai laboratori sotterranei per lo studio di processi rari, sviluppo di scintillatori solidi molto radio-puri e tecniche di radio-purificazioni.

**Attività di ricerca prevista in inglese:** Experimental activity – with good experience and hardware and software skill – in Physics at underground laboratories to study rare processes, to develop radio-pure solid scintillators and radio-purification techniques.



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**Obiettivi scientifici:** Sviluppo di nuovi rivelatori; studio sulla materia oscura dell'universo, sul decadimento doppio beta in vari isotopi, su processi nucleari rari.

**Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:** L'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti si svolgerà nell'ambito dei corsi di laurea afferenti al Dipartimento di Fisica e attività di tutoraggio studenti.

**Lingua straniera richiesta ed il livello di conoscenza:** buona conoscenza della lingua inglese.



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1391**

## **Dipartimento di Fisica**

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in Fisica o titolo equivalente.

**Settore concorsuale:** 02/D1 - Fisica Applicata, Didattica e Storia della Fisica

**Settore Scientifico Disciplinare:** FIS/07 – Fisica Applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina)

**Sede di servizio:** Dipartimento di Fisica

**Sede di svolgimento dell'attività:** Dipartimento di Fisica

**Attività di ricerca prevista:** Il ricercatore dovrà condurre ricerche nell'ambito del Settore Scientifico Disciplinare FIS/07, in particolare nel settore della Biologia Strutturale sia con strumenti sperimentali (in particolare con l'utilizzo di linee di fascio presso grandi infrastrutture di ricerca) e computazionale (in particolare con utilizzo di HPC). Il ricercatore dovrà inoltre coordinare le attività di dottorandi e laureandi.

**Attività di ricerca prevista in inglese:** The researcher will conduct research in the Scientific Sector FIS/07, with particular reference to Structural Biology, both with experimental (in particular using beam lines at Large Scale International Facilities) and computational (in particular with HPC) approaches.

The researcher shall also coordinate the activities of PhD and graduate students and undergraduates.

**Obiettivi scientifici:** Analisi della struttura e della dinamica di biomateriali mediante metodi teorici/computazionali e sperimentali

**Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:** L'attività si svolgerà nell'ambito dei corsi di Fisica che vengono svolti presso i Corsi di Studio della Macroarea di Scienze.

**Lingua straniera richiesta ed il livello di conoscenza:** ottima conoscenza della lingua inglese

**Numero massimo di pubblicazioni che il candidato dovrà presentare:** 12



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1392**

## **Dipartimento di Fisica**

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in Fisica o titolo equivalente.

**Settore concorsuale:** 02/B2 - Fisica Teorica della Materia

**Settore Scientifico Disciplinare:** FIS/03 – Fisica della Materia

**Sede di servizio:** Dipartimento di Fisica

**Sede di svolgimento dell'attività:** Dipartimento di Fisica

**Progetto di ricerca:** Teoria e simulazioni da principi primi di sistemi a molti corpi fuori dall'equilibrio

**Progetto di ricerca in inglese:** Theory and first-principles simulations of nonequilibrium many-body Systems

**Responsabile Scientifico:** Prof. Gianluca Stefanucci

**Descrizione del progetto:** Gli impressionanti progressi della tecnologia laser hanno segnato l'inizio dell'era della SCIENZA ULTRAVELOCE ALLA NANOSCALA. Questo progetto teorico/computazionale si concentrerà su processi di interesse fondamentale rilevanti per il progresso nel campo dell'elettronica molecolare, dell'optoelettronica e della fotobiologia. Utilizzando e sviluppando ulteriormente strumenti all'avanguardia per l'evoluzione quantistica dei sistemi a molti corpi, si intende far progredire la nostra comprensione della localizzazione a molti corpi, del trasporto quantistico, della dinamica degli eccitoni e dei processi di migrazione di carica. Il candidato selezionato lavorerà in collaborazione con il gruppo Many-Body Theory su queste tematiche e guiderà l'attività sui propri argomenti di ricerca originali.

**Descrizione del progetto in inglese:** the impressive advances in laser technology signed the beginning of the ULTRAFast NANOSCALE SCIENCE era. This theoretical/computational project will focus on critical processes of fundamental interest relevant to progress in the field of molecular electronics, optoelectronics and photobiology. Using and further developing state-of-the-art tools for the quantum evolution of many-body systems we aim at advancing our understanding of many-body localization, quantum transport exciton dynamics and charge migration. The selected candidate will work in collaboration with the Many-Body Theory group on the above research lines, and will lead the activity on his/her own original research topics.

**Attività di ricerca prevista:** L'attività di ricerca è dedicata allo sviluppo di strumenti teorici per molti corpi e pratici schemi numerici per far progredire la nostra comprensione della materia quantistica confinata in condizioni di nonequilibrio.



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**Attività di ricerca prevista in inglese:** The research activity is devoted to develop many- body theoretical tools and feasible numerical schemes to advance our understanding of confined quantum matter under (extreme) nonequilibrium conditions.

**Obiettivi scientifici:** Raggiungimento di teorie quantistiche accurate e codici numerici efficienti per indagare e prevedere il comportamento della materia quantistica confinata e guidata fuori dall'equilibrio - valutazione del ruolo delle correlazioni elettroniche e nucleari in processi fisici di alto interesse attuale (ad esempio dinamica eccitonica, migrazione di carica ultraveloce, trasferimento di carica a interfacce).

**Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:** L'attività si svolgerà nell'ambito dei corsi di laurea afferenti al Dipartimento di Fisica e attività di tutoraggio studenti e supervisione di studenti di laurea e dottorato.

**Lingua straniera richiesta ed il livello di conoscenza:** ottima conoscenza della lingua inglese.

**Numero massimo di pubblicazioni che il candidato dovrà presentare:** 30



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1393**

## **Dipartimento di Medicina dei Sistemi**

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in fisiopatologia sperimentale o diploma di specializzazione in cardiologia.

**Settore concorsuale:** 06/D1 - Malattie dell'apparato cardiovascolare e malattie dell'apparato respiratorio

**Settore Scientifico Disciplinare:** MED/11 - Malattie dell'apparato cardiovascolare

**Sede di servizio:** Dipartimento di Medicina dei Sistemi

**Sede di svolgimento dell'attività:** UOC di cardiologia – Azienda Ospedaliera Policlinico Tor Vergata

**Attività di ricerca prevista:** Trattamento farmacologico e non dello scompenso cardiaco; meccanismi di base e trattamento delle principali aritmie.

**Attività di ricerca prevista in inglese:** Pharmacological and no pharmacological treatment of heart failure; basic mechanism and treatment of the main arrhythmias.

**Obiettivi scientifici:** Individuare i meccanismi fisiopatologici delle aritmie life threatening, valutare i risultati della terapia non farmacologica dello scompenso per identificare un algoritmo di utilizzazione delle varie opzioni terapeutiche

**Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:** L'attività riguarderà lezioni di didattica frontale e seminari.

