UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

U.P.D.R./ VII.1.

Selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il reclutamento di n. 9 ricercatori con rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato, per la durata di anni tre, ai sensi dell'art. 24, comma 3, *lett. a)* della Legge n. 240/2010, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti (codice identificativo – 1_RTDA_2017).

IL RETTORE

Vista la legge 9/5/1989, n. 168, e s.m.i. "*Istituzione del Ministero dell'università e della ricerca scientifica e tecnologica*" e s.m.i.;

Vista la legge 5/2/1992, n. 104, e s.m.i., concernente l'assistenza, l'integrazione sociale e i diritti delle persone disabili;

Visto il D.P.R. 9/5/1994, n. 487 e s.m.i. "*Regolamento 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*";

Vista la legge 15/5/1997, n. 127, e sm.i., recante misure urgenti per lo snellimento dell'attività amministrativa e dei procedimenti di decisione e di controllo e successive modifiche introdotte con la Legge 16/6/1998 n. 191;

Visto il D.P.R. 28/12/2000, n. 445 e s.m.i. "*Disposizioni legislative in materia di documentazione amministrativa*";

Visto il D. Lgs. 30/06/2003, n. 196 e s.m.i. "*Codice in materia di protezione dei dati personali*";

Visti i DD.RR. n. 5073 del 30/12/2005 e n. 1163 del 22/3/2006, con i quali sono stati emanati i Regolamenti di Ateneo in attuazione del citato D. Lgs. 196/2003;

Visto il D. Lgs. 11/4/2006, n. 198 e s.m.i. "*Codice delle pari opportunità tra uomini e donne*";

Visto il D.L. 25/06/2008, n. 112, convertito, con modificazioni, dalla Legge 6/8/2008, n. 133 recante "*Disposizioni urgenti per lo sviluppo economico, la semplificazione, la competitività, la stabilizzazione della finanza pubblica e la perequazione Tributaria*";

Visto il D.L. 10/11/2008, n. 180, convertito, con modificazioni, in L. 9/1/2009, n. 1 e s.m.i., recante: "*Disposizioni urgenti per il diritto allo studio, la valorizzazione del merito e la qualità del sistema universitario e della ricerca*";

Vista la L. 30/12/2010, n. 240 e s.m.i. "*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. 25/05/2011, n. 243, "*Criteri e parametri riconosciuti, anche in ambito internazionale, per la valutazione preliminare dei candidati destinatari dei contratti di cui all'articolo 24, della legge n. 240/2010*";

Visto il D.M. 29/07/2011, n. 336, "*Determinazione dei settori concorsuali, raggruppati in macrosettori concorsuali, di cui all'art. 15 della L. 240/10*";

Visto il D. Lgs. 29/03/2012, n. 49 e s.m.i., recante *"Disciplina per la programmazione, il monitoraggio e la valutazione delle politiche di bilancio e di reclutamento degli atenei, in attuazione della delega prevista dall'articolo 5, comma 1, della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e per il raggiungimento degli obiettivi previsti dal comma 1, lettere b) e c), secondo i principi normativi e i criteri direttivi stabiliti al comma 4, lettere b), c), d), e) ed f) e al comma 5";*

Visto il D.M. 12/06/2012, n. 159 "*Rideterminazione dei settori concorsuali*";

UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

Visto il D.L. 9/02/2013, n. 5, convertito, con modificazioni, in Legge 4/04/2013, n. 35 recante "*Disposizioni urgenti in materia di semplificazione e di sviluppo*" , ed in particolare l'art. 49 comma 1, lettera m);

Visto il D.M. 30/10/2015, n. 855 *"Rideterminazione dei macrosettori e dei settori concorsuali";*

Visto la Legge 28/12/2015 n. 208 *"Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (legge di stabilità 2016)" in particolare 1'art. 1, comma 251;criteri e contingente assunzionale delle Università statali per 1'anno 2015";*

Visto il D.P.C.M. 7 luglio 2016 "*Indirizzi della programmazione del personale universitario per il triennio 2016-2018";*

Visto il D.M. 5 agosto 2016 n. 619 relativo all'assegnazione del contingente di spesa per l'assunzione di personale a tempo indeterminato e Ricercatori a tempo determinato per l'anno 2016;

Vista la Legge 11 dicembre 2016, n. 232 "*Bilancio di previsione dello Stato per 1'anno finanziario 2017 e bilancio pluriennale per il triennio 2017-2019*", in particolare l'art. 1, comma 338;

Vista la nota MIUR prot. n. 8312 del 5/4/2013;

Vista la delibera del Consiglio Direttivo dell'ANVUR del 13/9/2016, n. 132, adottata ai sensi dell'art. 6 commi 7 e 8 della Legge 240/2010;

Vista la delibera del Senato Accademico n. 2 del 4/05/2012;

Visto il "*Regolamento per il reclutamento dei ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 della legge 30.12.2010 n. 240 e per la disciplina del relativo rapporto di lavoro*" emanato con D.R n. 935 del 24/03/2016;

Vista la delibera n. 27 del 25/7/2016 del Consiglio di Amministrazione;

Vista le delibere n. 55 del 27/10/2016, n. 1 del 16/12/2016 e n. 34 dell'1/2/2017, con le quali il Consiglio di Amministrazione ha approvato, tra le altre, subordinatamente ai prescritti pareri degli organi competenti, l'attivazione delle procedure per la stipula di contratti a tempo determinato per ricercatori di tipologia a) di cui al presente bando;

Viste le delibere n. 24 del 29/11/2016 e n. 15 del 28/12/2016, con le quali il Consiglio di Amministrazione ha autorizzato, tra l'altro, *"la confluenza nel Fondo Unico 2016 delle risorse provenienti da utili su progetti di ricerca certificati (inclusi i contratti conto terzi) riscossi e disponibili nel Bilancio Unico di Ateneo, …; la confluenza nel Fondo di Ateneo (L.* 208*/2015) delle risorse da destinare alle assunzioni di ricercatori di cui all'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 240/2010 (RTDA) ai sensi della Legge 208/2015…";*

Vista la nota prot. n. 6197 del 23/1/2017;

Vista la delibera n. 31 dell'1/2/2017, con la quale il Consiglio di Amministrazione ha autorizzato l'attivazione delle procedure per la stipula di contratti a tempo determinato per ricercatori di tipologia a) di cui al presente bando "*a valere sui residui della programmazione anno 2015 e sull'anticipazione della programmazione 2017, accantonando complessivamente 3,6 punti organico, fermo restando che gli stessi saranno resi disponibili subordinatamente alla verifica da parte dell'Ufficio Bilancio e Controllo dell'effettiva sussistenza delle condizioni previste, con riferimento al 31/12/2016: dall'art. 7, comma 1, lett. c) del D. Lgs. 29/3/2012, n. 49, dalle norme di attuazione del comma 6, del medesimo art. 7; dal Regolamento di Ateneo in materia*";

Visti i provvedimenti con i quali i sottoelencati Dipartimenti hanno determinato le specifiche necessarie per l'attivazione delle selezioni pubbliche, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 30/12/2010 n. 240, per il reclutamento di ricercatori universitari con rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato, per i settori concorsuali e per i settori scientifico disciplinari come di seguito indicato:

UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

DIPARTIMENTO	SETTORE CONCORSUALE	SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE	N. POSTI	ESTREMI PROVVEDIMENTO
Fisica "E. Pancini"	02/B1 - Fisica Sperimentale della Materia	FIS/01 - Fisica Sperimentale FIS/03 - Fisica della Materia	2	Decreto n. 8 del 19/1/2017
Ingegneria Chimica, dei Materiali e della Produzione Industriale	09/D3 - Impianti e Processi Industriali Chimici	ING-IND/25 - Impianti Chimici	1	Delibera n. 12 del 21/12/2016
Ingegneria Chimica, dei Materiali e della Produzione Industriale	09/G2 - Bioingegneria	ING-IND/34 - Bioingegneria Industriale	1	Delibera n. 9 del 10/10/2016
Ingegneria Elettrica e delle Tecnologie dell'Informazione	09/G1 - Automatica	ING-INF/04 - Automatica	1	Delibera n. 1 del 30/01/2017
Ingegneria Industriale	09/C1 - Macchine e Sistemi per l'Energia e l'Ambiente	ING-IND/08 - Macchine a Fluido	1	Delibera n. 42 del 13/01/2017
Medicina Veterinaria e Produzioni Animali	07/H5 - Cliniche Chirurgica e Ostetrica Veterinaria	VET/09 - Clinica Chirurgica Veterinaria	1	Delibera n. 17 del 27/09/2016
Scienze Chimiche	03/B1 - Fondamenti delle Scienze Chimiche e Sistemi Inorganici	CHIM/03 - Chimica Generale ed Inorganica	1	Delibera n. 1 del 12/01/2017
Scienze Chimiche	03/C2 - Chimica Industriale	CHIM/04 - Chimica Industriale	1	Delibera n. 1 del 12/01/2017

Visti i pareri espressi – ai sensi dell'art. 30, comma 15 dello Statuto di Ateneo e dell'art. 3, lett. f) del Regolamento di Ateneo per l'organizzazione e il funzionamento delle Scuole, emanato con D.R. n. 571 del 14/2/2013 e s.m.i. – dal:

