

PROCEDURA SELETTIVA PER LA CHIAMATA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA, AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010, SETTORE CONCORSUALE 03/C1 - CHIMICA ORGANICA, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CHIM/06 - CHIMICA ORGANICA, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FARMACIA DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI "G. D'ANNUNZIO" DI CHIETI-PESCARA, BANDITA CON D.R. N. 2682/2018 PROT. 38065 DEL 12.06.2018, IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. - IV SERIE SPECIALE CONCORSI ED ESAMI - N. 51 DEL 29.06.2018.

## RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice della procedura sopraindicata, nominata con D.R. n. 3793/2018 del 11.09.2018 composta dai:

Prof. CASNATI Alessandro dell'Università degli Studi di Parma

Prof. LUCARINI Marco dell'Università degli Studi di Bologna

Prof. MARCANTONI Enrico dell'Università degli Studi di Camerino

si riunisce al completo per via telematica, per la stesura della relazione finale, il giorno 08.11.2018 alle ore 13:10, come da elenco che segue:

Prof. CASNATI Alessandro account Skype alessandrocasnati

Prof. LUCARINI Marco account Skype marco.lucarini.skype

Prof. MARCANTONI Enrico account Skype enricomarcantoni1

La Commissione precisa che si riunisce per via telematica, attraverso la modalità di conversazione diretta via Skype in presenza di tutti, seguita dallo scambio di posta elettronica per l'approvazione di quanto discusso, dai seguenti account riferiti ai componenti della Commissione, come da elenco che segue:

Prof. CASNATI Alessandro account e-mail alessandro.casnati@unipr.it

Prof. LUCARINI Marco account e-mail marco.lucarini@unibo.it

Prof. MARCANTONI Enrico account e-mail enrico.marcantoni@unicam.it

Il Presidente ed il Segretario accertano che lo strumento adottato garantisca la sicurezza dei dati e delle informazioni scambiate, l'effettiva partecipazione dei componenti alla riunione, la contemporaneità delle decisioni, la possibilità immediata di visionare gli atti della riunione, di intervenire nella discussione, di scambiare documenti, di esprimere il proprio voto ed infine di approvare i singoli verbali.

La Commissione, sempre presente al completo, si è riunita nei giorni 10.10.2018 e 08.11.2018 per via telematica, in conversazione diretta via Skype in presenza di tutti, iniziando i lavori in data 10.10.2018 e concludendo i lavori in data 08.11.2018.

Nella prima riunione la Commissione ha provveduto ad eleggere il Presidente e il Segretario attribuendo tali funzioni rispettivamente al Prof. Enrico Marcantoni ed al Prof. Marco Lucarini e ad individuare il termine di conclusione del procedimento per il 08.01.2019.

La Commissione ha quindi provveduto a predeterminare i criteri per la valutazione analitica delle

pubblicazioni scientifiche, del curriculum, dell'attività didattica svolta ed a trasmetterli al Responsabile della procedura affinché provvedesse ad assicurarne la pubblicizzazione mediante pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

Nella seconda riunione, che si è tenuta il 08.11.2018, la Commissione, accertato che i criteri fissati nella precedente riunione siano stati resi pubblici per almeno 7 gg sul sito dell'Università, ha preso visione della documentazione concorsuale fornita dall'Amministrazione con la modalità dell'accesso telematico, delle domande, dei curricula, dei titoli e delle pubblicazioni.

Ciascun commissario ha dichiarato la non sussistenza di situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 del c.p.c. e di non avere relazioni di parentela, coniugio ed affinità, entro il quarto grado incluso, con il seguente candidato della procedura:


### **ANTONELLA FONTANA**

La Commissione ha quindi proceduto alla verifica del possesso dei requisiti da parte della candidata, alla verifica della corrispondenza della documentazione caricata (upload) sulla piattaforma dedicata e gli elenchi dei documenti, titoli e pubblicazioni presentate, ed alla verifica del rispetto del limite massimo delle pubblicazioni che ciascun candidato poteva presentare come da precisazioni indicate nel bando di selezione.

Ciascun Commissario ha dichiarato la non sussistenza di collaborazioni che presentino i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo ad un vero e proprio sodalizio professionale.

La Commissione ha poi preso in esame le pubblicazioni redatte in collaborazione con altri coautori, al fine di valutare l'apporto della candidata, ammettendo alla valutazione solo quelle pubblicazioni ove il contributo della candidata è enucleabile e distinguibile, secondo i criteri indicati nel verbale n. 1.

Ciascun Commissario ha altresì dichiarato l'assenza di interessi (anche scientifici) rispetto ai lavori da valutare.

La Commissione, in applicazione dei criteri stabiliti nel primo verbale, ha quindi proceduto alle attività di valutazione della qualificazione scientifica della candidata, basata sulla valutazione analitica della pubblicazioni, del curriculum e dell'attività didattica; avendo rilevato la sussistenza di identità di giudizio dei singoli Commissari, la Commissione ha proceduto, come stabilito nella prima riunione, ad effettuare la valutazione del candidato, con espressione di motivato giudizio collegiale e complessivo formulato direttamente dall'intera Commissione mediante la compilazione delle tabelle rese come Allegato B (collegiale) del verbale n. 2. 

Nella terza riunione, che si è tenuta il 08.11.2018, la Commissione ha proceduto alla compilazione di apposita tabella riepilogativa sulla valutazione del candidato, resa mediante l'Allegato C al verbale n. 3.

Al termine, all'unanimità, la Commissione ha individuato la **Prof.ssa Antonella Fontana** quale candidata pienamente qualificata a svolgere le funzioni didattico-scientifiche indicate nel bando per la copertura di n. 1 posto di professore di prima fascia presso il Dipartimento di Farmacia, per il settore concorsuale 03/C1 - Chimica Organica, S.S.D. CHIM/06 - Chimica Organica.

La Commissione, con la presente relazione finale, dichiara conclusi i lavori.

Il presente verbale viene redatto dal Segretario verbalizzante, letto e sottoscritto con dichiarazione di formale sottoscrizione per via telematica dalla Commissione, inviato per posta elettronica all'indirizzo [concorsigelmini2018@unich.it](mailto:concorsigelmini2018@unich.it) al Responsabile del Procedimento.