**Lingua straniera richiesta ed il livello di conoscenza:** Buona conoscenza della lingua inglese.

**Numero massimo di pubblicazioni che il candidato dovrà presentare:** 12



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1394**

**Dipartimento di Medicina dei Sistemi**

**Titolo di studio richiesto:** dottorato di ricerca in ambito nefrologico o discipline affini o diploma di specializzazione in nefrologia

**Settore concorsuale:** 06/D2 - Endocrinologia, nefrologia e scienze della alimentazione e del benessere

**Settore Scientifico Disciplinare:** MED/14 - Nefrologia

**Sede di servizio:** Dipartimento di Medicina dei Sistemi

**Sede di svolgimento dell'attività:** U.O.S.D. di Nefrologia- Fondazione Policlinico Tor Vergata

**Attività di ricerca prevista:** IRC in terapia conservativa: ruolo della terapia nutrizionale ipertensione arteriosa ed insufficienza renale diabete mellito ed insufficienza renale

**Attività di ricerca prevista in inglese:** Chronic kidney disease on conservative therapy: role of nutritional therapy arterial hypertension and chronic kidney disease diabetes mellitus and chronic kidney disease

**Obiettivi scientifici:** Valutare gli effetti della terapia nutrizionale sulla progressione della nefropatia ruolo del monitoraggio ambulatoriale della pressione arteriosa sul rischio cardiovascolare nel nefropatico utilizzo delle incretine nel paziente nefropatico.

**Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:** L'attività riguarderà lezioni di didattica frontale e seminari con assistenza agli studenti nella preparazione di tesi

**Lingua straniera richiesta ed il livello di conoscenza:** Buona conoscenza della lingua inglese.

**Eventuale numero massimo di pubblicazioni che il candidato dovrà presentare:** 15



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1395**

**Dipartimento di Medicina dei Sistemi**

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in Neuroscienze o Diploma di Specializzazione Medica in Neuropsichiatria Infantile

**Settore concorsuale:** 06/G1 - Pediatria generale, specialistica e neuropsichiatria infantile

**Settore Scientifico Disciplinare:** MED/39 - Neuropsichiatria infantile

**Sede di servizio:** Dipartimento di Medicina dei Sistemi

**Sede di svolgimento dell'attività:** IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Dipartimento di Neuroscienze e Neuroriabilitazione - UOC Neuropsichiatria Infantile, Policlinico Universitario Tor Vergata

**Attività di ricerca prevista:** Comorbidità neuropsichiatriche nelle epilessie farmaco-resistenti secondarie a sindromi genetiche: identificazione precoce dei fattori di rischio, caratterizzazione clinica, strategie terapeutiche.

**Attività di ricerca prevista in inglese:** Neuropsychiatric comorbidities of drug resistant epilepsies secondary to genetic syndromes: early identification of risk factors, clinical characterization and therapeutic strategies

**Obiettivi scientifici:** Identificazione nel primo anno di vita di fattori prognostici del neurosviluppo in bambini con epilessia ad esordio precoce; caratterizzazione elettroclinica ed identificazione precoce della farmaco-resistenza; ricerca di una correlazione genotipo-fenotipo nelle sindromi epilettiche associate a malattia genetica; nuove terapie antiepilettogeniche e trattamento preventivo.

**Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:** L'attività riguarderà l'insegnamento di Neuropsichiatria Infantile nel Corso di Laurea per Terapisti della Neuro e Psicomotricità dell'Età Evolutiva, nei Master in Child Neurology e nella Scuola di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile con assistenza agli Studenti nella preparazione delle tesi

**Lingua straniera richiesta ed il livello di conoscenza:** Ottima conoscenza della lingua inglese

**Eventuale numero massimo di pubblicazioni che il candidato dovrà presentare:** 15



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1396**

## **Dipartimento di Biomedicina e Prevenzione**

**Titolo di studio richiesto:** Diploma di specializzazione in Medicina Nucleare ovvero Dottorato di Ricerca in Area di tecnologie avanzate in biomedicina o titolo equivalente

**Settore concorsuale:** 06/I1 – Diagnostica per Immagini, Radioterapia e Neuroradiologia

**Settore Scientifico Disciplinare:** MED/36 – Diagnostica per Immagini e Radioterapia

**Sede di servizio:** Facoltà di Medicina e Chirurgia- Dipartimento di Biomedicina e Prevenzione

**Sede di svolgimento dell'attività:** UOC di Medicina Nucleare PTV

**Attività di ricerca prevista:** studio mediante tomografia ad emissione di positroni (PET), ad emissione di fotone singolo (SPET) e di nuovi radiotraccianti delle malattie neurodegenerative e psichiatriche. In particolare verranno prese in analisi le basi fisiopatologiche delle malattie e la loro risposta ai trattamenti terapeutico. L'ottimizzazione della diagnosi delle patologie psichiatriche e neurodegenerative avverrà mediante diagnostica per immagini funzionale ed analisi statistica e matematica avanzata.

In ambito oncologico, verrà utilizzato l'imaging molecolare con i recenti strumenti forniti dalla medicina nucleare nello studio delle sindromi linfoproliferative, del carcinoma mammario, del carcinoma del colon, del carcinoma prostatico, delle neoplasie neuroendocrine e dei tumori primitivi e secondari dell'encefalo.

**Attività di ricerca prevista in inglese:** Evaluation of neurodegenerative and psychiatric diseases by means of positron emission tomography (PET), single photon emission (SPECT) and new radiotracers. In particular it will be taken into analysis the pathophysiology of the disease and their response to therapeutic treatments. The ' optimization of the diagnosis of psychiatric and neurodegenerative disorders will be performed through diagnostic functional images and advanced statistical and mathematical analysis.

In oncology, molecular imaging will be used with the latest tools provided by nuclear medicine in the study of lymphoproliferative syndromes, breast cancer, colon cancer, prostate cancer, neuroendocrine tumors and primary and secondary brain tumors.

**Obiettivi scientifici:** Gli obiettivi della ricerca scientifica sono i seguenti: 1) ottimizzare la diagnosi delle sindromi neurodegenerative mediante l'identificazione di correlazioni tra parametri bioumorali (parametri liquorali, sierici etc) e lo stato metabolico cerebrale del paziente (rilevabile mediante PET) in diverse fasi di malattia. 2) valutare in vivo le differenze metaboliche tra gruppi di pazienti con sindrome neurodegenerativa in relazione ai diversi fenotipi genetici, neuropsicologici, liquorali e bioumorali al fine di identificare fattori prognostici di malattia.



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

In ambito oncologico, gli obiettivi saranno i seguenti: 1) ottimizzare la diagnosi delle patologie oncologiche mediante lo studio di analisi di sensibilità e specificità delle metodiche di imaging medico nucleare nelle fasi precoci di malattia e nel follow up dopo terapia; 2) valutazione del valore prognostico della PET nello studio delle neoplasie primitive e secondarie dell'encefalo.

**Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:** L'attività riguarderà la didattica per gli studenti del Corso di Laurea in Medicine and Surgery e del Corso di Laurea in Tecniche di radiologia medica per immagini e radioterapia , per gli studenti del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia e supervisione a tesi di laurea per studenti laureandi in Medicina e Chirurgia, Medicine and Surgery e Tecniche di radiologia.

**Lingua straniera richiesta ed il livello di conoscenza:** Ottima conoscenza della lingua inglese.

**Eventuale numero massimo di pubblicazioni che il candidato dovrà presentare:** 20



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1397**

## **Dipartimento di Biomedicina e Prevenzione**

**Titolo di studio richiesto:** Diploma di specializzazione in radiologia ovvero dottorato di ricerca in area radiologica o titolo equivalente.

**Settore concorsuale:** 06/I1 –Diagnostica per Immagini, Radioterapia e Neuroradiologia

**Settore Scientifico Disciplinare:** MED/36 – Diagnostica per Immagini e Radioterapia

**Sede di servizio:** Dipartimento di Biomedicina e Prevenzione.

**Sede di svolgimento dell'attività:** Fondazione PTV Policlinico Tor Vergata – Sezione di Radiologia.

**Attività di ricerca prevista:** L'ictus cerebrale rappresenta la seconda causa di morte a livello mondiale, mentre nei paesi industrializzati è la terza causa di morte ed è la prima causa di invalidità. Nell'80% dei casi l'ictus cerebrale è di natura ischemica; il 10% dei pazienti con ictus ischemico muore entro i primi trenta giorni dall'evento e chi sopravvive nel 50% dei casi diventa disabile.