- Presidente della Scuola Politecnica e delle Scienze di Base, con decreti nn. 20, 21, 22 e 25 del 27/1/2017, n. 27 dell'1/2/2017;

UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

- Presidente della Scuola di Agraria e Medicina Veterinaria, con decreto n. 5 del 30/9/2016;

Visto l'art. 1, comma 2, del D.L. 29 dicembre 2011, n. 216, convertito con modificazioni dalla L. 24 febbraio 2012, n. 14, così come sostituito dall'art. 1, comma 4, lett. b) del D.L. n. 150/2013, convertito con modificazioni dalla L. n. 15/2014, così come sostituito dall'art. 1, comma 3, della Legge n. 11/2015, così come sostituito dall'art. 1, comma 1, del D.L. 30 dicembre 2015, n. 210, convertito con modificazioni dalla L. n. 21/2016, così come sostituito dall'art. 4, comma 5 del D.L. n. 244/2016, convertito con modificazioni dalla L. n. 19/2017, il quale dispone, tra l'altro, che il termine per procedere alle assunzioni a valere sulla programmazione 2015 è prorogato al 31 dicembre 2017;

D E C R E T A

Art. 1

Selezioni pubbliche per titoli e colloquio

Sono indette le selezioni pubbliche, per titoli e colloquio, per il reclutamento di n. 9 ricercatori universitari con rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato, per la durata di anni **tre, ai sensi dell'art. 24 comma 3, *lett. a)*** della Legge n. 240/2010, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, **per i settori scientifico disciplinari, nonché per le esigenze e secondo le specifiche indicate dai Dipartimenti di seguito elencati, di cui alle schede nn. 1-8 del presente bando, che ne costituiscono parte integrante:**

DIPARTIMENTO	SETTORE CONCORSUALE	SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE	N. POSTI	N. SCHEDA DI RIFERIMENTO SELEZIONE POSTI	CODICE IDENTIFICATIVO SELEZIONE
Fisica "E. Pancini"	**02/B1 - Fisica Sperimentale della Materia**	**FIS/01 - Fisica Sperimentale FIS/03 - Fisica della Materia**	**2**	**Scheda n. 1**	**1_RTDA_2017_01**
Ingegneria Chimica, dei Materiali e della Produzione Industriale	**09/D3 - Impianti e Processi Industriali Chimici**	**ING-IND/25 - Impianti Chimici**	**1**	**Scheda n. 2**	**1_RTDA_2017_02**
Ingegneria Chimica, dei Materiali e della Produzione Industriale	**09/G2 - Bioingegneria**	**ING-IND/34 - Bioingegneria Industriale**	**1**	**Scheda n. 3**	**1_RTDA_2017_03**
Ingegneria Elettrica e delle Tecnologie dell'Informazione	**09/G1 - Automatica**	**ING-INF/04 - Automatica**	**1**	**Scheda n. 4**	**1_RTDA_2017_04**
Ingegneria Industriale	**09/C1 - Macchine e Sistemi per l'Energia e l'Ambiente**	**ING-IND/08 - Macchine a Fluido**	**1**	**Scheda n. 5**	**1_RTDA_2017_05**
Medicina Veterinaria e Produzioni Animali	**07/H5 - Cliniche Chirurgica e Ostetrica Veterinaria**	**VET/09 - Clinica Chirurgica Veterinaria**	**1**	**Scheda n. 6**	**1_RTDA_2017_06**

UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

DIPARTIMENTO	SETTORE CONCORSUALE	SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE	N. POSTI	N. SCHEDA DI RIFERIMENTO SELEZIONE POSTI	CODICE IDENTIFICATIVO SELEZIONE
Scienze Chimiche	**03/B1 - Fondamenti delle Scienze Chimiche e Sistemi Inorganici**	**CHIM/03 - Chimica Generale ed Inorganica**	**1**	**Scheda n. 7**	**1_RTDA_2017_07**
Scienze Chimiche	**03/C2 - Chimica Industriale**	**CHIM/04 - Chimica Industriale**	**1**	**Scheda n. 8**	**1_RTDA_2017_08**

Art. 2

Declaratoria del settore concorsuale

Per la descrizione dei contenuti dei settori concorsuali di cui al presente bando si rinvia al D.M. 30/10/2015, n. 855.

"

Art. 3

Natura del rapporto di lavoro e tipologia di contratto

Il rapporto di lavoro si instaura tra l'Università degli Studi di Napoli Federico II e il soggetto chiamato ai sensi del successivo art. 19, in possesso dei requisiti di cui al successivo art. 4, mediante stipula di contratto di lavoro subordinato a tempo determinato, regolato dalle disposizioni vigenti in materia anche per quanto attiene il trattamento fiscale, assistenziale, previdenziale ed assicurativo. Tale contratto, di durata triennale, è prorogabile per soli due anni, per una sola volta, previa positiva valutazione delle attività didattiche e di ricerca svolte.

La titolarità del contratto di cui al presente bando non dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli dell'Università, fermo restando che essa costituisce titolo preferenziale nei concorsi per l'accesso alla stessa.

Il ricercatore a tempo determinato è tenuto a redigere una relazione annuale in ordine alle attività svolte. Tale relazione va inviata al Direttore del Dipartimento interessato, cui è demandata una funzione di vigilanza sullo svolgimento del rapporto, nonché sulla cessazione dell'attività alla scadenza del termine inizialmente fissato o eventualmente prorogato.

La mancata presentazione della predetta relazione comporta la risoluzione del rapporto di lavoro.

Art. 4

Requisiti di partecipazione

Ai fini dell'ammissione alla selezione è richiesto, **a pena di esclusione**, il possesso dei seguenti **REQUISITI GENERALI**:

I. godimento dei diritti civili e politici: non possono accedere agli impieghi coloro che siano esclusi dall'elettorato politico attivo;

II. non aver riportato condanne penali incompatibili con lo *status* di pubblico dipendente che comporterebbero, da parte dell'Ateneo che ha indetto il bando, l'applicazione della decadenza dall'impiego *ai sensi dell'art. 127, primo comma, lettera d*) del Testo Unico delle disposizioni concernenti lo statuto degli impiegati civili dello Stato, emanato con D.P.R. 10/1/1957, n. 3 ovvero la destituzione;

UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

III. di non essere stato destituito o dispensato dall'impiego presso una Pubblica Amministrazione per persistente insufficiente rendimento, ovvero di non essere stato dichiarato decaduto da un impiego statale, ai sensi dell'art. 127, primo comma, lettera d) del Testo Unico delle disposizioni concernenti lo statuto degli impiegati civili dello Stato, emanato con D.P.R. 10/1/1957, n. 3, nonché di non essere stato licenziato per giusta causa o giustificato motivo soggettivo ovvero per aver conseguito l'impiego mediante la produzione di documenti falsi o con mezzi fraudolenti;

IV. avere ottemperato alle leggi sul reclutamento militare (per i soli candidati di sesso maschile nati entro l'anno 1985);

V. di non essere in servizio a tempo indeterminato in qualità di professore universitario di prima o di seconda fascia, ricercatore a tempo indeterminato, né di essere cessato da una delle predette qualifiche.

I candidati stranieri dovranno possedere i seguenti requisiti generali:

a) godere dei diritti civili e politici anche negli Stati di appartenenza o di provenienza;
b) essere in possesso di tutti gli altri requisiti sopra previsti per i cittadini della Repubblica;
c) avere adeguata conoscenza della lingua italiana.

REQUISITI SPECIFICI:

sono ammessi a partecipare alle procedure di selezione per la stipula dei contratti di cui al presente bando, i candidati, italiani o stranieri, in possesso, entro la data di scadenza del presente bando, del titolo di dottore di ricerca o titolo equivalente conseguito in Italia o all'estero.

Per il dottorato conseguito all'estero, i candidati devono presentare la documentazione relativa:

- all'equivalenza ex art. 38 del D.Lgs. n. 165/2001 (cfr. sito web http://www.funzionepubblica.gov.it/sites/funzionepubblica.gov.it/files/modulo_equivalenza_LAUREA_Ministero_UNIVERSITA_0.pdf)

ovvero

- all'equipollenza ex art. 74 del D.P.R. n. 382/1980 (cfr. sito web http://hubmiur.pubblica.istruzione.it/web/universita/dottorato-di-ricerca) del titolo, rilasciata dalle competenti autorità.

I candidati sono ammessi alle presenti selezioni con riserva.

Art. 5
Regime di impegno

I soggetti chiamati ai sensi del successivo art. 19 stipuleranno un contratto con regime di impegno orario indicato nelle schede allegate al presente bando.

L'impegno annuo complessivo per lo svolgimento delle attività di didattica frontale, di didattica integrativa e di servizio agli studenti è pari a:

- 350 ore, per i contratti con regime di impegno a tempo pieno;
- 200 ore, per i contratti con regime di impegno a tempo definito.

Art. 6
Trattamento economico

UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

Il trattamento economico annuo lordo omnicomprensivo è pari al trattamento iniziale spettante al ricercatore confermato a tempo indeterminato in relazione al regime di impegno orario indicato nelle schede allegate al presente bando.