I verbali di ogni singola riunione (ivi compresi gli allegati A-B-C e la relazione finale), sottoscritti in originale dal Segretario, con allegate le rispettive dichiarazioni di adesione degli altri componenti della Commissione, il tutto corredato delle copie dei tre documenti di identità, vengono raccolti in un plico e spediti dal Segretario verbalizzante all'Università degli Studi "Gabriele d'Annunzio" (indirizzo: via dei Vestini, n. 31 - 66100 Chieti).

La Commissione termina i lavori alle ore 13:45 del 08.11.2018.

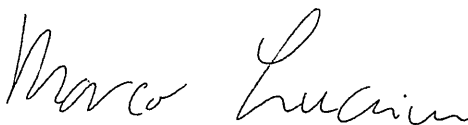
Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Enrico Marcantoni (Presidente)

Prof. Alessandro Casnati (Membro)

Prof. Marco Lucarini (Segretario)

Handwritten signature of Marco Lucarini in cursive script, underlined.

PROCEDURA SELETTIVA PER LA CHIAMATA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA, AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010, SETTORE CONCORSUALE 03/C1 - CHIMICA ORGANICA, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CHIM/06 - CHIMICA ORGANICA, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FARMACIA DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI "G. D'ANNUNZIO" DI CHIETI-PESCARA, BANDITA CON D.R. N. 2682/2018 PROT. 38065 DEL 12.06.2018, IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. - IV SERIE SPECIALE CONCORSI ED ESAMI - N. 51 DEL 29.06.2018.

#### DICHIARAZIONE

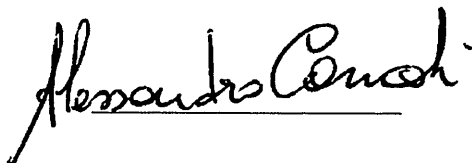
IL SOTTOSCRITTO **PROF. ALESSANDRO CASNATI**, MEMBRO DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLA PROCEDURA PER LA CHIAMATA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA, AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010, SETTORE CONCORSUALE 03/C1 - CHIMICA ORGANICA, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CHIM/06 - CHIMICA ORGANICA, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FARMACIA DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI "G. D'ANNUNZIO" DI CHIETI-PESCARA, BANDITA CON D.R. N. 2682/2018 PROT. 38065 DEL 12.06.2018, IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. - IV SERIE SPECIALE CONCORSI ED ESAMI - N. 51 DEL 29.06.2018,

#### DICHIARA

CON LA PRESENTE DI AVER PARTECIPATO, IN VIA TELEMATICA A MEZZO DEL PROPRIO ACCOUNT E-MAIL: **ALESSANDRO.CASNATI@UNIPR.IT**, ALLA RIUNIONE IN DATA ODIERNA E DI CONCORDARE CON LA RELAZIONE FINALE A FIRMA DEL PROF. MARCO LUCARINI, SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE.

IL SOTTOSCRITTO DICHIARA ALTRESI' DI ALLEGARE COPIA DEL PROPRIO DOCUMENTO DI IDENTITA'.

IN FEDE



Alexandro Casnati

DATA **8 Novembre 2018**

PROCEDURA SELETTIVA PER LA CHIAMATA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA, AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010, SETTORE CONCORSUALE 03/C1 - CHIMICA ORGANICA, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CHIM/06 - CHIMICA ORGANICA, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FARMACIA DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI "G. D'ANNUNZIO" DI CHIETI-PESCARA, BANDITA CON D.R. N. 2682/2018 PROT. 38065 DEL 12.06.2018, IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. - IV SERIE SPECIALE CONCORSI ED ESAMI - N. 51 DEL 29.06.2018.


#### DICHIARAZIONE

IL SOTTOSCRITTO **PROF. ENRICO MARCANTONI**, MEMBRO DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLA PROCEDURA PER LA CHIAMATA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA, AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010, SETTORE CONCORSUALE 03/C1 - CHIMICA ORGANICA, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CHIM/06 - CHIMICA ORGANICA, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FARMACIA DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI "G. D'ANNUNZIO" DI CHIETI-PESCARA, BANDITA CON D.R. N. 2682/2018 PROT. 38065 DEL 12.06.2018, IL CUI AVVISO E' STATO PUBBLICATO SULLA G.U. - IV SERIE SPECIALE CONCORSI ED ESAMI - N. 51 DEL 29.06.2018,

#### DICHIARA

CON LA PRESENTE DI AVER PARTECIPATO, IN VIA TELEMATICA A MEZZO DEL PROPRIO ACCOUNT E-MAIL: **ENRICO.MARCANTONI@UNICAM.IT**, ALLA RIUNIONE IN DATA ODIERNA E DI CONCORDARE CON LA RELAZIONE FINALE A FIRMA DEL PROF. MARCO LUCARINI, SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE.

IL SOTTOSCRITTO DICHIARA ALTRESI' DI ALLEGARE COPIA DEL PROPRIO DOCUMENTO DI IDENTITA'.

IN FEDE  


DATA **8 Novembre 2018**

ALLEGATO A



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

PROCEDURA SELETTIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI I FASCIA  
CHIM/06 - dipartimento di FARMACIA

Domanda: 2031 - Candidato: Antonella FONTANA - CF: I

- mail: fontana@unich.it

**ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI INDICATE DAL CANDIDATO**

**Domanda n. 2031 - FONTANA Antonella**

Cod. Progr.: 1

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Separation of CO<sub>2</sub> and CH<sub>4</sub> from biogas by formation of clathrate hydrates: importance of the driving force and kinetic promoters

Titolo della rivista: ACS Sustain. Chem. Eng.

Volume: 5

Autori: P. Di Profio,\* V. Canale, N. D'Alessandro, R. Germani, A. Di Crescenzo, A. Fontana

Anno: 2017

ISSN: 2168-0485

DOI: 10.1021/acssuschemeng.6b02832

Pagina iniziale: 1990

Pagina finale: 1997

Contributo del candidato: La candidata ha contribuito all'idea di correlare la promozione della formazione di clatrati idrati da parte di vari tensioattivi alla capacità di separare metano e CO<sub>2</sub>. Ha contribuito all'interpretazione dei dati e alla stesura del manoscritto.