La radiologia diagnostica ed interventistica, in questi ultimi anni, hanno assunto un ruolo fondamentale nella selezione e nel trattamento dei pazienti con ictus ischemico ed emorragico.

Il progetto di ricerca sarà focalizzato sullo studio del ruolo di metodiche di imaging morfo-funzionali avanzate nella selezione dei pazienti con ictus cerebrale che possono beneficiare di un trattamento di radiologia interventistica e sull'impatto che le tecniche di radiologia interventistica possono determinare sugli outcome morfo-funzionali e sulla sopravvivenza e qualità di vita dei pazienti.

**Attività di ricerca prevista in inglese:** Stroke represents the second cause of death worldwide and the first cause of morbidity.

80% of strokes are ischemic in nature; 10% of ischemic stroke patients die in the first 30 days after the ischemic event and 50% of the survivors present lifelong disability.

In the last years, the diagnostic and interventional Radiology, is considered the standard of care for the selection and the treatment of patients with ischemic and haemorrhagic strokes.

The research project will be focused on both, the role of the advanced neuroimaging for the selection of stroke patients potentially candidate for interventional radiology procedures and, how different interventional radiology techniques influence patients clinical outcomes and quality of life.

**Obiettivi scientifici:** Gli obiettivi scientifici dell'attività di ricerca prevista si dovranno concretizzare in presentazioni di lavori a congressi nazionali ed internazionali, nella sottomissione di articoli a riviste scientifiche impattate a carattere internazionale e nella partecipazione a progetti di ricerca.



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:** L'attività riguarderà la didattica per gli studenti del Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia, per il Corso di Laurea in Medicine and Surgery, per il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia. Supervisione di tesi di laurea e tutoraggio per gli studenti laureandi in Medicina e Chirurgia e in Medicine and Surgery e di tesi di Specializzazione per specializzandi in radiologia.

**Lingua straniera richiesta ed il livello di conoscenza:** Ottima conoscenza della lingua inglese

**Eventuale numero massimo di pubblicazioni che il candidato dovrà presentare:** 15



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1398**

## **Dipartimento di Medicina Sperimentale e Chirurgia**

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di Ricerca in Biologia e Biotecnologie cellulari o in Immunomicrobiologia Medica o dottorato equivalente o Diploma di Specializzazione in Microbiologia e Virologia.

**Settore concorsuale:** 06/A3 - Microbiologia e microbiologia clinica.

**Settore Scientifico Disciplinare:** MED/07 - Microbiologia e microbiologia clinica.

**Sede di servizio:** Dipartimento di Medicina Sperimentale e Chirurgia

**Sede di svolgimento dell'attività:** Laboratori di Microbiologia presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Chirurgia. Centro di Ricerca TOR (Torvergata Oncoscience Research) e sue sedi consorziate.

**Attività di ricerca prevista:** L'attività di ricerca riguarderà lo studio dei meccanismi cellulari e molecolari coinvolti nell'eziopatogenesi delle infezioni virali e delle patologie complesse, con particolare riguardo al ruolo svolto dai retrovirus endogeni umani. Verrà inoltre valutata l'attività biologica e l'effetto antivirale ed antitumorale di molecole naturali e di nuova sintesi in modelli cell-free, cellulari e animali.

**Attività di ricerca prevista in inglese:** The research activity will concern the study of cellular and molecular mechanisms involved in the etiopathogenesis of viral infections and complex diseases, with particular attention to the role of human endogenous retroviruses. The biological activity and the antiviral and antitumor effect of natural and new drugs in cell-free, cellular and animal models will be evaluated.

**Obiettivi scientifici:** Incremento delle conoscenze e loro possibili applicazioni. Realizzazione di pubblicazioni scientifiche e brevetti.

**Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:** L'impegno didattico richiesto riguarderà lezioni frontali e attività di didattica integrativa nell'ambito dei Corsi di Laurea in cui è previsto l'insegnamento della Microbiologia. Ulteriore attività riguarderà il supporto agli studenti per la realizzazione delle tesi di laurea ed il ruolo di docente guida per i dottorandi. L'attività di servizio agli studenti riguarderà il tutoraggio agli studenti dei corsi di laurea e si svolgerà presso i laboratori di ricerca.

**Lingua straniera richiesta ed il livello di conoscenza:** Buona conoscenza della lingua inglese

**Eventuale numero massimo di pubblicazioni che il candidato dovrà presentare:** 15



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1399**

## **Dipartimento di Scienze Cliniche e Medicina Traslazionale**

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in area biomedica o equivalente

**Settore concorsuale:** 06/A2 - Patologia generale e patologia clinica

**Settore Scientifico Disciplinare:** MED/04 - Patologia generale

**Sede di servizio:** Dipartimento di Scienze Cliniche e Medicina Traslazionale

**Sede di svolgimento dell'attività:** Dipartimento di Scienze Cliniche e Medicina Traslazionale

**Attività di ricerca prevista:** Negli ultimi anni sono stati identificati diversi bersagli molecolari per la terapia dei tumori. Tali bersagli hanno permesso di sviluppare terapie biologiche più specifiche e meno tossiche per il paziente oncologico. Il ricercatore dovrà sviluppare nuovi approcci sperimentali che utilizzano vaccini antitumorali aventi come bersaglio antigeni espressi in diversi tipi di tumore (mesotelioma, osteosarcoma, tumori testa collo, mammella) da soli o in combinazione con nutraceutici o altri farmaci biologici.

**Attività di ricerca prevista in inglese:** In the last few years, several molecular targets have been identified for cancer therapy. These targets allowed the development of more specific and less toxic biological therapies for cancer patients. The researcher will have to develop new experimental approaches using anti-cancer vaccines targeting antigens expressed in different types of tumors (mesothelioma, osteosarcoma, head neck tumors, breast) alone or in combination with nutraceuticals or other biological drugs.

**Obiettivi scientifici:** Gli obiettivi scientifici saranno quelli di sviluppare approcci sperimentali per la terapia dei tumori. I risultati della ricerca saranno divulgati attraverso la pubblicazione di lavori scientifici su riviste internazionali e presentazioni a conferenze nazionali ed internazionali in modo da essere utilizzati di trials clinici.

**Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:** L'attività sarà svolta attraverso lezioni frontali, tirocini, seminari e tutoraggio nei Corsi di Laurea afferenti alla Facoltà di Medicina e Chirurgia.

**Lingua straniera richiesta ed il livello di conoscenza:** Eccellente conoscenza della lingua inglese

**Eventuale numero massimo di pubblicazioni che il candidato dovrà presentare:** 20



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1400**

**Dipartimento di Biologia**

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di Ricerca in Biologia o titolo equivalente.

**Settore concorsuale:** 05/F1- Biologia applicata

**Settore Scientifico Disciplinare:** BIO/13 - Biologia applicata

**Sede di servizio:** Dipartimento di Biologia

**Sede di svolgimento dell'attività:** Dipartimento di Biologia

**Attività di ricerca prevista:** Il candidato sarà chiamato a svolgere attività di ricerca nell'ambito dei processi di differenziamento, proliferazione cellulare e interazione fra le cellule, con particolare riguardo ai processi rigenerativi, volti allo sviluppo di applicazioni biotecnologiche e di genetica generale e molecolare. Parte preponderante sarà l'apprendimento e l'utilizzo di tecnologie biologiche avanzate, incluse le innovative tecnologie dell'ingegneria tissutale, colture 3D e microfluidica.