Art. 7
Copertura finanziaria

La spesa complessiva per l'intera durata dei contratti di cui al presente bando graverà:

- per **n. 2 contratti** - di cui ai codici identificativi **1_RTDA_2017_02** e **1_RTDA_2017_08**– sul Fondo unico 2016, giusta delibera del Consiglio di Amministrazione n. 15 del 28/12/2016;
- per **n. 6 contratti** – di cui ai codici **1_RTDA_2017_01** (n. 2 posti), **1_RTDA_2017_03**, **1_RTDA_2017_04**, **1_RTDA_2017_05**, **1_RTDA_2017_07** – sul Fondo di Ateneo (L.208/2015), giusta delibera del Consiglio di Amministrazione n. 15 del 28/12/2016;
- per **n. 1 contratto** – di cui al codice identificativo **1_RTDA_2017_06** - sul Bilancio unico di previsione annuale autorizzatorio di Ateneo – esercizio 2016, giusta delibere del Consiglio di Amministrazione n. 27 del 25/7/2016 e n. 34 dell'1/2/2017.
- Per i suddetti n. 9 contratti la spesa in termini di punti organico - nelle more della verifica dell'effettiva sussistenza delle condizioni previste, con riferimento al 31/12/2016: dall'art. 7, comma 1, lett. c) del D. Lgs. 29/3/2012, n. 49, dalle norme di attuazione del comma 6, del medesimo art. 7 e dal Regolamento di Ateneo in materia- graverà sui residui della programmazione anno 2015 e sull'anticipazione della programmazione anno 2017.
-

Art. 8
Avviso di selezione

Una sintesi del presente bando di selezione è pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale <<Concorsi ed Esami>> - 4a Serie Speciale.

Il presente bando è pubblicato all'Albo Ufficiale *on line* dell'Ateneo, disponibile sul sito *internet* istituzionale dello stesso al seguente indirizzo: http://www.unina.it/ateneo/albo-ufficiale .

Le principali informazioni contenute nel presente bando sono altresì pubblicate sul sito dedicato alle procedure di cui trattasi del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca e dell'Unione Europea.

Art. 9
Presentazione della domanda di partecipazione

La domanda di partecipazione alle selezioni pubbliche dovrà essere presentata, a pena di esclusione**, unicamente tramite procedura telematica**, **entro e non oltre il trentesimo giorno successivo alla data di pubblicazione della sintesi del presente bando di selezione sulla Gazzetta Ufficiale**.

La procedura informatica di presentazione delle domande sarà attivata sul sito di Ateneo a partire dal giorno di pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale della sintesi del presente bando e verrà disattivata, tassativamente, il giorno successivo alla data di scadenza per la presentazione delle predette domande. Nei giorni festivi la suddetta procedura telematica potrebbe essere temporaneamente non disponibile per interventi di manutenzione.

Pertanto, a decorrere dalla data di scadenza, non sarà più possibile procedere alla compilazione dell'istanza di partecipazione alla selezione ma sarà consentita, la sola stampa della domanda.

UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

Durante il periodo di presentazione della domanda l'istanza potrà essere effettuata – 24 ore su 24 – da qualsiasi computer collegato.

Costituisce motivo di esclusione dalle presenti procedure selettive la mancata presentazione della domanda nei termini, la presentazione della stessa con modalità diverse da quella indicata nel presente articolo, il possesso di uno o più dei requisiti generali e/o specifici diversi da quelli prescritti nel presente bando all'art. 4, la mancanza di uno o più dei requisiti generali e/o specifici indicati nel precedente art. 4.

Costituisce, altresì, motivo di esclusione la mancata autorizzazione alla pubblicazione, sul sito di Ateneo, dell'elenco dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche, da caricare in formato elettronico (.pdf), nel rispetto di quanto disposto dal D. Lgs. n. 196/2003 e s.m.i..

Per tutti i casi di cui sopra, l'Amministrazione può disporre, con decreto rettorale motivato, in qualunque fase della procedura concorsuale, l'esclusione del candidato.

Prima di procedere alla compilazione della domanda nella procedura *on line*, il candidato dovrà predisporre un file in formato PDF contenente l'"**ELENCO DEI TITOLI E DELLE PUBBLICAZIONI**" secondo le indicazioni contenute nel *fac-simile* in formato .doc disponibile sul sito web di Ateneo alla pag. http://www.unina.it/ateneo/concorsi/concorsi-docenti-e-ricercatori/reclutamento-ricercatori-a-tempo-determinato da caricare secondo le modalità indicate al successivo punto 13)

La procedura di compilazione della domanda per via telematica si svolge come di seguito indicato:

1) collegarsi al sito web di Ateneo www.unina.it;
2) nella sezione "Ateneo", selezionare: "Concorsi", "Reclutamento ricercatori a tempo determinato" e, in corrispondenza del bando in parola, "Domanda on line";
3) selezionare l'opzione "Registrazione utente".
Una volta apparsa la maschera per l'inserimento dati, il candidato dovrà:
4) provvedere all'inserimento dei dati richiesti;
5) scegliere la password (min 8 caratteri max 16 caratteri), curando di trascriverla su un foglio, in modo da poterla utilizzare successivamente e cliccare "invia";
6) cliccare "Ingresso nel sistema";
7) inserire il codice fiscale e la password scelta e cliccare "login";
8) selezionare l'opzione "Inserimento nuova domanda";
9) selezionare il concorso a cui si intende partecipare;
10) provvedere all'inserimento dei dati richiesti;
11) controllare i dati inseriti;
12) cliccare sul pulsante "conferma dati";
13) procedere al caricamento del file, in formato .pdf, dell'"**ELENCO DEI TITOLI E DELLE PUBBLICAZIONI**" preventivamente predisposto e compilato secondo le indicazioni contenute nel fac-simile in formato .doc disponibile sul sito web di Ateneo alla pag. http://www.unina.it/ateneo/concorsi/concorsi-docenti-e-ricercatori/reclutamento-ricercatori-a-tempo-determinato Il mancato caricamento del file da inserire non consentirà il salvataggio definitivo della domanda;
14) cliccare "invia";
15) cliccare "Stampa/visualizza domanda" per stampare la domanda unitamente agli allegati generati dalla procedura;
16) **firmare la domanda** unitamente a copia del proprio documento di riconoscimento, compilare e firmare le dichiarazioni di cui agli allegati A, B, C, D ed E generati dalla procedura, nonché il

UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

citato **ELENCO DEI TITOLI E DELLE PUBBLICAZIONI** ed inserire il tutto nel plico contenente il curriculum, i titoli e le pubblicazioni da spedire come verrà specificato di seguito.

I candidati diversamente abili, che hanno dichiarato nell'istanza on-line di avere necessità di ausilio e/o di tempi aggiuntivi, dovranno far pervenire presso l'Ufficio del Personale Docente e Ricercatore sito al IV piano del Palazzo degli Uffici, via Giulio Cesare Cortese, n. 29 – 80133 Napoli – pena la mancata applicazione del beneficio richiesto in sede di prova d'esame - entro il termine di scadenza di presentazione delle domande – apposita istanza cartacea nella quale siano indicati, ai sensi della vigente normativa, l'ausilio necessario in relazione alla propria disabilità, nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per l'espletamento della prova d'esame, producendo altresì una certificazione medico-sanitaria dalla quale si evinca il tipo di handicap posseduto.

Si fa presente, altresì, che le dichiarazioni mendaci e la produzione o l'uso di atti falsi sono punibili ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia.

L'Amministrazione, in ogni fase della procedura, si riserva la facoltà di accertare la veridicità delle dichiarazioni rese dai candidati nella domanda di partecipazione, ai sensi della normativa suindicata. Pertanto, il candidato dovrà fornire tutti gli elementi necessari per consentire all'Amministrazione le opportune verifiche.

I candidati dovranno altresì **consegnare esclusivamente a mano o mediante spedizione postale o a mezzo corriere presso l'Ufficio Protocollo/settore smistamento, Corso Umberto I n. 40 bis, 80138 Napoli,- entro le ore 12:00 del giorno successivo a quello di scadenza del presente bando di selezione,** la sottoelencata documentazione debitamente inserita in **plico chiuso** all'esterno del quale deve essere riportato il proprio nome e cognome e la seguente dicitura: *"***Selezione pubblica per ricercatore a tempo determinato per il settore concorsuale**_____ - **Dipartimento di**_____ - **Codice Identificativo 1_RTDA_2017**_____**.**
":

- La propria domanda, generata dalla procedura informatica, e la copia del proprio documento di riconoscimento, debitamente firmati;
- il proprio curriculum vitae e i titoli valutabili ai sensi dell'art. 12 del presente bando di selezione, debitamente firmati**;**
- le dichiarazioni di cui agli allegati A, B, C, D ed E, generati dalla procedura informatica di inserimento della domanda *on-line,* nonché il citato **ELENCO DEI TITOLI E DELLE PUBBLICAZIONI,** debitamente firmati;
- le pubblicazioni scientifiche nel limite numerico indicato nelle schede allegate al presente bando - valutabili ai sensi dell'art. 13 del presente bando di selezione - **esclusivamente in formato digitale**, su files formato PDF raccolti in un'unica cartella compressa (.zip o .rar), su CD rom tassativamente non riscrivibile.
  La cartella compressa deve essere denominata nel seguente modo: "cognome_nome_codice_identificativo procedura_n_prot_domanda"; la copertina del CD rom deve contenere i seguenti dati: cognome e nome, codice identificativo della procedura, n. di protocollo della domanda di partecipazione.