Altre informazioni: La candidata è ultimo autore. All'anno di presentazione della domanda 1/1/2018 la citazione è 1; al 25/7/2018 le citazioni presenti in Scopus sono 9.

Impact Factor (IF): 6.14 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 1

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 1

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 2017\_ACSSustainableChemEng.pdf (818 Kb)

Cod. Progr.: 2

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: In vitro and in vivo characterization of graphene oxide coated porcine bone granules

Questo documento è stato stampato da Antonella FONTANA - fontana@unich.it



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

**PROCEDURA SELETTIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI I FASCIA**  
CHIM/06 - dipartimento di FARMACIA

Domanda: 2031 - Candidato: Antonella FONTANA - CF:

- mail: fontana@unich.it

Titolo della rivista: Carbon

Volume: 103

Autori: V. Ettore, P. De Marco, S. Zara, V. Perrotti, A. Scarano, A. Di Crescenzo, M. Petrini, C. Hadad, D. Bosco, B. Zavan, L. Valbonetti, G. Spoto, G. Iezzi, A. Cataldi, A. Piattelli, A. Fontana\*

Anno: 2016

ISSN: 0008-6223

DOI: 10.1016/j.carbon.2016.03.010

Pagina iniziale: 291

Pagina finale: 298

Contributo del candidato: La candidata ha concepito l'idea. Ha coordinato il lavoro tra differenti gruppi di ricerca, interpretato i dati di caratterizzazione chimico-fisica del grafene ossido e dei granuli ottenuti e contribuito alla stesura del manoscritto.

Altre informazioni: La candidata è unico autore di riferimento. All'anno di presentazione della domanda 1/1/2018 le citazioni sono 8, al 25/7/2018 le citazioni presenti in Scopus sono 13.

Impact Factor (IF): 6.337 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 8

Anni decorsi: 2

Media citazioni/anno: 4

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 2016\_Carbon\_291.pdf (2 Mb)

Cod. Progr.: 3

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Liposome induced exfoliation of graphite to few layer graphene dispersion with antibacterial activity

Titolo della rivista: J. Mater. Chem. B

Volume: 3

Autori: R. Zappacosta, M. Di Giulio, V. Ettore, D. Bosco, C. Hadad, G. Siani, S. Di Bartolomeo, A. Cataldi, L. Cellini,\* A. Fontana\*

Anno: 2015

ISSN: 2050-750X

Questo documento è stato stampato da Antonella FONTANA - fontana@unich.it

Pagina 2 di 16 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 27/07/2018 alle ore 10:24



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

---

PROCEDURA SELETTIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI I FASCIA  
CHIM/06 - dipartimento di FARMACIA

Domanda: 2031 - Candidato: Antonella FONTANA - CF:

- mail: fontana@unich.it

---

DOI: 10.1039/C5TB00798D

Pagina iniziale: 6520

Pagina finale: 6527

Contributo del candidato: La candidata ha ideato il lavoro suggerendo di esfoliare la grafite con fosfolipidi. Ha interpretato i dati relativi alla caratterizzazione chimico-fisica delle dispersioni di grafene e contribuito alla preparazione del manoscritto.

Altre informazioni: La candidata è autore di riferimento. All'anno di presentazione della domanda 1/1/2018 le citazioni sono 10, al 25/7/2018 le citazioni presenti in Scopus sono 13.

Impact Factor (IF): 4.872 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 10

Anni decorsi: 3

Media citazioni/anno: 3.33

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 2015\_JMaterChemB\_6520.pdf (2.3 Mb)

Cod. Progr.: 4

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Palladium nanoparticles in catalytic carbon nanoreactors: the effect of confinement on Suzuki-Miyaura reactions

Titolo della rivista: J. Mater. Chem. A

Volume: 3

Autori: B. Cornelio, A. R. Saunders, W. A. Solomonsz, M. Laronze-Cochard, A. Fontana, J. Sapi, A. N. Khlobystov, G. A. Rance\*

Anno: 2015

ISSN: 2050-7488

DOI: 10.1039/c4ta06953f

Pagina iniziale: 3918

Pagina finale: 3927

Contributo del candidato: La candidata ha proposto di indagare la capacità catalitica e di confinamento di reazioni di Suzuki-Miyaura con nanoparticelle di palladio supportate all'interno di nanostrutture carboniose. Ha contribuito a commentare i dati e a scrivere il lavoro.

Altre informazioni: All'anno di presentazione della domanda 1/1/2018 le citazioni sono 14, al

Questo documento è stato stampato da Antonella FONTANA - fontana@unich.it





**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

PROCEDURA SELETTIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI I FASCIA  
CHIM/06 - dipartimento di FARMACIA

Domanda: 2031 - Candidato: Antonella FONTANA - CF: ..... - mail: fontana@unich.it

25/7/2018 le citazioni presenti in Scopus sono 16.

Impact Factor (IF): 8.262 - riferito all'anno della pubblicazione  
Citazioni: 14  
Anni decorsi: 3  
Media citazioni/anno: 4.67  
Banca dati: Scopus  
Nome del file caricato: 2015\_JMaterChemA\_3918.pdf (772 Kb)

Cod. Progr.: 5  
Tipologia: Articolo su rivista scientifica  
Titolo dell'articolo: Dispersion of SWCNTs with imidazolium-rich surfactants  
Titolo della rivista: Langmuir  
Volume: 30  
Autori: A. Di Crescenzo, S. Cambré, R. Germani, P. Di Profio, A. Fontana\*  
Anno: 2014  
ISSN: 0743-7463  
DOI: 10.1021/la500151j  
Pagina iniziale: 3979  
Pagina finale: 3987

Contributo del candidato: La candidata ha ideato il lavoro suggerendo di disaggregare i nanotubi di carbonio con tensioattivi a base di imidazolio preparati su sua richiesta da altri co-autori. Ha interpretato i dati di disaggregazione ottenuti e scritto il manoscritto.

Altre informazioni: La candidata è unico autore di riferimento. All'anno di presentazione della domanda 1/1/2018 le citazioni sono 12, al 25/7/2018 le citazioni presenti in Scopus sono 13.