**Attività di ricerca prevista in inglese:** The applicant will be expected to perform research activities in the field of cell differentiation processes, cell proliferation and cell-cell interaction, with particular regard to regenerative processes, aimed at the development of biotechnological applications and in general and molecular genetics. Emphasis will be given to the learning and employing of advanced biological technologies, including the innovative technologies of tissue engineering, 3D cultures and microfluidics.

**Obiettivi scientifici:** Gli obiettivi riguardo alla produttività scientifica si possono riassumere nella disseminazione dei risultati conseguiti nell'ambito del progetto attraverso: a) pubblicazione su riviste internazionali; b) presentazione a convegni nazionali o internazionali; c) eventuale copertura brevettuale di aspetti specifici in compartecipazione con altri partner di progetto.

**Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:** L'attività si svolgerà nell'ambito di insegnamenti del SSD BIO/13, o affini allo stesso, nell'ambito dell'offerta didattica del Dipartimento di Biologia (LT e LM Scienze Biologiche, Farmacia, Biotecnologie, Biologia Cellulare e Molecolare, Bioinformatica). Comprenderà inoltre attività di tutoraggio per tirocinanti e dottorandi.

**Lingua straniera richiesta ed il livello di conoscenza:** ottima conoscenza della lingua inglese

**Eventuale numero massimo di pubblicazioni che il candidato dovrà presentare:** 15



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1401**

**Dipartimento di Biologia**

**Titolo di studio richiesto:** dottorato di Ricerca in area biotecnologica o equivalente.

**Settore concorsuale:** 05/I2- Microbiologia

**Settore Scientifico Disciplinare:** BIO/19 – Microbiologia

**Sede di servizio:** Dipartimento di Biologia

**Sede di svolgimento dell'attività:** Dipartimento di Biologia

**Attività di ricerca prevista:** Caratterizzazione molecolare di batteri antibiotico-resistenti e dei relativi meccanismi di resistenza; sviluppo di tecnologie innovative per contrastarli, con particolare riguardo all'impiego di batteriofagi e/o all'uso biotecnologico di loro derivati; applicazione delle tecniche di genomica e bioinformatica per la caratterizzazione e lo studio di batteri e comunità microbiche ambientali.

**Attività di ricerca prevista in inglese:** Molecular characterization of antibiotic-resistant bacteria and related resistance mechanisms; development of innovative technologies to contrast them, with particular reference to the use of bacteriophages and/or the biotechnological use of their derivatives; application of genomics and bioinformatics techniques to study and characterize environmental bacteria and microbial communities.

**Obiettivi scientifici:** L'attività di ricerca dovrà essere documentata con la sottomissione di articoli, inerenti le tematiche succitate, a riviste scientifiche internazionali censite da Scopus o da Web of Science, e con la comunicazione orale, o la presentazione di poster a congressi nazionali ed internazionali di Microbiologia.

**Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:** L'attività si svolgerà all'interno del S.S.D. BIO/19, nel corso di laurea Specialistica in Bioinformatica, corso di Genomica e Bioinformatica dei Microrganismi (6CFU) e secondo le necessità del Dipartimento di afferenza.

**Lingua straniera richiesta ed il livello di conoscenza:** buona conoscenza della lingua inglese

**Eventuale numero massimo di pubblicazioni che il candidato dovrà presentare:** 18



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1402**

**Dipartimento di Management e Diritto**

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in Economia e Organizzazione delle Imprese o titolo equivalente

**Settore concorsuale:** 13/B2 – Economia e gestione delle imprese

**Settore Scientifico Disciplinare:** SECS-P/08 – Economia e gestione delle imprese

**Sede di servizio:** Dipartimento di Management e Diritto

**Sede di svolgimento dell'attività:** Dipartimento di Management e Diritto

**Attività di ricerca prevista:** L'attività di ricerca prevista verterà sulle tematiche dell'economia e gestione delle imprese e riguarderà il governo e la direzione delle imprese manifatturiere e di servizi, con particolare riferimento a processi e strumenti di gestione dei fattori socio-demografici, cognitivi e situazionali che influenzano la dinamica evolutiva dei sistemi d'impresa, di ogni dimensione e a livello nazionale e internazionale.

Saranno in particolare analizzate le dinamiche di sviluppo delle organizzazioni sociali complesse che coniugano al loro interno le specificità dei prodotti tangibili con l'immaterialità dei servizi.

La ricerca dovrà adottare sia tecniche di analisi quantitativa (in modo da garantire un maggior livello di astrazione dei risultati) sia di analisi qualitativa (come casi studio singoli e multipli).

**Attività di ricerca prevista in inglese:** The research will be focused on the theoretical pillars of general management and it will be centred on the governance and management of manufacturing and service firms, with specific attention to the processes and tools functional to manage the socio-demographic, cognitive, and situational factors that influence the evolution of business systems, of any size and at national and international level. In this regard, emphasis will be given to the development dynamics of those complex social systems that internally combine the characteristics of tangible products with those of intangible services. The research will be based on the use of both quantitative analysis techniques (in order to ensure a proper level of results' abstraction) and qualitative analysis techniques (such as single and multiple case studies).

**Obiettivi scientifici:** L'attività di ricerca si dovrà tradurre sia nella presentazione e diffusione dei risultati della ricerca a Conferenze di rilievo nazionale e internazionale, sia nella pubblicazione dei risultati della ricerca su qualificate riviste scientifiche di rilievo nazionale internazionale, proprie del SSD SECS-P/08 e classificate dall' ANVUR come riviste scientifiche.

La valorizzazione dei risultati della ricerca dovrà avvenire sia attraverso contributi alla crescita della comunità scientifica nazionale e internazionale di appartenenza, sia attraverso il



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

miglioramento dei processi di gestione della conoscenza nella realtà delle imprese e lo stimolo alla creazione e allo sviluppo di imprese innovative.

**Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:** L'attività riguarderà le attività didattiche di base, integrative e di servizio agli studenti da svolgersi nell'ambito degli insegnamenti del settore scientifico disciplinare SECS-P/08 erogati dal Dipartimento di Management e Diritto.

**Lingua straniera richiesta ed il livello di conoscenza:** ottima conoscenza della lingua inglese

**Eventuale numero massimo di pubblicazioni che il candidato dovrà presentare:** 12



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1403**

**Dipartimento di Management e Diritto**

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in Organizzazione Aziendale o discipline afferenti al Macro settore 13/B – Economia Aziendale

**Settore concorsuale:** 13/B3 – Organizzazione aziendale

**Settore Scientifico Disciplinare:** SECS-P/10 – Organizzazione aziendale

**Sede di servizio:** Dipartimento di Management e Diritto

**Sede di svolgimento dell'attività:** Dipartimento di Management e Diritto

**Attività di ricerca prevista:** l'università e la comunità scientifica devono sempre più orientare la propria attenzione verso la ricerca e lo sviluppo delle competenze "soft", ossia competenze connesse con i tratti attitudinali (quali capacità di relazione, di problem solving, di leadership). L'attenzione a tali competenze si riverbera poi sui sistemi e sugli strumenti di gestione delle persone. Le attività di ricerca dovranno concentrarsi sui temi di organizzazione aziendale, con una particolare attenzione alle soft skills, alle competenze manageriali, ai sistemi di sviluppo e gestione delle persone. In particolare, temi base delle attività di ricerca sono: il ruolo delle soft skills nei processi organizzativi; la lettura delle soft skills; i sistemi di sviluppo e di apprendimento; le competenze e gli assetti organizzativi.