Le pubblicazioni scientifiche contenute nell'elenco ma non prodotte o la presentazione di pubblicazioni non comprese nell'elenco allegato alla domanda o la presentazione di pubblicazioni su CD rom non leggibili non verranno prese in considerazione dalla commissione giudicatrice ai fini della valutazione analitica della produzione scientifica.

UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

I candidati possono, inoltre, accludere al plico fino a tre lettere di presentazione da parte di componenti della comunità scientifica; le lettere dovranno essere inserite nel predetto plico in separate buste sigillate e siglate dagli scriventi.

Ai fini dell'accertamento del rispetto del termine di presentazione, farà fede esclusivamente il timbro apposto sul plico dall'Ufficio Protocollo/Settore Smistamento dell'Università Federico II, con l'attestazione del giorno e dell'ora di arrivo (l'orario sarà riportato qualora il plico sia recapitato l'ultimo giorno utile per la presentazione).

L'orario di ricezione dell'Ufficio Protocollo è dalle ore 9.00 alle ore 12.00 dal lunedì al venerdì ed il martedì ed il giovedì anche dalle ore 14.30 alle ore 16.30, con esclusione dei giorni festivi – prefestivi.

L'inoltro della documentazione è a completo ed esclusivo rischio del concorrente, restando esclusa qualsivoglia responsabilità dell'Amministrazione ove, per disguidi postali o di altra natura ovvero per qualsiasi altro motivo, il plico non pervenga all'indirizzo di destinazione entro il termine sopra indicato.

Le dichiarazioni contenute nella domanda di partecipazione e negli allegati A, B, C, D ed E, generati dalla procedura, vanno rilasciate ai sensi del citato D.P.R. n. 445/2000.

I titoli potranno essere prodotti in originale, ovvero in copia autenticata ai sensi dell'art. 18 del D.P.R. n. 445 del 28/12/2000, ovvero in copia conforme all'originale con dichiarazione resa dal candidato ai sensi degli artt. 19 e 38, comma 3 del citato D.P.R., unitamente alla fotocopia del documento di identità del sottoscrittore. In alternativa, gli stessi potranno essere documentati mediante dichiarazione sostitutiva di certificazione o di atto di notorietà (in quest'ultimo caso unitamente alla fotocopia del documento di identità del sottoscrittore) ai sensi, rispettivamente, degli artt. 46 e 47 del citato D.P.R..

Non potranno essere valutati i titoli meramente dichiarati nel curriculum, qualora non siano documentati con una delle suindicate modalità (la dichiarazione sostitutiva potrà essere resa eventualmente anche nel curriculum medesimo).

Per i lavori stampati all'estero deve risultare la data ed il luogo di pubblicazione o, in alternativa, il codice ISBN, ISSN o altro equivalente.

Per i lavori stampati in Italia devono risultare adempiuti gli obblighi previsti dal decreto legislativo luogotenenziale 31/8/1945, n. 660, ovvero dagli artt. 6 e 7 del D.P.R. 3 maggio 2006, n. 252 – Regolamento di attuazione della L. 15 aprile 2006, n. 106 (in vigore dal 2 settembre 2006).

I documenti ed i certificati vanno prodotti in carta libera ai sensi dell'art. 1 della L. 23/8/1988, n. 370; se redatti in lingua straniera devono essere corredati da una traduzione in lingua italiana certificata conforme al testo straniero, redatta dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare ovvero da un traduttore ufficiale. Relativamente ai candidati stranieri, i certificati, rilasciati dalle competenti autorità dello Stato di cui lo straniero è cittadino, debbono essere conformi alle disposizioni vigenti nello Stato stesso e debbono, altresì, essere legalizzati dalle competenti autorità consolari italiane.

Le pubblicazioni devono essere prodotte nella lingua di origine. Qualora questa sia diversa dalla lingua italiana, francese, inglese, tedesca o spagnola, le pubblicazioni devono essere tradotte in lingua italiana o in lingua inglese. I testi tradotti possono essere presentati in copie dattiloscritte insieme con il testo stampato nella lingua originale.

Non è consentito far riferimento a documenti e pubblicazioni presentati presso questa Amministrazione o a documenti allegati a domande di partecipazione ad altri concorsi o ad altre procedure di valutazione comparativa.

Art. 10
Costituzione delle Commissioni giudicatrici

UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

Ai sensi del *Regolamento per il reclutamento dei ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 della legge 30.12.2010 n. 240 e per la disciplina del relativo rapporto di lavoro* emanato con D.R n. 935 del 24/03/2016, ciascuna commissione giudicatrice è nominata dal Rettore, su designazione del Consiglio di Dipartimento proponente.

La commissione, in cui devono essere rappresentati entrambi i generi, salvo motivata impossibilità, è composta da tre membri scelti tra i professori e ricercatori universitari di ruolo – di cui almeno due professori di prima o seconda fascia esterni all'Ateneo, anche stranieri, appartenenti ai settori scientifico-disciplinari rientranti nel settore concorsuale oggetto della selezione pubblica.

In caso di componenti stranieri, all'atto della designazione il Consiglio di Dipartimento accerta l'equivalenza della qualifica ricoperta nell'ordinamento di appartenenza a quella di professore ordinario o associato o di ricercatore universitario, nonché la specifica esperienza nel settore concorsuale oggetto della selezione pubblica.

Non possono far parte della Commissione giudicatrice i professori e ricercatori che siano stati valutati negativamente ai sensi dell'art. 6, comma 7, della legge 240/2010, nonché i professori e ricercatori che siano stati condannati, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti dal Capo I del Titolo II del Libro II del Codice Penale. Restano ferme tutte le altre condizioni di incompatibilità previste dalla vigente normativa legislativa e regolamentare.

Il decreto di nomina della Commissione è pubblicato all'Albo Ufficiale *on line* dell'Università, disponibile sul sito *internet* istituzionale dello stesso all'indirizzo http://www.unina.it/ateneo/albo-ufficiale nonché alla pagina: http://www.unina.it/ateneo/concorsi/concorsi-docenti-e-ricercatori/reclutamento-ricercatori-a-tempo-determinato

Art. 11
Modalità di svolgimento delle selezioni pubbliche

Ciascuna Commissione giudicatrice procederà alla valutazione dei candidati sulla base dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica prodotta, discussi pubblicamente con la Commissione. La selezione, prevede, altresì, una prova orale volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera indicata nelle schede allegate al presente bando.

Nella prima seduta la Commissione stabilisce, sulla base dei criteri e dei parametri individuati dal D.M. n. 243 del 25/05/2011, in attuazione dell'art. 24, comma 2, lettera c), della legge n. 240/2010, specificati nei successivi artt. 12 e 13, i criteri di valutazione dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica dei candidati, ivi compresa la tesi di dottorato, nonché i criteri di valutazione della suddetta prova orale.

La Commissione giudicatrice comunica tali determinazioni al responsabile del procedimento di cui all'art. 18 del presente bando, il quale ne assicura la pubblicità sul sito *internet* istituzionale di Ateneo. La Commissione potrà eventualmente chiedere ai candidati, non prima dell'avvenuta pubblicizzazione dei criteri di valutazione, tramite gli uffici dell'Amministrazione, l'invio a ciascun componente della Commissione medesima, di copia – in formato elettronico - della documentazione già inviata a corredo dell'istanza di partecipazione. Tale richiesta sarà resa nota ai candidati con avviso pubblicato alla pagina http://www.unina.it/ateneo/concorsi/concorsi-docenti-e-ricercatori/reclutamento-ricercatori-a-tempo-determinato

La Commissione può avvalersi di strumenti telematici di lavoro collegiale ad eccezione delle fasi in cui è prevista la presenza del candidato per la discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica, nonché per lo svolgimento della prova orale.

Art. 12

UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

Valutazione dei titoli e del curriculum

In sede di valutazione preliminare dei candidati la Commissione giudicatrice effettua una motivata valutazione seguita da una valutazione comparativa, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale e all'eventuale profilo definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, del curriculum e dei seguenti titoli, debitamente documentati, dei candidati:

a) dottorato di ricerca o equipollenti conseguito 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 richieste 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 indicato è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

Art. 13

Valutazione della produzione scientifica

La Commissione, 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 di cui al presente comma.

La Commissione giudicatrice effettua la valutazione comparativa delle pubblicazioni 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 deve altresì valutare 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.

UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

Nell'ambito dei settori concorsuali in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale la Commissione, nel valutare le pubblicazioni, si avvale anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini 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).

Art. 14
Discussione pubblica dei titoli, della produzione scientifica e prova orale

Sono ammessi alla selezione i candidati risultati comparativamente più meritevoli, a seguito della valutazione preliminare di cui ai precedenti artt. 12 e 13, in un numero compreso tra il 10 e il 20 per cento delle domande di ammissione e, comunque, non inferiore a 6 (sei) unità. I candidati sono tutti ammessi alla selezione qualora il loro numero sia pari o inferiore a 6 (sei).