Impact Factor (IF): 4.457 - riferito all'anno della pubblicazione  
Citazioni: 12  
Anni decorsi: 4  
Media citazioni/anno: 3  
Banca dati: Scopus  
Nome del file caricato: 2014\_Langmuir\_3979.pdf (5.4 Mb)

Questo documento è stato stampato da Antonella FONTANA - fontana@unich.it

Pagina 4 di 16 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 27/07/2018 alle ore 10:24



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

---

PROCEDURA SELETTIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI I FASCIA  
CHIM/06 - dipartimento di FARMACIA

Domanda: 2031 - Candidato: Antonella FONTANA - CF:

e-mail: fontana@unich.it

---

Cod. Progr.: 6

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Surfactant hydrogels for the dispersion of carbon nanotube-based catalysts

Titolo della rivista: Chem. Eur. J.

Volume: 19

Autori: A. Di Crescenzo, L. Bardini, B. Sinjari, T. Traini, L. Marinelli, M. Carraro, R. Germani, P. Di Profio, S. Caputi, A. Di Stefano, M. Bonchio,\* F. Paolucci,\* A. Fontana\*

Anno: 2009

ISSN: 09747-6539

DOI: 10.1002/chem.201302704

Pagina iniziale: 16415

Pagina finale: 16423

Contributo del candidato: La candidata ha concepito l'idea di preparare gel in cui disperdere i nanotubi di carbonio e funzionalizzarli immobilizzandoci catalizzatori polianionici poliossometallati. Ha contribuito alla interpretazione dei dati e alla stesura del manoscritto.

Altre informazioni: La candidata è autore di riferimento. All'anno di presentazione della domanda 1/1/2018 le citazioni sono 10, al 25/7/2018 le citazioni presenti in Scopus sono 11.

Impact Factor (IF): 5.696 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 10

Anni decorsi: 5

Media citazioni/anno: 2

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 2013\_ChemEurJ.pdf (1.1 Mb)

Cod. Progr.: 7

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Palladium nanoparticles on carbon nanotubes as catalysts of cross-coupling reactions

Titolo della rivista: J. Mater. Chem. A

Volume: 1

Questo documento è stato stampato da Antonella FONTANA - fontana@unich.it

Pagina 5 di 16 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 27/07/2018 alle ore 10:24



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

PROCEDURA SELETTIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI I FASCIA  
CHIM/06 - dipartimento di FARMACIA

Domanda: 2031 - Candidato: Antonella FONTANA - CF:

- mail: fontana@unich.it

Autori: B. Cornelio, G. A. Rance,\* M. Laronze-Cochard, A. Fontana, J. Sapi, A. N. Khlobystov\*

Anno: 2013

ISSN: 2050-7488

DOI: 10.1039/c3ta11530e

Pagina iniziale: 8737

Pagina finale: 8744

Contributo del candidato: La candidata ha proposto l'uso dei nanotubi di carbonio come supporto per nanoparticelle da utilizzare come catalizzatori in reazioni di cross-coupling. Ha coordinato i vari i gruppi e contribuito ad interpretare i dati e scrivere il manoscritto.

Altre informazioni: All'anno di presentazione della domanda 1/1/2018 le citazioni sono 39, al 25/7/2018 le citazioni presenti in Scopus sono 46.

Impact Factor (IF): 7.443 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione

Citazioni: 39

Anni decorsi: 5

Media citazioni/anno: 7.8

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 2013\_JMaterChemA\_8737.pdf (1.1 Mb)

Cod. Progr.: 8

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Toward a better understanding of steric stabilization when using block copolymers as stabilizers of single-walled carbon nanotubes (SWCNTs) aqueous dispersions

Titolo della rivista: Macromolecules

Volume: 45

Autori: A. Di Crescenzo, M. Aschi,\* A. Fontana

Anno: 2012

ISSN: 0024-9297

DOI: 10.1021/ma301534k

Pagina iniziale: 8043

Pagina finale: 8050

Questo documento è stato stampato da Antonella FONTANA - fontana@unich.it

Pagina 6 di 16 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 27/07/2018 alle ore 10:24



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

---

PROCEDURA SELETTIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI I FASCIA  
CHIM/06 - dipartimento di FARMACIA

Domanda: 2031 - Candidato: Antonella FONTANA - CF:

- mail: fontana@unich.it

---

**Contributo del candidato:** La candidata ha suggerito di investigare la disposizione dei copolimeri a blocchi attorno al nanotubo di carbonio per confermare la stabilizzazione sterica. Ha interpretato i dati sperimentali e contribuito alla stesura del manoscritto.

**Altre informazioni:** Le citazioni presenti in Scopus sono 21 sia all'anno di presentazione della domanda 1/1/2018, sia al 25/7/2018

**Impact Factor (IF):** 5.521 - riferito all'anno della pubblicazione

**Citazioni:** 21

**Anni decorsi:** 6

**Media citazioni/anno:** 3.5

**Banca dati:** Scopus

**Nome del file caricato:** 2012\_Macromolecules.pdf (3.8 Mb)

**Cod. Progr.:** 9

**Tipologia:** Articolo su rivista scientifica

**Titolo dell'articolo:** Biocompatible dispersions of carbon nanotubes: a potential tool for intracellular transport of anticancer drugs

**Titolo della rivista:** Nanoscale

**Volume:** 3

**Autori:** A. Di Crescenzo, D. Velluto, J. A. Hubbell, A.Fontana\*

**Anno:** 2011

**ISSN:** 2040-3364

**DOI:** 10.1039/C0NR00444H

**Pagina iniziale:** 925

**Pagina finale:** 928

**Contributo del candidato:** La candidata ha concepito l'idea di utilizzare i nanotubi di carbonio disaggregati con copolimeri a blocchi come drug delivery. Ha interpretato i dati ottenuti e scritto il manoscritto.

**Altre informazioni:** La candidata è unico autore di riferimento. Le citazioni sono 30 sia all'anno di presentazione della domanda 1/1/2018, sia al 25/7/2018.