**Attività di ricerca prevista in inglese:** the university and the scientific community must increasingly focus their attention on the research and development of the "soft" skills related to the attitudinal traits (such as relationship skills, problem solving, leadership). The relevance of such skills impacts on people management systems, processes and practices. The research activities should focus on organization studies, with particular attention to soft skills, managerial skills and human resource management systems. In particular, the basic themes of the research activities are: the importance of soft skills in organizational processes; the appraisal systems of soft skills; people development and learning system; organizational competencies and structures.

**Obiettivi scientifici:** l'attività di ricerca avrà l'obiettivo di contribuire all'avanzamento delle conoscenze scientifiche, dell'offerta formativa e della presenza del Dipartimento nelle attività di Terza Missione sul tema oggetto del progetto. Inoltre, il candidato/la candidata dovrà lavorare in team per sviluppare attività di costruzione di connessioni con il mondo delle imprese e delle istituzioni e di fund raising nazionale e internazionale.

**Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:** le attività saranno individuate tra i corsi delle lauree triennali, magistrali e di dottorato associati al settore scientifico disciplinare SECS P/10 e coerenti con i temi di Organizzazione



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

aziendale e Gestione delle Risorse umane e dovranno svolgersi in lingua italiana e/o in lingua inglese.

**Lingua straniera richiesta ed il livello di conoscenza:** eccellente conoscenza della lingua inglese.

**Eventuale numero massimo di pubblicazioni che il candidato dovrà presentare:** 16



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1404**

**Dipartimento di Studi letterari, filosofici e di storia dell'arte**

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in Storia dell'arte o titolo equivalente.

**Settore concorsuale:** 10/B1 - Storia dell'arte

**Settore Scientifico Disciplinare:** L-ART/02 - Storia dell'arte moderna

**Sede di svolgimento dell'attività:** Dipartimento di Studi letterari, filosofici e di storia dell'arte

**Attività di ricerca prevista:** Il ricercatore dovrà dedicarsi ad attività di ricerca per lo studio di carattere storico della cultura figurativa in età moderna, con particolare riferimento alla storia del disegno e della grafica e dei principali nuclei collezionistici, nonché della loro fruizione. Dovrà inoltre dimostrare capacità ed esperienza nell'applicazione delle nuove tecnologie allo studio dei materiali oggetto di analisi.

**Attività di ricerca prevista in inglese:** The researcher will devote himself to the historical study of figurative culture in the modern age, with particular reference to the history of drawing and graphics, and of the main collections, as well as of their use and function. He/She will also demonstrate skills and experience in the application of new technologies to the study of the materials mentioned above.

**Obiettivi scientifici:** Gli obiettivi scientifici saranno focalizzati sul lavoro di ricostruzione di importanti corpora e nuclei collezionistici e sulla loro repertoriazione, con specifico riferimento all'uso delle nuove tecnologie, in vista anche di analisi monografiche su nuclei museali.

**Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:** l'attività sarà volta all'insegnamento della storia dell'arte in età moderna, e in particolare all'insegnamento della storia dell'arte moderna erogato interamente in lingua inglese.

**Lingua straniera richiesta ed il livello di conoscenza:** Ottima conoscenza della lingua inglese.

**Eventuale numero massimo di pubblicazioni che il candidato dovrà presentare:** 12



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1405**

## **Dipartimento di Ingegneria Elettronica**

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in Ingegneria elettronica o titolo equivalente

**Settore concorsuale:** 09/E3 - Elettronica

**Settore Scientifico Disciplinare:** ING-INF/01 – Elettronica

**Sede di servizio:** Dipartimento di Ingegneria Elettronica

**Sede di svolgimento dell'attività:** Dipartimento di Ingegneria Elettronica presso i laboratori di elettronica per alta frequenza.

**Attività di ricerca prevista:** La ricerca prevista è incentrata nello sviluppo dell'elettronica abilitante per sistemi spaziali. Tale settore di ricerca assorbe un grande interesse sia per la mole di collaborazioni in essere con primarie aziende nazionali ed internazionali (terza Missione), sia per lo sviluppo scientifico riguardante l'introduzione di nuovi semiconduttori nei sistemi di bordo. A tale riguardo è da notare l'attività da svolgersi nell'ambito di progetti H2020 in essere (MiGaNSOS e Ultrawave). Il primo riguarda la qualifica spaziale di processi in GaN-on-Si che dovrebbero consentire un aumento notevole delle prestazioni dei payload per telecomunicazioni ed osservazione della Terra, nonché un elevato grado di integrazione (Core Chip, SCFE). Il secondo, riguardante lo sviluppo di sistemi di comunicazione wireless oltre il 5G, basato su tecnologie GaAs a gate ultracorto (40nm), operanti a frequenze millimetriche e sub-millimetriche.

**Attività di ricerca prevista in inglese:** the required research activity is essentially focused in the development of enabling electronics for Space Systems. Such a research topic actually attracts a huge interest both for the number of active collaborations with primary national and international companies (the 'terza missione' target ) and for the specific scientific development regarding the introduction of new semiconductor material systems in on-board apparatuses. To this goal, it is to underline the set of activities to be carried out within the frame of existing Horizon 2020 projects (namely H220 MiGaNSOS and H2020 Ultrawave). The first one concerns the space qualification of GaN-on-Si processes, that may enable a huge increase in telecom and Earth observation payload performance and an increased integration level (Core Chips, SCFEs). The second, regarding the development of wireless telecom systems beyond 5G, based on Sort-gate (40nm) GaAs technologies operating at millimeter and sub-millimeter-waves.

**Obiettivi scientifici:** La richiesta di nuovi e sempre più sfidanti servizi, sia nel settore dell'osservazione della terra che delle telecomunicazioni satellitari, unite allo sviluppo di tecnologie di base innovative sono alla base della moderna elettronica per lo spazio. In tale ambito saranno l'obiettivo principale della ricerca sia metodologie di progetto per sottosistemi integrati da



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

applicarsi nei front-end dei payload per EO e TLC, sia metodi avanzati per la caratterizzazione e la modellistica di dispositivi a microonde ed onde millimetriche.

**Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:** l'attività didattica sarà incentrata sui sistemi elettronici per lo spazio (corso della LM in Ingegneria Elettronica, 6 CFU), mentre quella di didattica integrativa comprende il supporto ai corsi dell'Indirizzo di Elettronica per lo spazio e la Sicurezza (indirizzo della LM in ingegneria elettronica).

**Lingua straniera richiesta ed il livello di conoscenza:** ottima conoscenza della lingua inglese.

**Eventuale numero massimo di pubblicazioni che il candidato dovrà presentare:** 15



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1406**

## **Dipartimento di Ingegneria dell'Impresa "Mario Lucertini"**

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in Informatica o in Informatica e Ingegneria dell'Automazione o titolo equivalente.

**Settore concorsuale:** 01/B1 - Informatica

**Settore Scientifico Disciplinare:** INF/01 – Informatica

**Sede di servizio:** Dipartimento di Ingegneria dell'Impresa

**Sede di svolgimento dell'attività:** Dipartimento di Ingegneria dell'Impresa

**Attività di ricerca prevista:** E' prevista attività di ricerca autonoma nel settore dell'Intelligenza Artificiale - gestione ed estrazione di conoscenza: sono considerate prioritarie ricerche su modelli di conoscenza per Web Semantico e Linked Open Data. Il ricercatore deve avere competenze scientifiche ed autonomia tali da lanciare progetti di ricerca internazionali e partecipare a comitati scientifici internazionali nei settori del Web Semantico e LOD.