La selezione si svolge mediante discussione pubblica davanti alla Commissione esaminatrice dei titoli e della produzione scientifica e conseguente attribuzione, da parte della Commissione medesima, di un punteggio, espresso complessivamente in centesimi, ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dal candidato, secondo i predetti criteri di valutazione.

Contestualmente alla discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche è accertata l'adeguata conoscenza da parte dei candidati della lingua straniera indicata nelle schede allegate al bando.

La data, il luogo e l'ora della discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche nonché della prova orale, volta ad accertare l'adeguata conoscenza della lingua straniera, **saranno resi noti con avviso da pubblicare all'Albo Ufficiale *on line* dell'Università**, disponibile sul sito *internet* istituzionale dello stesso all'indirizzo http://www.unina.it/ateneo/albo-ufficiale e alla seguente pagina: http://www.unina.it/ateneo/concorsi/concorsi-docenti-e-ricercatori/reclutamento- icercatori-a-tempo-determinato **quindici giorni dopo la data di scadenza del presente bando, fatto salvo eventuale rinvio**.

I candidati ammessi alle predette prove sono convocati per il giorno, il luogo e l'ora resi noti con il sopracitato avviso, che costituisce a tutti gli effetti notifica ufficiale.

L'elenco degli ammessi allo svolgimento della discussione e della prova orale **sarà pubblicato sul sito di Ateneo almeno tre giorni prima della data di svolgimento delle prove medesime.**

La selezione si considera non superata qualora il candidato riporti a seguito della discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica un punteggio inferiore al 75% del punteggio massimo, ovvero qualora, a seguito della prova orale, venga accertata la non adeguata conoscenza della lingua straniera.

Art. 15
Graduatoria di merito e titoli di preferenza

Al termine dei lavori la Commissione, sulla base del punteggio assegnato a ciascun candidato, redige la graduatoria di merito.

A parità di punteggio complessivo costituiscono titoli preferenziali, in ordine di priorità:
a) diploma di specializzazione;

UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

b) aver espletato un insegnamento universitario mediante contratto stipulato ai sensi delle disposizioni vigenti in materia;
c) la precedente titolarità di un rapporto di lavoro subordinato tramite contratto di diritto privato a tempo determinato della stessa tipologia di quello oggetto del presente bando ovvero stipulato ai sensi dell'art. 1, comma 14, della Legge n. 230/2005.

A parità di titoli preferenziali, precede il candidato più giovane d'età.

L'omissione nella domanda di partecipazione delle dichiarazioni relative al possesso dei suindicati titoli di preferenza comporta l'inapplicabilità dei benefici conseguenti al possesso del titolo medesimo.

Art. 16
Rinuncia alla partecipazione alla procedura di selezione

I candidati che intendono rinunciare a partecipare alla procedura di selezione per la quale hanno prodotto domanda di ammissione, potranno inviare, all'Ufficio Personale Docente e Ricercatore, via fax al n. 081/2537731, idonea dichiarazione di rinuncia debitamente firmata e corredata della fotocopia del documento di riconoscimento. Tale rinuncia è irrevocabile.

L'assenza del candidato nel giorno di convocazione della discussione e prova orale è considerata esplicita e definitiva manifestazione della sua volontà di rinunciare alla procedura di selezione.

Art. 17
Termini del procedimento

I lavori della Commissione devono concludersi entro tre mesi, decorrenti dalla data di pubblicazione del decreto di nomina della Commissione stessa all'Albo Ufficiale on line dell'Ateneo. Il Rettore può prorogare per una sola volta e per non più di due mesi il termine per la conclusione della procedura per comprovati motivi segnalati dalla Commissione. Decorso il termine per la conclusione dei lavori senza la consegna degli atti, il Rettore provvede a sciogliere la Commissione e a nominarne una nuova in sostituzione della precedente.

Art. 18
Responsabile del procedimento

Il responsabile del presente procedimento concorsuale è la Dott.ssa Luisa De Simone - Capo dell'Ufficio Personale Docente e Ricercatore – Via Giulio Cesare Cortese, 29 – 80133 Napoli, tel. 081-25.37728-851-729- fax 081-25.37731; e-mail: antonella.sannino@unina.it;; gabriele.branno@unina.it; gi.pagano@unina.it.

Il predetto può assegnare per iscritto ad altro addetto della citata unità organizzativa la responsabilità degli adempimenti procedimentali.

Art. 19
Accertamento della regolarità degli atti e proposta di chiamata

Gli atti di ciascuna Commissione sono costituiti dai verbali delle singole riunioni.

La regolarità formale degli atti è accertata dal Rettore entro venti giorni dall'acquisizione dei verbali della Commissione giudicatrice. Nel caso in cui siano riscontrati vizi di forma, entro lo stesso termine il Rettore rinvia con provvedimento motivato gli atti alla Commissione, assegnando il termine per la regolarizzazione.

Il decreto rettorale di accertamento della regolarità degli atti è trasmesso senza indugio, mediante protocollo informatico, al Dipartimento interessato. Il Consiglio di Dipartimento, entro 60 giorni dall'emanazione di tale decreto, delibera la proposta di chiamata con il voto favorevole della maggioranza assoluta dei professori di prima e di seconda fascia, in conformità alla graduatoria o

UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

discostandosi motivatamente da essa secondo il criterio della maggiore corrispondenza all'eventuale profilo del soggetto da reclutare indicato nelle schede allegate al presente bando di selezione. Tale proposta è approvata dal Consiglio di Amministrazione.

Avverso il citato decreto rettorale è proponibile ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale della Campania entro il termine di 60 giorni dalla data di pubblicazione dello stesso sul sito di Ateneo.

Art. 20

Documenti di rito e stipula del contratto

I soggetti chiamati ai sensi del precedente art. 19 saranno invitati dagli uffici amministrativi competenti a presentare o far pervenire la documentazione di rito secondo la vigente normativa, pena decadenza dalla stipula del contratto. L'assunzione in servizio avviene mediante stipula di contratto di diritto privato. Essa è subordinata alla verifica del possesso dei requisiti generali e specifici prescritti dal presente bando.

Art. 21

Stipula del contratto di lavoro

I soggetti chiamati ai sensi del precedente articolo 19 saranno invitati a stipulare il contratto di lavoro, per la cui validità è richiesta la forma scritta.

Il contratto, sottoscritto dal soggetto chiamato e dal Rettore, deve indicare:

a. la durata del rapporto di lavoro con la data di inizio e il termine finale dello stesso;
b. il settore concorsuale nell'ambito del quale deve essere svolta l'attività;
c. il regime di impegno orario;
d. la retribuzione;
e. la struttura di afferenza;
f. l'obbligo di redigere la relazione di cui al precedente art. 3.

Art. 22

Incompatibilità

Fermo restando quanto previsto dall'art. 53 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 e s.m.i., dall'art. 22, comma 9 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 e dal Regolamento di Ateneo in materia, il contratto oggetto del presente bando non può essere cumulato con analoghi contratti, anche presso altre sedi universitarie, né con gli assegni di ricerca o con le borse di ricerca post lauream o post-dottorato.

Sono esclusi dalla partecipazione alle procedure oggetto del presente bando i soggetti già assunti a tempo indeterminato come professori universitari di prima o di seconda fascia, ricercatori a tempo indeterminato, ancorché cessati dal servizio.

I contratti di cui al presente bando non possono essere stipulati con coloro i quali abbiano un grado di parentela o affinità entro il quarto grado compreso, ovvero di coniugio, con un professore appartenente al Dipartimento che effettua la chiamata ovvero con il Rettore, con il Direttore Generale o con un componente del Consiglio di Amministrazione di questo Ateneo.

Art. 23

Risoluzione del rapporto di lavoro

Oltre all'ipotesi prevista dall'art. 3, ultimo comma, del presente bando, la cessazione del rapporto di lavoro è determinata dalla scadenza del termine o dal recesso di una delle parti.

UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

Il contraente può recedere dal contratto prima della scadenza del termine, qualora si verifichi una causa che, ai sensi dell'art. 2119 del Codice Civile, non consenta la prosecuzione, anche provvisoria, del rapporto.

Art. 24
Trattamento dei dati personali

Ai sensi del D. Lgs. 30/06/2003, n. 196, i dati personali forniti dai candidati saranno trattati per le finalità di gestione delle procedure di valutazione comparativa e degli eventuali procedimenti di assunzione in servizio, con utilizzo di procedure informatiche ed archiviazione cartacea dei relativi atti.

Si precisa, inoltre, la natura obbligatoria del conferimento dei dati e la conseguenza della non ammissione al concorso in caso di rifiuto di fornire gli stessi.

Art. 25
Disposizioni finali

Per tutto quanto non previsto dal presente bando si applicano le disposizioni di cui alla L. 30 dicembre 2010, n. 240 e al "*Regolamento per il reclutamento dei ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 della legge 30.12.2010 n. 240 e per la disciplina del relativo rapporto di lavoro*" emanato con D.R n. 935 del 24/03/2016.