**Impact Factor (IF):** 5.914 - riferito all'anno della pubblicazione

**Citazioni:** 30

**Anni decorsi:** 7

Questo documento è stato stampato da Antonella FONTANA - fontana@unich.it

Pagina 7 di 16 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 27/07/2018 alle ore 10:24



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

PROCEDURA SELETTIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI I FASCIA  
CHIM/06 - dipartimento di FARMACIA

Domanda: 2031 - Candidato: Antonella FONTANA - CF:

- mail: fontana@unich.it

Media citazioni/anno: 4.29

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 2011\_Nanoscale.pdf (273 Kb)

Cod. Progr.: 10

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Structural Modifications of Ionic Liquid Surfactants for improving the Water Dispersibility of Carbon Nanotubes: an Experimental and Theoretical Study

Titolo della rivista: Phys. Chem. Chem. Phys.

Volume: 13

Autori: A. Di Crescenzo, M. Aschi,\* E. Del Canto, S. Giordani, D. Demurtas, A. Fontana\*

Anno: 2011

ISSN: 1463-9076

DOI: 10.1039/C1CP20140A

Pagina iniziale: 11373

Pagina finale: 11383

Contributo del candidato: La candidata ha concepito l'idea di disaggregare i nanotubi di carbonio con tensioattivi sostituiti con gruppi a numero crescente di elettroni pi-greco. Ha interpretato i dati di disaggegazione scrivendo la corrispondente parte del manoscritto.

Altre informazioni: La candidata è autore di riferimento. All'anno di presentazione della domanda 1/1/2018 le citazioni sono 23, al 25/7/2018 le citazioni presenti in Scopus sono 24.

Impact Factor (IF): 3.573 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 23

Anni decorsi: 7

Media citazioni/anno: 3.29

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 2011\_PCCP.pdf (3.5 Mb)

Cod. Progr.: 11

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Questo documento è stato stampato da Antonella FONTANA - fontana@unich.it

Pagina 8 di 16 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 27/07/2018 alle ore 10:24



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

PROCEDURA SELETTIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI I FASCIA  
CHIM/06 - dipartimento di FARMACIA

Domanda: 2031 - Candidato: Antonella FONTANA - CF:

- mail: fontana@unich.it

Titolo dell'articolo: Effect of surfactant structure on carbon nanotube sidewalls adsorption  
Titolo della rivista: Eur. J. Org. Chem.  
Volume: 2011  
Autori: A. Di Crescenzo, R. Germani, E. Del Canto, S. Giordani, G. Savelli, A. Fontana\*  
Anno: 2011  
ISSN: 1099-0690  
DOI: 10.1002/ejoc.201100720  
Pagina iniziale: 5641  
Pagina finale: 5648  
Contributo del candidato: La candidata ha concepito l'idea di utilizzare nuovi tensioattivi di sintesi, fra cui anche tensioattivi gemini, per la dispersione di nanotubi di carbonio. Ha interpretato i dati ottenuti e scritto il manoscritto.  
Altre informazioni: La candidata è unico autore di riferimento. All'anno di presentazione della domanda 1/1/2018 le citazioni sono 24, al 25/7/2018 le citazioni presenti in Scopus sono 29.  
Impact Factor (IF): 3.329 - riferito all'anno della pubblicazione  
Citazioni: 24  
Anni decorsi: 7  
Media citazioni/anno: 3.43  
Banca dati: Scopus  
Nome del file caricato: 2011\_EurJOC\_5641.pdf (462 Kb)  
Cod. Progr.: 12  
Tipologia: Articolo su rivista scientifica  
Titolo dell'articolo: Assessing the role of poly(ethylene glycol-bi-propylene sulfide) (PEG-PPS) block copolymers in the preparation of carbon nanotube biocompatible dispersions  
Titolo della rivista: Macromolecules  
Volume: 43  
Autori: E. M. Di Meo, A. Di Crescenzo, D. Velluto, C. P. O'Neil, D. Demurtas, J. A. Hubbell, A. Fontana\*  
Anno: 2010

Questo documento è stato stampato da Antonella FONTANA - fontana@unich.it



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

---

PROCEDURA SELETTIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI I FASCIA  
CHIM/06 - dipartimento di FARMACIA

Domanda: 2031 - Candidato: Antonella FONTANA - CF. .... - mail: fontana@unich.it

---

ISSN: 0024-9297

DOI: 10.1021/ma902443j

Pagina iniziale: 3429

Pagina finale: 3437

Contributo del candidato: La candidata ha concepito l'idea di disaggregare i nanotubi di carbonio con polimeri a blocco analoghi solforati dei Pluronic®. Ha interpretato i dati ottenuti e scritto il manoscritto.

Altre informazioni: La candidata è unico autore di riferimento. Le citazioni sono 21 sia all'anno di presentazione della domanda 1/1/2018, sia al 25/7/2018.

Impact Factor (IF): 4.837 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 21

Anni decorsi: 8

Media citazioni/anno: 2.63

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 2010\_Macromolecules.pdf (1.7 Mb)

Cod. Progr.: 13

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Microwave-Assisted Functionalization of Carbon Nanostructures in Ionic Liquids

Titolo della rivista: Chem. Eur. J.

Volume: 15

Autori: I. Guryanov, F. M. Toma, A. Montellano López, M. Carraro, T. Da Ros, G. Angelini, E. D'Aurizio, A. Fontana,\* M. Maggini,\* M. Prato,\* M. Bonchio\*

Anno: 2009

ISSN: 0947-6539

DOI: 10.1002/chem.200901408

Pagina iniziale: 12837

Pagina finale: 12845

Contributo del candidato: La candidata ha concepito l'idea di disaggregare i nanotubi di carbonio con tensioattivi sostituiti con gruppi a numero crescente di elettroni pi-greco. Ha interpretato i dati di disaggregazione scrivendo la corrispondente parte del manoscritto.

Questo documento è stato stampato da Antonella FONTANA - fontana@unich.it

Pagina 10 di 16 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 27/07/2018 alle ore 10:24



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

**PROCEDURA SELETTIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI I FASCIA**  
CHIM/06 - dipartimento di FARMACIA

Domanda: 2031 - Candidato: Antonella FONTANA - CF:

.mail: fontana@unich.it

**Altre informazioni:** La candidata è autore di riferimento. All'anno di presentazione della domanda 1/1/2018 le citazioni sono 34, al 25/7/2018 le citazioni presenti in Scopus sono 35.