**Attività di ricerca prevista in inglese:** The position foresees researches in the area of Artificial Intelligence - knowledge management and elicitation- and cover knowledge models for both Semantic Web and LOD.

We seek candidates with significant accomplishments and committed to reach achievements in the areas of Semantic Web and LOD. Candidates will be expected to have a strong publication record, ability to work both independently and collaboratively, a proven record of participation and possibly leadership in research projects as well as in international committees on Semantic Web and LOD.

**Obiettivi scientifici:** modellazione di interfacce sintattico-semantiche e definizione di modelli lessicali per il Web; definizione e sperimentazione di paradigmi collaborativi per la realizzazione di thesauri, ontologie, risorse lessicali e loro interazione; definizione di modelli per l'estrazione di informazione da testi e la generazione di conoscenza da essi.

**Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:** l'attività sarà prevista nello svolgimento dell'attività di didattica per un corso di base di informatica.

**Lingua straniera richiesta ed il livello di conoscenza:** Ottima conoscenza della lingua inglese.

**Eventuale numero massimo di pubblicazioni che il candidato dovrà presentare:** 15



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1407**

## **Dipartimento di Ingegneria Industriale**

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in una disciplina dell'ingegneria o della fisica o titolo equivalente.

**Settore concorsuale:** 02/D1 - Fisica Applicata, didattica e storia della fisica

**Settore Scientifico Disciplinare:** FIS/07 – Fisica Applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina)

**Sede di servizio:** Dipartimento di Ingegneria Industriale

**Sede di svolgimento dell'attività:** Dipartimento di Ingegneria Industriale

**Attività di ricerca prevista:** l'attività di ricerca prevista comprenderà la progettazione, la fabbricazione e lo sviluppo di dispositivi e sensori a stato solido per applicazioni biomedicali con particolare riguardo alla rivelazione di radiazioni ionizzanti, alla dosimetria e alla microdosimetria.

**Attività di ricerca prevista in inglese:** the planned research activity includes the design, manufacture and development of solid state devices and sensors for biomedical applications with particular focus on the detection of ionizing radiation, dosimetry and microdosimetry.

**Obiettivi scientifici:** l'obiettivo è quello di ampliare le competenze scientifiche disponibili nel Dipartimento di Ingegneria Industriale con una figura multidisciplinare in grado di operare sia nei contesti più tradizionali della fisica applicata sia in quelli più innovativi e di frontiera (sviluppo di nuovi dispositivi o metodologie).

**Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:** L'attività riguarderà i corsi di Fisica per i corsi di laurea e di dottorato della macroarea di Ingegneria, con particolare riguardo a quelli afferenti al Dipartimento di Ingegneria Industriale.

**Lingua straniera richiesta ed il livello di conoscenza:** buona conoscenza della lingua inglese

**Eventuale numero massimo di pubblicazioni che il candidato dovrà presentare:** 15



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1408**

**Dipartimento di Diritto Privato**

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in Diritto commerciale o titolo equivalente.

**Settore concorsuale:** 12/B1 – Diritto commerciale

**Settore Scientifico Disciplinare:** IUS/04 – Diritto commerciale

**Sede di servizio:** Dipartimento di Diritto Privato

**Sede di svolgimento dell'attività:** Dipartimento di Diritto Privato

**Attività di ricerca prevista:** Il ricercatore dovrà dedicarsi ad attività di ricerca di base per lo studio del diritto commerciale, in particolare del diritto societario. Dovrà dimostrare capacità ed esperienza nella realizzazione di ricerche, interpretando la giurisprudenza teorica e pratica della materia, significativa per il diritto delle società di capitali. Quanto alla ricerca di sintesi, dovrà realizzare saggi critici e commenti relativi allo stesso materiale, proponendosi di realizzare una produzione scientifica che abbia un impatto reale nella comunità scientifica (e quindi anche mediante l'uso della lingua inglese). La ricerca di base come la ricerca di sintesi dovrà svolgersi anche con l'uso di nuove tecnologie nelle forme più avanzate, garantendo l'interoperabilità con le principali banche dati disponibili a livello internazionale.

**Attività di ricerca prevista in inglese:** The researcher will have to be committed to basic research (ricerca di base) in the field of business law and, in particular, company law. He will need to prove his skill and experience in the fulfillment of scientific research, by interpreting practical and theoretical jurisprudence in the field of corporate law. As far as résumé (ricerca di sintesi) is concerned, the researcher will need to analyze and comment such jurisprudence, by performing a scientific production that has an actual impact in the scientific community (and, thus, also by using the English language). Both basic research and the résumés will need to be achieved through the usage of new technologies, in order to assure interoperability with the main data banks available worldwide.

**Obiettivi scientifici:** Realizzazione di ricerche attinenti al diritto commerciale, e in particolare al diritto delle società di capitali, utilizzando le nuove tecnologie nelle forme più avanzate, garantendo anche l'utilizzo delle principali banche dati disponibili a livello nazionale ed internazionale.

**Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:** L'attività sarà volta all'insegnamento del diritto commerciale, del diritto bancario e dei mercati finanziari e, ove attivato, del diritto societario.

**Lingua straniera richiesta ed il livello di conoscenza:** Ottima conoscenza della lingua inglese.



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**Eventuale numero massimo di pubblicazioni che il candidato dovrà presentare: 12**



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**RIF. 1409**

**Dipartimento di Diritto Pubblico**

**Titolo di studio richiesto:** Dottorato di ricerca in Diritto amministrativo o Diritto pubblico o titolo equivalente.

**Settore concorsuale:** 12/D1 – Diritto amministrativo

**Settore Scientifico Disciplinare:** IUS/10 – Diritto amministrativo

**Sede di servizio:** Dipartimento di Diritto Pubblico

**Sede di svolgimento dell'attività:** Dipartimento di Diritto Pubblico

**Attività di ricerca prevista:** Il ricercatore dovrà dedicarsi ad attività di ricerca e allo studio dei principi e degli istituti del diritto amministrativo. Dovrà inoltre dimostrare capacità di analisi e di applicazione delle norme sul funzionamento e sull'organizzazione della pubblica amministrazione.

**Attività di ricerca prevista in inglese:** The researcher will devote himself to the study of the principles and institutions of administrative law. It will also demonstrate skills and experience in the analysis and application of the rules on the functioning and the organization of the public administration.

**Obiettivi scientifici:** Gli obiettivi scientifici saranno focalizzati sull'analisi e sulla ricostruzione dei principi e degli istituti del diritto amministrativo.

**Impegno didattico concernente l'attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti:** Le attività saranno volte all'insegnamento del diritto amministrativo nell'ambito dei corsi impartiti nel Dipartimento.