Il Rettore
Gaetano MANFREDI

sa-gbr-gp

Ripartizione Affari Generali, Professori e Ricercatori
Il dirigente ad interim dott. Francesco BELLO
Unità organizzativa responsabile del procedimento:
Ufficio Personale Docente e Ricercatore Responsabile del procedimento:
dott. ssa Luisa De Simone, Capo dell'Ufficio

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

Bilancio di Previsione annuale autorizzatorio – Esercizio Finanziario 2017.

BUDGET ECONOMICO

Tipo scrittura		Codice Conto	Descrizione Conto	Progetto
n. Vincolo	Importo			
PER IL COD. ID. 1_RTDA_2017_06				
754	34.898,03	CA.04.40.04.01.01.02	Competenze fisse a ricercatori a tempo determinato (td)	
755	8.445,32	CA.04.40.04.01.03.02	Contributi obbligatori per ricercatori a tempo determinato (td)	
756	1.520,42	CA.04.40.04.01.04.02	Contributi per inden. fine serv. e tfr per ricercatori a tempo determinato (td)	
757	2.966,33	CA.04.40.04.01.05.02	Irap per ricercatori a tempo determinato (td)	
758	561,86	CA.04.40.04.01.03.06	Altri contributi per i ricercatori a tempo determinato	

Note: Per i cod. id. 1_RTDA_2017_02 E 1_RTDA_2017_8 la spesa trova copertura previo prelevamento dal Fondo Unico 2016 al 31/12/2016

Per i cod. id. 1_RTDA_2017_01, 03,04,05,07 la spesa trova copertura previo prelevamento dal Fondo di Ateneo (L.208/2015) al 31/12/2016

UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

Bilancio di Previsione annuale autorizzatorio – Esercizio Finanziario……						
BUDGET DEGLI INVESTIMENTI						
Fonte di Finanziamento			Spese d'Investimento			
Contributi Pluriennali	Mutui	Risorse Proprie	Tipo scrittura		Codice Conto	Descrizione Conto
Importo	Importo	Importo	N. scrittura	Importo		
Note:						

Per la copertura economico-finanziaria:
Ripartizione Bilancio, Finanza e Sviluppo
Il Dirigente della Ripartizione: Dott.ssa Colomba Tufano
Unità organizzativa responsabile: UFFICIO..CONTABILITA' AREA 1
Il Capo dell'Ufficio: Rag. Marialetizia Albano
L'addetto: Pasquale Pirolli

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

Scheda n. 1

Selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il reclutamento di n. 2 ricercatori con rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato, per la durata di anni tre, ai sensi dell'art. 24, comma 3, *lett. a)* della Legge n. 240/2010, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti - per il settore concorsuale 02/B1 - Fisica Sperimentale della Materia – Dipartimento di Fisica "E. Pancini" (codice identificativo – 1_RTDA_2017_01).

Regime di impegno orario: ***pieno***

Numero massimo di pubblicazioni**: 12**

Si richiede un'adeguata conoscenza della ***lingua inglese in relazione alle esigenze di ricerca.***

Il profilo scientifico richiesto dovrà fare riferimento ai settori scientifico disciplinari FIS/01 - Fisica Sperimentale, FIS/03 - Fisica della Materia

Esigenze di ricerca: "***Le esigenze di ricerca sono quelle descritte nel piano scientifico del progetto ERC PHOSphOR. Più specificamente, queste includono:…sviluppo di sistemi innovativi basati su mezzi ottici a effetto spin-orbita per generare campi di luce che esibiscono strutture vettoriali complesse nello spazio, estensione di tali sistemi ad altri domini spettrali, esplorazione delle possibili applicazioni di tali sistemi;...sviluppo di nuovi protocolli di informazione quantistica che sfruttano sia la polarizzazione della luce che i modi spaziali trasversi, implementazione in simulazioni quantistiche;...studio di fenomeni fisici in mezzi ottici strutturati e/o foto-sensibili che rispondono alla distribuzione spaziale del campo ottico in modo non locale.***"

Esigenze di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti: "***… riguardano la docenza, la didattica integrativa e le attività di valutazione relative ad insegnamenti erogati dal Dipartimento di Fisica per corsi di studio sia propri che gestiti da altri dipartimenti, nonché il contributo alla formazione di laureandi e dottorandi impegnati nella preparazione della tesi.***"

Compiti: "***Ricerca finalizzata al raggiungimento degli obiettivi del progetto ERC PHOSPhOR….compiti di docenza, didattica integrativa (quali esercitazioni e assistenza in laboratorio) e verifica dell'apprendimento nell'ambito di insegnamenti di fisica per corsi di laurea, laurea magistrale e dottorato di ricerca coordinati dal Dipartimento di Fisica ovvero da altri Dipartimenti sulla base della programmazione didattica annuale del Dipartimento di Fisica…Ai compiti di didattica frontale per ogni anno accademico … si aggiungeranno***

UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

eventuali ulteriori compiti di servizio agli studenti, quali orientamento e tutorato, anche a sostegno della preparazione di tesi di laurea e dottorato."

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

Scheda n. 2

Selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il reclutamento di n. 1 ricercatore con rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato, per la durata di anni tre, ai sensi dell'art. 24, comma 3, *lett. a)* della Legge n. 240/2010, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti - per il settore concorsuale 09/D3 - Impianti e Processi Industriali Chimici – Dipartimento di Ingegneria Chimica, dei Materiali e della Produzione Industriale (codice identificativo – 1_RTDA_2017_02).

Regime di impegno orario: ***pieno***

Numero massimo di pubblicazioni**: 12**

Si richiede un'adeguata conoscenza della ***lingua inglese in relazione alle esigenze di ricerca.***

Il profilo dell'unità di personale da reclutare dovrà far riferimento al settore scientifico disciplinare ING-IND/25 - Impianti Chimici

Esigenze di ricerca: "***Titolo del programma di ricerca: Sviluppo, caratterizzazione e modellazione di processi di combustione fortemente diluiti…La ricerca è finalizzata ad individuare condizioni reattoristiche utilizzabili per la realizzazione di efficienti processi di combustione di regenti con elevate concentrazioni di diluenti. I requisiti di tali sistemi saranno: …livello di emissioni inquinanti in linea con le più stringenti normative ambientali in vigore; …flessibilità rispetto alla tipologia di combustibili e comburenti utilizzabili efficientemente;…ampio campo di potenza e densità di potenza termica con particolare riferimento alla microtaglia;…potenzialità d'integrazione in filiere di trasformazione energetica e materica di biomasse e residui. Il riferimento alle discipline proprie dell'ingegneria Chimica trova il suo focus nello studio parametrico di processi di combustione in reattori, elementari o di maggior complessità sebbene in scala di laboratorio, nei quali opportune modulazioni delle condizioni di processo (termofluidodinamica di alimentazione e dei flussi reattivi, condizioni di rilascio e scambio di calore) siano tali da produrre meccanismi di stabilizzazione multipli, aree di stabilizzazione estese e stazionarietà intrinseca dei processi con la minimizzazione di possibili fluttazioni termoacustiche. I principali parametri del processo che verrano considerati sono i flussi entalpici di riscaldamento e raffreddamento dei reattori, le portate e le temperature di alimentazione dei reagenti e dei diluenti, la fluidodinamica di micro e macro miscelamento, il trasporto convettivo e diffusivo di reagenti e prodotti, le pressioni di esercizio medie e le eventuali fluttuazioni a frequenze acustiche, le concentrazioni di specie inquinanti. Le metodologie di studio includeranno la conduzione di attività sperimentali e modellistiche, finalizzate allo sviluppo di processi e di prototipi per la realizzazione di studi di fattibilità e valutazioni delle tecnologie di combustione diluita.***"

UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

Esigenze di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti: "***si manifestano relativamente all'insegnamento del corso di Combustione nell'ambito dei corsi, rispettivamente, di Laurea Magistrale di Ingegneria Chimica e di Ingegneria Meccanica per l'Energia e l'Ambiente. Le esigenze didattiche sono anche relative alla partecipazione alle sedute di esami di insegnamenti nell'ambito del SSD ING-IND/25 ed all'assistenza a studenti dei corsi di laurea e laurea magistrale nei quali sono presenti insegnamenti nell'ambito del SSD ING-IND/25***"

Compiti: "***I compiti generali del ricercatore saranno i seguenti: pianificare le attività di ricerca in cooperazione con gruppi di ricerca in ambito accademico/scientifico/tecnologico /industriale; organizzare le attività di ricerca proprie, di laureandi e di dottorati di ricerca; svolgere le attività di ricerca in proprio e coordinare quelle degli studenti; contribuire nelle attività logistico/economiche fortemente interconnesse alle attività di ricerca; partecipare attivamente alla comunicazione scritta/informatica/orale dei risultati scientifici/tecnologici. I compiti del ricercatore nell'ambito dei campi di ricerca saranno i seguenti: …partecipazione alla progettazione ed allestimento di esperimenti;…svolgimento di campagne di misura per mezzo anche di diagnostica ottica multimensionale;…sviluppo di modelli di processi elementari e semplici rilevanti per i processi di combustione;…implementazione ed utilizzo di moedelli matematici e di codici numerici. I compiti didattici verranno assegnati al ricercatore nel contesto di insegnamenti ricadenti nel corso di laurea di Ingegneria Chimica settore ING-IND/25. In particolare i compiti di didattica, didattica integrativa e assistenza agli studenti saranno i seguenti: tenere parte dei corsi di Combustione per Ingegneria Chimica ed Ingegneria Meccanica per l'Energia e 1'Ambiente, tenere le esercitazioni collettive e/o laboratori sperimentali e numerici relativi anche ai corsi menzionati, partecipare alle sedute di esami di insegnamenti nell'ambito del SSD ING-IND/25, assistere studenti dei corsi di laurea triennali e magistrali nei quali sono presenti insegnamenti nell'ambito del SSD ING-IND/25."***

UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

Scheda n. 3

Selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il reclutamento di n. 1 ricercatore con rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato, per la durata di anni tre, ai sensi dell'art. 24, comma 3, *lett. a)* della Legge n. 240/2010, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti - per il settore concorsuale 09/G2 - Bioingegneria – Dipartimento di Ingegneria Chimica, dei Materiali e della Produzione Industriale (codice identificativo – 1_RTDA_2017_03).