**Impact Factor (IF):** 5.382 - riferito all'anno della pubblicazione

**Citazioni:** 34

**Anni decorsi:** 9

**Media citazioni/anno:** 3.78

**Banca dati:** Scopus

**Nome del file caricato:** 2009\_ChemEurJ\_12837.pdf (365 Kb)

**Cod. Progr.:** 14

**Tipologia:** Articolo su rivista scientifica

**Titolo dell'articolo:** Condensation of  $\beta$ -diester titanium enolates with carbonyl substrates: a combined DFT and experimental investigation

**Titolo della rivista:** Chem. Eur. J.

**Volume:** 15

**Autori:** A. Marrone, A. Renzetti, P. De Maria, S. Gérard, J. Sapi, A. Fontana,\* N. Re\*

**Anno:** 2009

**ISSN:** 0947-6539

**DOI:** 10.1002/chem.200901595

**Pagina iniziale:** 11537

**Pagina finale:** 11550

**Contributo del candidato:** La candidata ha concepito l'idea di investigare la condensazione dell'enolato di un beta-diestere complessato col titanio con un carbonile facendosi affiancare da colleghi teorici. Ha contribuito alla stesura del manoscritto.

**Altre informazioni:** La candidata è autore di riferimento. All'anno di presentazione della domanda 1/1/2018 le citazioni sono 24, al 25/7/2018 le citazioni presenti in Scopus sono 26.

**Impact Factor (IF):** 5.382 - riferito all'anno della pubblicazione

**Citazioni:** 24

**Anni decorsi:** 9

**Media citazioni/anno:** 2.67

Questo documento è stato stampato da Antonella FONTANA - fontana@unich.it

Pagina 11 di 16 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 27/07/2018 alle ore 10:24





**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

**PROCEDURA SELETTIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI I FASCIA**  
CHIM/06 - dipartimento di FARMACIA

Domanda: 2031 - Candidato: Antonella FONTANA - CF:

- mail: fontana@unich.it

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 2009\_ChemEurJ\_11537.pdf (532 Kb)

Cod. Progr.: 15

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Disaggregation of single-walled carbon nanotubes (SWNTs) promoted by the ionic liquid-based surfactant 1-hexadecyl-3-vinyl-imidazolium bromide in aqueous solution

Titolo della rivista: Soft Matter

Volume: 5

Autori: A. Di Crescenzo, D. Demurtas, A. Renzetti, G. Siani, P. De Maria, M. Meneghetti, M. Prato, A. Fontana\*

Anno: 2009

ISSN: 1744-683X

DOI: 10.1039/b812022f

Pagina iniziale: 62

Pagina finale: 66

Contributo del candidato: La candidata ha concepito l'idea di disaggregare i nanotubi di carbonio con un tensioattivo derivato da un liquido ionico. Ha interpretato i dati ottenuti e scritto il manoscritto.

Altre informazioni: La candidata è unico autore di riferimento. All'anno di presentazione della domanda 1/1/2018 le citazioni sono 44, al 25/7/2018 le citazioni presenti in Scopus sono 46.

Impact Factor (IF): 4.869 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 44

Anni decorsi: 9

Media citazioni/anno: 4.89

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 2009\_SoftMatter\_Communi.pdf (440 Kb)

Cod. Progr.: 16

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Aggregation Behavior of Poly(ethylene glycol-bi-propylene sulfide) Di- and Triblock Copolymers in Aqueous Solution

Questo documento è stato stampato da Antonella FONTANA - fontana@unich.it

Pagina 12 di 16 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 27/07/2018 alle ore 10:24

1  
H



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

**PROCEDURA SELETTIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI I FASCIA**  
CHIM/06 - dipartimento di FARMACIA

Domanda: 2031 - Candidato: Antonella FONTANA - CF:

- mail: fontana@unich.it

Titolo della rivista: Langmuir

Volume: 25

Autori: S. Cerritelli, C. P. O'Neil, D. Velluto, A. Fontana, M. Adrian, J. Dubochet, J. A. Hubbell\*

Anno: 2009

ISSN: 0743-7463

DOI: 10.1021/la900649m

Pagina iniziale: 11328

Pagina finale: 11335

Contributo del candidato: La candidata ha contribuito alla caratterizzazione spettrofluorimetrica della microviscosità e dell'aggregazione di aggregati ottenuti da polimeri a blocchi. Ha contribuito all'interpretazione dei dati sperimentali e alla stesura del manoscritto.

Altre informazioni: All'anno di presentazione della domanda 1/1/2018 le citazioni sono 32, al 25/7/2018 le citazioni presenti in Scopus sono 36.

Impact Factor (IF): 3.898 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 32

Anni decorsi: 9

Media citazioni/anno: 3.56

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 2009\_Langmuir.pdf (2.3 Mb)

Cod. Progr.: 17

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Physicochemical properties of fluorescent probes: experimental and computational determination of the overlapping pKa values of carboxyfluorescein

Titolo della rivista: J. Org. Chem.

Volume: 73

Autori: M. Aschi, A. A. D'Archivio, A. Fontana,\* A. Formiglio

Anno: 2008

ISSN: 0022-3263

DOI: 10.1021/jo800036z

Questo documento è stato stampato da Antonella FONTANA - fontana@unich.it

Pagina 13 di 16 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 27/07/2018 alle ore 10:24



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

---

PROCEDURA SELETTIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI I FASCIA  
CHIM/06 - dipartimento di FARMACIA

Domanda: 2031 - Candidato: Antonella FONTANA - CF:

- mail: fontana@unich.it

---

Pagina iniziale: 3411

Pagina finale: 3417

Contributo del candidato: La candidata ha ideato il lavoro suggerendo di caratterizzare le proprietà acido-base della 6-carbossifluoresceina, utilizzata spesso come agente fluorescente per valutare la stabilità dei liposomi. Ha interpretato i dati e scritto il manoscritto.

Altre informazioni: La candidata è autore di riferimento. All'anno di presentazione della domanda 1/1/2018 le citazioni sono 20, al 25/7/2018 le citazioni presenti in Scopus sono 21.

Impact Factor (IF): 3.952 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 20

Anni decorsi: 10

Media citazioni/anno: 2

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 2008\_JOrgChem.pdf (500 Kb)

Cod. Progr.: 18

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: TiCl<sub>4</sub>/Et<sub>3</sub>N-Promoted Three Component Condensation Between Aromatic Heterocycles, Aldehydes and Active Methylene Compounds

Titolo della rivista: J. Org. Chem.