**Lingua straniera richiesta ed il livello di conoscenza:** Buona conoscenza della lingua inglese.

**Eventuale numero massimo di pubblicazioni che il candidato dovrà presentare:** 12



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

## ALLEGATO B

### SCHEMA DA SEGUIRE NELLA COMPILAZIONE DELLA DOMANDA

(da inviarsi su carta semplice)

Al Magnifico Rettore  
dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"  
Direzione V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi  
Via Cracovia, 50  
00133 ROMA

Il/la sottoscritto/a \_\_\_\_\_ (*indicare cognome e nome – le donne coniugate dovranno indicare il cognome da nubi*), nato/a a \_\_\_\_\_ (provincia di \_\_\_\_\_) il \_\_\_\_\_ e residente in \_\_\_\_\_ (provincia di \_\_\_\_\_), via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_ C.A.P. \_\_\_\_\_, codice di identificazione personale (codice fiscale) \_\_\_\_\_

### CHIEDE

di essere ammesso a partecipare alla selezione pubblica "Piano Straordinario 2018 D.M: n. 168 del 28 febbraio 2018 – selezione pubblica per il reclutamento di n. 29 ricercatori con contratto a tempo determinato ai sensi dell'art.24, comma 3, lettera b), della legge n. 240 del 2010, per il settore concorsuale \_\_\_/\_\_\_ – (*inserire declaratoria*), settore scientifico-disciplinare \_\_\_/\_\_\_ – (*inserire declaratoria*), presso il Dipartimento di \_\_\_\_\_, bandita con Decreto Rettorale n. 2020 del 18/10/2018, il cui avviso è pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 88 del 06/11/2018, Riferimento \_\_\_\_\_ (*indicare il numero di riferimento contenuto nell'allegato A) relativo la procedura di interesse*).

A tal fine, consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni non veritiere di formazione o uso di atti falsi, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445 del 2000 e ss.mm.ii., il sottoscritto

### DICHIARA

1) di essere cittadino \_\_\_\_\_;  
2) di aver conseguito il Dottorato di Ricerca in \_\_\_\_\_ **ovvero** il titolo di specializzazione medica in \_\_\_\_\_ o il seguente titolo equivalente richiesto dal bando \_\_\_\_\_ il \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_ presso l'Università \_\_\_\_\_;

3) di essere in possesso di uno dei seguenti requisiti:

- di aver conseguito l'abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di professore di prima o di seconda fascia di cui all'articolo 16, della legge n. 240 del 2010, nel Settore concorsuale \_\_\_\_\_;
- di essere in possesso del titolo di specializzazione medica in \_\_\_\_\_ conseguito il \_\_\_\_\_ presso \_\_\_\_\_;
- di aver usufruito di contratti da ricercatore a tempo determinato di cui all'art. 24, comma 3, lettera a) della legge n. 240 del 2010 presso l'Università \_\_\_\_\_, dal \_\_\_\_\_

- \_\_\_\_\_ al \_\_\_\_\_;
- di aver usufruito per almeno tre anni, anche non consecutivi di:
- assegni di ricerca ai sensi dell'art. 51, comma 6, della Legge 449/97 e successive modificazioni, presso l'Università \_\_\_\_\_, dal \_\_\_\_\_ al \_\_\_\_\_;
  - assegni di ricerca ai sensi dell'art. 22, della legge n. 240 del 2010, presso l'Università \_\_\_\_\_, dal \_\_\_\_\_ al \_\_\_\_\_;
  - borse post-dottorato ai sensi dell'art. 4, della legge n. 398 del 1989 presso l'Università \_\_\_\_\_, dal \_\_\_\_\_ al \_\_\_\_\_;
  - analoghi contratti, assegni o borse nei seguenti Atenei stranieri \_\_\_\_\_, dal \_\_\_\_\_ al \_\_\_\_\_;
  - contratti stipulati ai sensi dell'art. 1, comma 14, della legge n. 230 del 2005 presso l'Università \_\_\_\_\_, dal \_\_\_\_\_ al \_\_\_\_\_;
  - seguente periodo di espletamento di contratti di cui all'art. 24 comma 3, lettera a) della legge n. 240 del 2010 presso l'Università \_\_\_\_\_, dal \_\_\_\_\_ al \_\_\_\_\_ (oppure: tuttora in corso);

- 4) di non essere stato escluso dall'elettorato politico attivo;
- 5) di godere dei diritti civili e politici;
- 6) di essere iscritto nelle liste elettorali del Comune di \_\_\_\_\_ (prov. \_\_\_\_\_)
- oppure** di non essere iscritto nelle liste elettorali per il seguente motivo:

\_\_\_\_\_;

*I cittadini stranieri devono dichiarare di godere dei diritti civili e politici anche negli Stati di appartenenza o di provenienza nonché la struttura amministrativa - Comune od altro organismo amministrativo - nelle cui liste elettorali sono iscritti \_\_\_\_\_*

*oppure i motivi della mancata iscrizione o cancellazione dalle liste medesime \_\_\_\_\_*;

7) di non aver riportato condanne penali **oppure** di aver riportato le seguenti condanne penali \_\_\_\_\_ data del provvedimento \_\_\_\_\_ autorità giudiziaria che lo ha emesso \_\_\_\_\_ (da indicarsi anche se sia stata concessa amnistia, indulto condono, perdono giudiziale o sentenza di patteggiamento);

8) di non avere procedimenti penali pendenti **oppure** di avere i seguenti procedimenti penali pendenti: \_\_\_\_\_;

9) (per i soli cittadini italiani di sesso maschile nati entro il 1985) per quanto riguarda gli obblighi militari, la posizione è la seguente \_\_\_\_\_;

10) di aver prestato i seguenti servizi presso Pubbliche Amministrazioni \_\_\_\_\_ (indicare qualifica, periodo, amministrazione e le eventuali cause di risoluzione);

**oppure** di non aver prestato servizio presso una pubblica amministrazione;

11) di non essere stato destituito o dispensato dall'impiego presso una pubblica amministrazione per persistente insufficiente rendimento e di non essere stato dichiarato decaduto da un impiego statale ai sensi dell'art. 127, primo comma, lettera d), del D.P.R. n. 3 del 1957;

12) (la seguente dichiarazione è richiesta solo ai cittadini stranieri) di avere adeguata conoscenza della lingua italiana;



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

- 13) *(tale dichiarazione non è richiesta ai candidati portatori di handicap)* di essere idoneo al servizio continuativo ed incondizionato all'impiego cui la selezione si riferisce;
- 14) di avere necessità dei seguenti ausili e/o tempi aggiuntivi ai sensi dell'art. 20 della legge n. 104 del 1992, come risulta dall'allegata certificazione \_\_\_\_\_;
- 15) di non essere professore universitario di prima o seconda fascia o ricercatore assunto a tempo indeterminato, ancorché cessato dal servizio;
- 16) di non avere un rapporto di coniugio ovvero un grado di parentela o di affinità fino al quarto grado compreso con un professore appartenente al Dipartimento che richiede l'attivazione del posto o alla struttura che effettuerà la chiamata, con il Rettore, con il Direttore Generale o con un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata";
- 17) l'indirizzo presso il quale desidera che vengano inviate eventuali comunicazioni è il seguente:

---

*(indicare anche il numero di codice di avviamento postale, il recapito telefonico e l'indirizzo e-mail), riservandosi di comunicare ogni eventuale variazione degli stessi.*

Il/la sottoscritto/a allega alla presente domanda:

- a) *curriculum vitae*, redatto in lingua italiana ed, eventualmente, anche in lingua inglese, datato e sottoscritto con firma autografa in calce, siglato in ogni pagina, con l'esplicita indicazione che tutto quanto in esso dichiarato corrisponde a verità, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. n. 445 del 2000. Il *curriculum vitae* deve contenere l'attività scientifica svolta (*le pubblicazioni scientifiche devono essere in regola con la normativa sulla stampa alla data di scadenza di presentazione della domanda*), l'esperienza didattica maturata l'indicazione dei periodi di congedo di documentata assenza dal servizio, previsti dalla normativa vigente, diversi da quelli per motivo di studio;
- b) elenco, datato e sottoscritto con firma autografa in calce, delle pubblicazioni, che il candidato intende produrre **nel numero massimo previsto per la selezione di interesse nell'Allegato A) del bando**, che saranno presentate nel rispetto delle modalità indicate nel bando;
- c) elenco, datato e sottoscritto con firma autografa in calce, dei titoli che si ritengono utili ai fini della procedura comparativa, da presentarsi nel rispetto delle modalità indicate nel bando;
- d) copia del documento di identità;
- e) copia del codice fiscale;
- f) *(solo per i candidati in possesso di tali documenti)* decreto di equipollenza o determina di equivalenza o, esclusivamente per quest'ultima, ricevuta di avvenuta consegna dell'istanza di richiesta della determina suddetta.