Regime di impegno orario: ***pieno***

Numero massimo di pubblicazioni**: 12**

Si richiede un'adeguata conoscenza della ***lingua inglese in relazione alle esigenze di ricerca.***

Il profilo dell'unità di personale da reclutare dovrà far riferimento al settore scientifico disciplinare ING-IND/34 - Bioingegneria Industriale

Esigenze di ricerca: "***Titolo del programma di ricerca: "Studio dei meccanismi di interazione biomolecola-matrice polimerica per la produzione di nanovettori da usare nella terapia e diagnosi avanzata"…. Il contesto scientifico fa riferimento allo studio fondamentale delle interazioni tra polimeri e biomolecole ed in particolare alle interazioni tra matrici polimeriche e principi bioattivi per la terapia e la diagnosi. Il programma prevede la definizione delle proprietà chimico-fisiche e molecolari dei materiali polimerici, che influenzano le interazioni tra biomolecole e matrici polimeriche in forma nanoparticellata, e le relative tecnologie di produzione….Sviluppare materiali nanometrici e/o nanostrutturati funzionali per applicazioni in terapia e diagnostica avanzata. In particolare, attraverso la comprensione dei fenomeni di interazione molecolare tra matrici polimeriche biocompatibili e principi bioattivi, il controllo dei meccanismi che governano i processi di precipitazione e separazione, la definizione dei modelli termodinamici di riferimento e la modellizzazione dei meccanismi di trasporto molecolare si vogliono progettare, ingegnerizza*re *e produrre: (a) nanovettori capaci di veicolare e rilasciare principi attivi in distretti specifici; (b) materiali nanostrutturati capaci di migliorare le prestazioni dei farmaci diagnostici.*"

Esigenze di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti: "***si manifestano relativamente all'insegnamento di diagnostic devices and drug delivery nell'ambito del corso di Laurea Magistrale in Industrial Bioengineering. Le esigenze didattiche sono anche relative alla partecipazione alle sedute di esami di insegnamenti nell'ambito dei corsi di Laurea Magistrale in Industrial Bioengineering e dei Corsi di Laurea e di Laurea Magistrale in Ingegneria Biomedica relativamente agli insegnamenti del SSD ING-IND/34 ed all'assistenza a studenti dei corsi di laurea triennali e magistrali nei quali sono presenti insegnamenti nell'ambito del SSD ING-IND/34.***"

Compiti: "***nell'ambito dei campi di ricerca saranno i seguenti: …Studio delle interazioni tra principio attivo e matrice polimerica a supporto dello sviluppo di materiali nanometrici e***

UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

nanostrutturati…. Sviluppo e realizzazione di nanovettori per il trasporto ed il rilascio in vivo di principi bioattivi attraverso tecnologie avanzate. …Funzionalizzazione superficiale dei nanovettori con specifiche molecole per il superamento delle barriere biologiche… Condurre esperimenti per lo sviluppo di metodologie innovative per la determinazione quantitativa di fenomeni di riconoscimento biologico all'interfaccia nanoparticella –cellula e/o nanoparticella tessuto. I compiti didattici verranno assegnati al ricercatore nel contesto di insegnamenti ricadenti nel corso di Laurea in Industrial Bioengineering relativi al SSD ING-IND/34. In particolare i compiti di didattica frontale, didattica integrativa e assistenza agli studenti saranno i seguenti: tenere il corso di diagnostic devices and drug delivery, partecipare alle sedute di esami di insegnamenti nell'ambito del SSD ING-IND/34, assistere studenti dei corsi di Laurea Magistrale in Industrial Bioengineering, Laurea e Laurea Magistrale in Ingegneria Biomedica nell'ambito del SSD ING-IND/34."

UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

Scheda n. 4

Selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il reclutamento di n. 1 ricercatore con rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato, per la durata di anni tre, ai sensi dell'art. 24, comma 3, *lett. a)* della Legge n. 240/2010, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti - per il settore concorsuale 09/G1 - Automatica – Dipartimento di Ingegneria Elettrica e delle Tecnologie dell'Informazione (codice identificativo – 1_RTDA_2017_04).

Regime di impegno orario: ***pieno***

Numero massimo di pubblicazioni**: 12**

Si richiede un'adeguata conoscenza della ***lingua inglese in relazione alle esigenze di ricerca.***

Il profilo scientifico richiesto dovrà fare riferimento al settore scientifico disciplinare ING-INF/04 - Automatica

Esigenze di ricerca e di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti: "***La proposta di attivazione è collegata con le esigenze dipartimentali di incrementare e potenziare le attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti nell'ambito delle tematiche di analisi, identificazione e controllo di reti dinamiche di agenti (naturali o artificiali), con particolare riferimento al controllo, all'ottimizzazione ed alla sicurezza delle stesse ed al loro possibile utilizzo in fase di progettazione o di gestione di sistemi a rete. Lo scopo ultimo è quello di poter partecipare con le competenze e le tecniche sviluppate nell'ambito del settore disciplinare dell'Automatica a programmi di ricerca internazionali attraverso progetti competitivi in domini applicativi multidisciplinari di interesse dipartimentale.***"

Compiti: "***Studio ed approfondimento di differenti tipologie e topologie di sistemi a rete di interesse ingegneristico. Studio ed approfondimento delle diverse dinamiche di possibili agenti naturali o artificiali. Simulazione delle proposte progettuali di sistemi di controllo per reti di grandi e grandissime dimensioni attraverso 1'uso di risorse di calcolo e storage accessibili mediante paradigmi di calcolo distribuito (Grid e Cloud) e realizzazione in laboratorio di dimostratori in scala ridotta. Le attività di ricerca saranno complementate con attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti nell'ambito disciplinare dell'Automatica con particolare riferimento al controllo dei sistemi configurati a rete."***

UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

Scheda n. 5

Selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il reclutamento di n. 1 ricercatore con rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato, per la durata di anni tre, ai sensi dell'art. 24, comma 3, *lett. a)* della Legge n. 240/2010, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti - per il settore concorsuale 09/C1 - Macchine e Sistemi per l'Energia e l'Ambiente – Dipartimento di Ingegneria Industriale (codice identificativo – 1_RTDA_2017_05).

Regime di impegno orario: ***pieno***

Numero massimo di pubblicazioni**: 12**

Si richiede un'adeguata conoscenza ***della lingua inglese in relazione alle esigenze di ricerca.***

Il profilo dell'unità di personale da reclutare dovrà far riferimento al settore scientifico disciplinare ING-IND/08 - Macchine a Fluido

Esigenze di ricerca: "***…Assicurare il corretto e puntuale svolgimento delle seguenti attività di ricerca…Sviluppo di metodologie innovative per l'analisi ed il progetto di turbomacchine…Simulazione e sperimentazione avanzata di turbomacchine e sistemi di conversione dell'energia...Sistemi di sovralimentazione di ultima generazione per motori a combustione interna.***"

Esigenze di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti: "***…sono nei corsi di Laurea e Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica e nel Corso di Dottorato di Ricerca in Ingegneria Industriale.***"

Compiti: "***Riguardo le attività di ricerca il ricercatore dovrà interessarsi di predizione delle prestazioni e progetto di turbomacchine e impianti motori…Sviluppo di metodologie teoriche e numeriche per l'analisi del flusso attraverso rotori di turbomacchine…Studio sperimentale dei fenomeni stazionari e instazionari tipici dei gruppi di sovralimentazione...Partecipare e presentare memorie a congressi internazionali...Pubblicare regolarmente su riviste internazionali indicizzate...Contribuire alla partecipazione a bandi competitivi nazionali, europei e internazionali. Riguardo le attività didattiche il ricercatore svolgerà attività didattiche, didattiche integrative e di servizio agli studenti nell'ambito degli insegnamenti dell'SSD ING-IND/08 – Macchine a Fluido.***"

UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

Scheda n. 6

Selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il reclutamento di n. 1 ricercatore con rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato, per la durata di anni tre, ai sensi dell'art. 24, comma 3, *lett. a)* della Legge n. 240/2010, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti - per il settore concorsuale 07/H5 - Cliniche Chirurgica e Ostetrica Veterinaria – Dipartimento di Medicina Veterinaria e Produzioni Animali (codice identificativo – 1_RTDA_2017_06).