Volume: 73

Autori: A. Renzetti, E. Dardennes, A. Fontana, P. De Maria, J. Sapi,\* S. Gérard

Anno: 2008

ISSN: 0022-3263

DOI: 10.1021/jo800529q

Pagina iniziale: 6824

Pagina finale: 6827

Contributo del candidato: La candidata ha contribuito all'ottimizzazione della resa di reazione grazie ad uno studio chimico organico fisico approfondito del meccanismo di reazione. Ha inoltre contribuito alla stesura del manoscritto.

Altre informazioni: All'anno di presentazione della domanda 1/1/2018 le citazioni sono 35, al 25/7/2018 le citazioni presenti in Scopus sono 36.

Impact Factor (IF): 3.952 - riferito all'anno della pubblicazione

Questo documento è stato stampato da Antonella FONTANA - fontana@unich.it

Pagina 14 di 16 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature in data 27/07/2018 alle ore 10:24



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

**PROCEDURA SELETTIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI I FASCIA**  
CHIM/06 - dipartimento di FARMACIA

Domanda: 2031 - Candidato: Antonella FONTANA - CF: ..... - mail: fontana@unich.it

Citazioni: 35  
Anni decorsi: 10  
Media citazioni/anno: 3.5  
Banca dati: Scopus  
Nome del file caricato: 2008\_JOrgChem\_note.pdf (246 Kb)

Cod. Progr.: 19  
Tipologia: Articolo su rivista scientifica  
Titolo dell'articolo: Effects of fullerene guests on the stability of 1-palmitoyl-2-oleoyl-phosphatidylcholine liposomes  
Titolo della rivista: Soft Matter  
Volume: 2  
Autori: P. De Maria, A. Fontana, \* C. Gasbarri, D. Velluto  
Anno: 2006  
ISSN: 1744-683X  
DOI: 10.1039/B603266D  
Pagina iniziale: 595  
Pagina finale: 602  
Contributo del candidato: La candidata ha concepito l'idea di valutare l'effetto del cardanolo nel bilayer fosfolipidico e comparando l'effetto ottenuto rispetto a quello del colesterolo. Ha interpretato i dati ottenuti e scritto il manoscritto.  
Altre informazioni: La candidata è autore di riferimento. All'anno di presentazione della domanda 1/1/2018 le citazioni sono 21, al 25/7/2018 le citazioni presenti in Scopus sono 22.  
Impact Factor (IF): 4.391 - riferito all'anno della pubblicazione  
Citazioni: 21  
Anni decorsi: 12  
Media citazioni/anno: 1.75  
Banca dati: Scopus  
Nome del file caricato: 2006\_SoftMatter.pdf (347 Kb)

Cod. Progr.: 20  
Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Questo documento è stato stampato da Antonella FONTANA - fontana@unich.it



**Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara**  
**Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature**

---

PROCEDURA SELETTIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI I FASCIA  
CHIM/06 - dipartimento di FARMACIA

Domanda: 2031 - Candidato: Antonella FONTANA - CF:

- mail: fontana@unich.it

---

Titolo dell'articolo: Determination of the Polarities of Some Ionic Liquids Using  
2-Nitrocyclohexanone as the Probe

Titolo della rivista: J. Org. Chem.

Volume: 70

Autori: G. Angelini, C. Chiappe, P. De Maria, A. Fontana, F. Gasparri, M. Pierini,\*  
D. Pieraccini, G. Siani

Anno: 2005

ISSN: 0022-3263

DOI: 10.1021/jo050288g

Pagina iniziale: 8193

Pagina finale: 8196

Contributo del candidato: La candidata ha contribuito alla determinazione delle costanti tautomeriche  
di equilibrio e all'interpretazione dei dati ottenuti.

Altre informazioni: All'anno di presentazione della domanda 1/1/2018 le citazioni sono 60, al  
25/7/2018 le citazioni presenti in Scopus sono 62.

Impact Factor (IF): 3.675 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 60

Anni decorsi: 13

Media citazioni/anno: 4.62

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 2005\_JOrgChem\_note.pdf (105 Kb)

*Antonella Fontana*

Luogo e data

*Antonella Fontana*

Il Candidato (firma leggibile)

*W*

## VALUTAZIONE COLLEGIALE

Antonella Fontana

	RANGE %	NOTE	% SCELTA	VOTO	VOTO RAPPORTATO
VALUTAZIONE PRODUZIONE SCIENTIFICA	70 / 75 %	da ripartire tra le due voci	50	455	45.68
VALUTAZIONE RICERCA SCIENTIFICA			25	13	10.83
VALUTAZIONE ATTIVITA' DIDATTICA	10 / 25 %		20	28	18.67
VALUTAZIONE ATTIVITA' GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO	3 / 5 %		5	12	5.00
VALUTAZIONE ATTIVITA' CLINICO-ASSISTENZIALE	8 / 15 %		0	0	0.00
SOMMA %			100	<b>VOTO TOTALE</b>	<b>80.18</b>

VALUTAZIONE PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO CRITERIO C	VOTO TOTALE PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA
	Consistenza complessiva	Intensità	Continuità	
	6	4	6	16



EVENTUALE GIUDIZIO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA ESPRESSO ANCHE SULLA SCORTA DEI VALORI INDICATI DAL CANDIDATO

La produzione scientifica della candidata appare ottima nella sua consistenza (oltre 100 pubblicazioni) e con una più che accettabile intensità. Essa risulta piuttosto complessa, innovativa e ben articolata in linea con un ottimo profilo di rilevanza internazionale, dimostrato dalle numerose collaborazioni con grandi gruppi e reti di ricerca. La produzione scientifica si colloca in primo piano nella disciplina, come rilevabile dal h-index degli ultimi anni e dal numero delle citazioni ottenute.