Il/la sottoscritto/a dichiara inoltre di aver preso visione del bando di procedura selettiva e di essere a conoscenza che, ai sensi di quanto previsto dall'art. 3, lettera B) del bando stesso, le pubblicazioni, i documenti e i titoli posseduti e ritenuti utili ai fini della procedura selettiva vanno inviati **esclusivamente su supporto informatico (chiave usb o cd-rom) in formato pdf in un apposito plico separato**, con suindicato nome e cognome, indirizzo ed estremi della procedura selettiva, unitamente a copia del curriculum vitae, e degli elenchi suindicati, identici a quelli allegati alla domanda.



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

Data \_\_\_\_\_

FIRMA \_\_\_\_\_(1)

Il/La sottoscritto/a esprime il consenso al trattamento dei dati personali nel rispetto del d.lgs. n.196 del 2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del Regolamento (UE) 2016/679 "Regolamento generale sulla protezione dei dati" per le finalità espresse nella presente procedura comparativa.

Data \_\_\_\_\_

FIRMA \_\_\_\_\_(1)

(1) Ai sensi dell'art. 3, punto 5, della legge 15 maggio 1997, n. 127 non è richiesta l'autenticazione della firma apposta in calce alla presente domanda.



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**ALLEGATO C**

## **DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONI**

**(Art. 46 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e s.m.i.)**

Il/la sottoscritto/a .....  
(cognome; per le donne indicare il cognome da nubile) ..... (nome)

Nato/a a ..... provincia ..... il \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_  
Cittadinanza ..... secondo le risultanze del comune (o di altro  
organismo amministrativo) di ..... Residenza .....  
..... provincia .....  
Indirizzo ..... c. a. p. ....  
Telefono: prefisso ..... numero ..... Codice Fiscale .....

**consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni mendaci, di formazione o uso di atti falsi,  
richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445,**

**DICHIARA**

.....  
.....  
.....  
.....

Letto, confermato e sottoscritto.

Luogo e data

**Il dichiarante**

(firma per esteso e leggibile)

Il/La sottoscritto/a esprime il consenso al trattamento dei dati personali nel rispetto del D.Lgs.196/03  
"Codice in materia di protezione dei dati personali" e del Regolamento (UE) 2016/679 "Regolamento  
generale sulla protezione dei dati" e per le finalità espresse nella presente procedura comparativa.

Luogo e data

**Il dichiarante**

(firma per esteso e leggibile)

*Nota esplicativa:* Nella presente dichiarazione possono essere autocertificati gli stati, le qualità personali ed i fatti elencati nell'art. 46 del D.P.R. 445/2000 (esempio iscrizione all'albo professionale, possesso del titolo di studio, etc.). L'oggetto della dichiarazione deve risultare bene identificato per la natura, la durata, la collocazione temporale, per l'ente interessato, ecc.



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**ALLEGATO D**

## **DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI NOTORIETA'** (Art. 47 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e ss.mm.ii.)

Il/la sottoscritto/a .....  
(cognome; per le donne indicare il cognome da nubile) (nome)  
Nato/a a ..... provincia ..... il \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_  
Cittadinanza .....Residenza ..... provincia .  
..... Indirizzo .....c. a. p. ....  
Telefono: prefisso ..... numero ..... Codice Fiscale .....

**consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni mendaci, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445,**

DICHIARA

.....  
.....  
.....  
.....

Allega copia documento d'identità .....  
Letto, confermato e sottoscritto.  
Luogo e data .....

**Il dichiarante**

(firma per esteso e leggibile)

Il/La sottoscritto/a esprime il consenso al trattamento dei dati personali nel rispetto del D.Lgs.196/03 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del Regolamento (UE) 2016/679 "Regolamento generale sulla protezione dei dati" e per le finalità espresse nella presente procedura comparativa.

Luogo e data

**Il dichiarante**

(firma per esteso e leggibile)

Il dichiarante deve sottoscrivere la dichiarazione e presentarla unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità.

*Nota esplicativa:* Nella presente dichiarazione possono essere autocertificati gli stati, le qualità personali ed i fatti NON compresi nell'art. 46 del D.P.R. 445/2000 (ad esempio attività di servizio, incarichi libero professionali etc.)

L'oggetto della dichiarazione deve risultare bene identificato per la natura, la durata, la collocazione temporale, per l'ente interessato, ecc.



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

**ALLEGATO E**

## **DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DELL'ATTO DI NOTORIETA' DI CONFORMITA' ALL'ORIGINALE DI COPIA (Artt. 19 e 47 D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e s.m.i.)**

Il/la sottoscritto/a .....  
(cognome; per le donne indicare il cognome da nubile) ..... (nome)

Nato/a a ..... provincia ..... il \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_  
Cittadinanza ..... secondo le risultanze del comune (o di altro  
organismo amministrativo) di ..... Residenza .....  
..... provincia .....  
Indirizzo ..... c. a. p. ....  
Telefono: prefisso ..... numero ..... Codice Fiscale .....

**consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni mendaci, di formazione o uso di  
atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445,  
DICHIARA**

.....  
.....  
.....

Allega copia documento d'identità .....  
Letto, confermato e sottoscritto.  
Luogo e data .....

**Il dichiarante**  
(firma per esteso e leggibile)

Il/La sottoscritto/a esprime il consenso al trattamento dei dati personali nel rispetto del  
D.Lgs.196/03 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del Regolamento (UE)  
2016/679 "Regolamento generale sulla protezione dei dati" e per le finalità espresse nella presente  
procedura comparativa.

Luogo e data .....

**Il dichiarante**  
(firma per esteso e leggibile)

Il dichiarante deve sottoscrivere la dichiarazione e presentarla unitamente a copia fotostatica non autenticata di un  
documento di identità.

*Nota esplicativa:* Nella presente dichiarazione non è sufficiente indicare una generica espressione del tipo "... tutte le  
copie dei titoli, dei documenti, delle pubblicazioni presentati sono conformi all'originale..." ma questi devono essere  
indicati espressamente. Si riporta di seguito a titolo esemplificativo un fac-simile di come produrre detta dichiarazione:  
di essere a conoscenza del fatto che l'allegata copia:

◇ dell'atto/documento ..... conservato/rilasciato dall'amministrazione pubblica ..... è conforme  
all'originale.



# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

DIREZIONE V – Divisione 4 – Ufficio Concorsi

◇ delle seguenti pubblicazioni \_\_\_\_\_ (indicare per ciascuna: titolo - edito da \_\_\_\_\_, riprodotto per intero/estratto da pag. \_\_\_\_ a pag. \_\_\_\_ e quindi composta di n° \_\_\_\_\_ fogli), sono conformi all'originale.

◇ del titolo di studio/servizio \_\_\_\_\_ rilasciato da \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_ è conforme all'originale

Si precisa infine che gli atti e i documenti (no per le pubblicazioni) ai quali si riferisce l'auto-autenticazione di copia devono essere conservati o rilasciati da una pubblica amministrazione – con esclusione quindi dei privati.