Regime di impegno orario: ***pieno***

Numero massimo di pubblicazioni**: 12**

Si richiede un'adeguata conoscenza della ***lingua inglese in relazione alle esigenze di ricerca.***

Il profilo scientifico richiesto dovrà fare riferimento al settore scientifico disciplinare VET/09 -

Esigenze di ricerca: "***Il progetto di ricerca è finalizzato all'acquisizione di nuove metodologie applicabili alle più comuni affezioni di interesse chirurgico degli animali da compagnia. L'interesse prevalente della ricerca deve riguardare la chirurgia relativa ai diversi apparati, con particolare riferimento all'ortopedia, la neurochirurgia, alla chirurgia toracica e delle vie respiratorie, alla chirurgia oncologica e addominale. Le ricerche devono avere un carattere di originalità ed innovatività ed essere svolte anche in campo internazionale, all'interno di percorsi formativi di riconosciuta e comprovata rilevanza.***"

Esigenze di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti: "***Le esigenze didattiche sono sviluppate nell'ambito del settore scientifico-disciplinare VET/09 (Clinica Chirurgica Veterinaria) e del tirocinio del Corso di Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria, con particolare riferimento agli insegnamenti di Clinica Chirurgica Veterinaria e Semeiotica Chirurgica Veterinaria.In particolare è interesse di questo Dipartimento potenziare l'assistenza didattica rivolta agli studenti, durante le ore "practical training" che rappresentano più della metà del monte ore dei suddetti insegnamenti con turni anche pomeridiani e notturni nell'ambito delle attività ospedaliere veterinarie (OVUD) svolte presso il Dipartimento. E' indispensabile che la nuova figura di RTDA sviluppi a tale proposito nuove metodologie di didattica clinico-pratica integrativa da svolgere sia in campo che nell'ambito dell'OVUD. Guidare ed assistere gli studenti nella preparazione della tesi di laurea; far parte delle Commissioni di esame.***"

UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

Compiti: "***Eseguire un corretto esame clinico su animali da compagnia con capacità di interpretare i diversi esami diagnostici, strumentali e/o di laboratorio per la definizione di una corretta diagnosi e conseguente terapia. Coordinare e gestire le attività di ambulatorio, sala operatoria e di emergenza nell'ambito dell'OVUD. Progettare e proporre temi di ricerca di interesse chirurgico in collaborazione con enti nazionali e internazionali. Fornire un'attività didattica clinico-pratica con particolare riferimento alla clinica chirurgica...***"

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

Scheda n. 7

Selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il reclutamento di n. 1 ricercatore con rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato, per la durata di anni tre, ai sensi dell'art. 24, comma 3, *lett. a)* della Legge n. 240/2010, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti - per il settore concorsuale 03/B1 - Fondamenti delle Scienze Chimiche e Sistemi Inorganici – Dipartimento di Scienze Chimiche (codice identificativo – 1_RTDA_2017_07).

Regime di impegno orario: ***tempo pieno***

Numero massimo di pubblicazioni**: 12**

Si richiede un'adeguata conoscenza della ***lingua inglese in relazione alle esigenze di ricerca.***

Il profilo scientifico richiesto dovrà fare riferimento al settore scientifico disciplinare CHIM/03 - Chimica Generale ed Inorganica

Esigenze di ricerca: "***...implementare un approccio meccanicistico alla catalisi molecolare di polimerizzazione di olefine con metodologie dì High ThroughputExperimentation, integrando tecniche sperimentali e di modellazione computazionale. La costruzione di un ampio database sperimentale di relazioni struttura-proprietà, resa possibile dalla disponibilità di un elevato numero di sistemi catalitici forniti dall'Unità di Ricerca presso la LomonosovMoscow State University e di dati di caratterizzazione NMR delle specie catalitiche in soluzione acquisiti dall'Unità di Ricerca presso l'Università di Perugia, sarà propedeutica alla messa a punto di un robusto strumento di modellazione QSAR con caratteristiche 'clear-box' in processi di omopolimerizzazione e copolimerizzazione di etene e 1-alcheni superiori.***"

Esigenze di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti: "***...svolgere attività didattica e di didattica integrativa, e far parte di commissioni d'esame, nell'ambito del settore SSD CHIM/03 - Chimica Generale ed Inorganica….Guidare gli studenti lungo l'intero percorso di studi, in particolare assistendoli in progetti di tesi di Laurea Triennale, Laurea Magistrale o di Dottorato di Ricerca.***"

Compiti: "***…Mettere a punto, validare ed applicare un modello QSAR predittivo con caratteristiche ciear-box per catalizzatori organometallici di transizione molecolari in processi di omopolimerizzazione e copolimerizzazione di etene e 1-alcheni superiori. …Utilizzare strumenti e metodologie di High ThroughputExperimentation e modellazione computazionale di sistemi***

UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

catalitici organometallici complessi a livello di stato dell'arte. I compiti didattici verranno assegnati al ricercatore nel contesto dei corsi di laurea in Chimica e di laurea magistrale in Scienze Chimiche. In particolare i compiti di didattica, didattica integrativa e assistenza agli studenti saranno i seguenti:… preparazione e partecipazione alle esercitazioni dì laboratorio per gli insegnamenti di Chimica… Assistenza alle attività degli studenti durante lo svolgimento delle tesi di laurea magistrale in Chimica e in Scienze Chimiche….Partecipazione alle procedure di verifica del profitto e alle sedute di esame. L'attività didattica frontale…potrà riguardare moduli di insegnamenti della laurea in Chimica o della Laurea magistrale in Scienze Chimiche ….”

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

Scheda n. 8

Selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il reclutamento di n. 1 ricercatore con rapporto di lavoro subordinato a tempo determinato, per la durata di anni tre, ai sensi dell'art. 24, comma 3, *lett. a)* della Legge n. 240/2010, per lo svolgimento di attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti - per il settore concorsuale 03/C2 - Chimica Industriale – Dipartimento di Scienze Chimiche (codice identificativo – 1_RTDA_2017_08).

Regime di impegno orario: ***tempo pieno***

Numero massimo di pubblicazioni**: 12**

Si richiede un'adeguata conoscenza ***lingua inglese in relazione alle esigenze di ricerca.***

Il profilo dell'unità di personale da reclutare dovrà far riferimento al settore scientifico disciplinare CHIM/04 - Chimica Industriale

Esigenze di ricerca: "***…Svolgere un progetto dal titolo: "Processi industriali innovativi". Il progetto di ricerca prevede lo studio di nuovi processi per l'utilizzo delle biomasse e/o tecnologie a più basso impatto ambientale, affrontando sia gli aspetti di base che di sviluppo con particolare attenzione allo scale-up.***"

Esigenze di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti: "***…Preparazione e…assistenza alle esercitazioni di laboratorio relative agli insegnamenti di Chimica Industriale del corso di laurea in Chimica Industriale e di laurea magistrale in Scienza e Tecnologia della Chimica Industriale, assistenza agli studenti nelle attività di preparazione delle tesi di laurea triennale in Chimica Industriale e magistrale in Scienza e Tecnologia della Chimica Industriale, oltre che ad attività connesse alle esercitazioni numeriche e seminariali proprie del settore scientifico disciplinare CHIM/04 e partecipazione alle sedute di esami degli insegnamenti del settore CHIM/04.***"

Compiti: "***...Sintesi, caratterizzazione e utilizzo di catalizzatori sia omogenei che eterogenei per l'utilizzo delle biomasse o lo sviluppo di tecnologie a più basso impatto ambientale. I risultati della ricerca di base dovranno essere utilizzati per lo scale-up a livello di impianto pilota da laboratorio. I compiti didattici verranno assegnati al ricercatore nel contesto dei corsi di laurea in Chimica Industriale e di laurea magistrale in Scienza e Tecnologia della Chimica Industriale. In particolare i compiti di didattica, didattica integrativa e assistenza agli studenti saranno i seguenti: preparazione e partecipazione alle esercitazioni di laboratorio per gli insegnamenti di***

UFFICIO PERSONALE DOCENTE E RICERCATORE
Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter del d.lgs. 82/2005 e s.m.i., si attesta che il presente documento, prodotto in modalità automatizzata, è conforme al documento elettronico originale costituito da 31 pagina/e, firmato digitalmente e registrato nel sistema del Protocollo Informatico dell'Università.
Copia prodotta dalla postazione 01 01 04 08 0037, in data 15/03/2017
F.to Il CAPO UFFICIO - LUISA DE SIMONE
(firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art.3, comma 2, del d.lgs 39/1993)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
SEGRETERIA DIREZIONE GENERALE
DR/2017/875 del 14/03/2017
Firmatari: MANFREDI Gaetano

Chimica industriale dei corsi di laurea in Chimica Industriale e laurea magistrale in Scienza e Tecnologia della Chimica Industriale;
assistenza alle attività degli studenti durante lo svolgimento delle tesi di laurea magistrale in Chimica e in Scienza e Tecnologie della Chimica Industriale; partecipazione alle procedure di verifica del profitto e alle sedute di esame. L'attività didattica frontale…potrà riguardare moduli di insegnamenti della laurea in Chimica Industriale o della Laurea magistrale in Scienza e Tecnologie della Chimica Industriale ….”