## VALUTAZIONE COLLEGALE

Antonella Fontana

PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA (sono riportati i valori dichiarati dal candidato)	SETTORI NON BIBLIOMETRICI		
	numero complessivo di articoli editi su riviste a carattere scientifico dotati di ISSN e di contributi in volumi dotati di ISBN (o ISMN) pubblicati:	numero pubblicazioni editate nelle riviste di carattere scientifico definite di classe A	numero libri ( escluse curatele) a uno o a più autori dotati di ISBN (o ISMN) pubblicati:
	negli ultimi 10 anni per la prima fascia negli ultimi 5 anni per la seconda fascia	negli ultimi 15 anni per la prima fascia negli ultimi 10 anni per la seconda fascia	negli ultimi 15 anni per la prima fascia negli ultimi 10 anni per la seconda fascia
	<b>SETTORI BIBLIOMETRICI</b>		
	64	1100	20
	negli ultimi 10 anni per la prima fascia negli ultimi 5 anni per la seconda fascia	negli ultimi 15 anni per la prima fascia negli ultimi 10 anni per la seconda fascia	negli ultimi 15 anni per la prima fascia negli ultimi 10 anni per la seconda fascia

NUMERO MASSIMO PUBBLICAZIONI VALUTABILI

20

VALUTAZIONE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO CRITERIO C	VOTO CRITERIO D	VOTO TOTALE PUBBLICAZIONI
	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	Congruenza	Rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione	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	439
PUBBLICAZIONE N. 01	6	6	6	4	22
PUBBLICAZIONE N. 02	6	6	6	5	23
PUBBLICAZIONE N. 03	6	6	6	5	23
PUBBLICAZIONE N. 04	6	6	6	3	21
PUBBLICAZIONE N. 05	6	5	6	5	22
PUBBLICAZIONE N. 06	6	6	6	4	22
PUBBLICAZIONE N. 07	6	6	6	3	21
PUBBLICAZIONE N. 08	6	6	6	4	22
PUBBLICAZIONE N. 09	6	6	6	5	23
PUBBLICAZIONE N. 10	6	5	5	5	21
PUBBLICAZIONE N. 11	6	6	5	5	22
PUBBLICAZIONE N. 12	6	6	6	5	23
PUBBLICAZIONE N. 13	6	6	6	4	22
PUBBLICAZIONE N. 14	6	6	6	5	23
PUBBLICAZIONE N. 15	6	5	6	5	22
PUBBLICAZIONE N. 16	6	5	6	3	20
PUBBLICAZIONE N. 17	6	6	6	5	23
PUBBLICAZIONE N. 18	6	6	6	3	21
PUBBLICAZIONE N. 19	6	5	6	5	22
PUBBLICAZIONE N. 20	6	6	6	3	21

EVENTUALE GIUDIZIO SULLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE

Pubblicazioni di sicuro rilievo nella disciplina con ottimo profilo internazionale e di riferimento nella comunità scientifica. Riviste di ottimo livello internazionale e le tematiche affrontate sono pienamente congruenti con quelle che caratterizzano il settore scientifico disciplinare in oggetto. La rilevanza scientifica della collocazione editoriale è quasi sempre eccellente. Per quanto concerne l'apporto individuale, in 13 dei 20 lavori presentati la candidata è coresponding author, a testimonianza del consolidato ruolo di group leader.



## VALUTAZIONE COLLEGIALE

Antonella Fontana

VALUTAZIONE ATTIVITA' DI RICERCA SCIENTIFICA	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO CRITERIO C	VOTO CRITERIO D	VOTO CRITERIO E	VOTO TOTALE ATTIVITA' DI RICERCA SCIENTIFICA
	Autonomia scientifica dei candidati		Capacità di attrarre finanziamenti competitivi in qualità di responsabile del progetto	Organizzazione, direzione e coordinamento di centri o di gruppi di ricerca nazionali ed internazionali, ovvero partecipazione agli stessi e altre attività quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche	Conseguimento della titolarità di brevetti nei settori in cui è rilevante	
	6	3	4	0	0	13

EVENTUALE GIUDIZIO SULLA RICERCA SCIENTIFICA

La candidata mostra elementi rilevanti riguardanti la sua autonomia scientifica. Buona la sua capacità di attrarre finanziamenti come dimostrano i diversi progetti finanziati in qualità di responsabile.

VALUTAZIONE ATTIVITA' DIDATTICA	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO CRITERIO C	VOTO CRITERIO D	VOTO CRITERIO E	VOTO TOTALE ATTIVITA' DIDATTICA
	Volume		Intensità	Continuità	Congruenza con il profilo di cui al Mod. 1 del bando	
	6	4	6	6	6	28

EVENTUALE GIUDIZIO SULL'ATTIVITA' DIDATTICA

La candidata dimostra un'eccellente volume di didattica, un'ottima intensità e continuità. La stessa presenta un profilo perfettamente congruente con quanto richiesto. Ha svolto inoltre un'intensa attività didattica integrativa e di servizio agli studenti.

VALUTAZIONE ATTIVITA' GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO TOTALE ATTIVITA' GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO
	Volume attività svolte con particolare riferimento agli incarichi di gestione e agli impegni assunti		
	6	6	12



EVENTUALE GIUDIZIO SULLE ATTIVITA' GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO

Il giudizio sulle attività gestionali, organizzativi e di servizio della candidata è eccellente sia nel numero che nella continuità degli incarichi

VALUTAZIONE ATTIVITA' CLINICO-ASSISTENZIALI	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO CRITERIO C	VOTO CRITERIO D	VOTO TOTALE ATTIVITA' CLINICO-ASSISTENZIALI
	congruenza complessiva con il profilo di cui al Mod. 1 del bando		intensità	continuità	
	0	0	0	0	0

EVENTUALE GIUDIZIO SULLE ATTIVITA' CLINICO-ASSISTENZIALI

---

---

---

---

---

---

---

---



# ALLEGATO C

CANDIDATI	Inserire nominativo candidato	Inserire nominativo candidato	Inserire nominativo candidato	Inserire nominativo candidato	Inserire nominativo candidato	Inserire nominativo candidato
ANTONELLA FONTANA	% SCELTA					
	VALUTAZIONE PRODUZIONE SCIENTIFICA	50	45.68			
	VALUTAZIONE RICERCA SCIENTIFICA	25	10.83			
	VALUTAZIONE ATTIVITA' DIDATTICA	20	18.67			
	VALUTAZIONE ATTIVITA' GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO	5	5.00			
	VALUTAZIONE ATTIVITA' CLINICO-ASSISTENZIALE	0	0.00			
		100	<b>80.18</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>