



UNIONE EUROPEA  
FONDO SOCIALE EUROPEO



**PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA CHIAMATA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO – AI SENSI DELL'ART. 24 CO. 3 LETT. A) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010 N. 240 – SC: 03/A2 - MODELLI E METODOLOGIE PER LE SCIENZE CHIMICHE – SSD: CHIM/02 - CHIMICA FISICA - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FARMACIA NELL'AMBITO DEL PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE RICERCA E INNOVAZIONE 2014-2020 (PON R&I) FONDI AGGIUNTIVI FSE - REACT- EU, PER LA REALIZZAZIONE DELLE ATTIVITÀ ALL'INTERNO: "AZIONE IV.6 – CONTRATTI DI RICERCA SU TEMATICHE GREEN".(BANDITA CON D.R. N. 1368/2021, PROT. N. 74772 DEL 01/10/2021, PUBBLICATO SULLA G.U. N. 77 DEL 28/09/2021)**

**VERBALE N. 2**  
**(Valutazione preliminare dei titoli, dei curriculum**  
**e della produzione scientifica dei candidati)**

La Commissione giudicatrice della procedura sopraindicata, nominata con D.R. n. 1663/2021-prot. n. 85905 del 04/11/2021 composta dai:

Prof. Galantini Luciano dell'Università "La Sapienza" ROMA

Prof. Lazzara Giuseppe dell'Università degli Studi di Palermo

Prof. Valli Ludovico dell'Università degli Studi del Salento

si insedia al completo per via telematica il giorno 18/11/2021 alle ore 10.30, dai seguenti account riferiti ai componenti della Commissione, come da elenco che segue:

Prof. Galantini Luciano account Skype: [galantini.luciano@uniroma1.it](#)

Prof. Lazzara Giuseppe account Skype: [lazzara.giuseppe@unipa.it](#)

Prof. Valli Ludovico account Skype: [l.valli@unisalento.it](#)

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 dalla Commissione. La riunione telematica si sviluppa nel modo seguente: i Commissari, tramite collegamento sincrono (mezzo Skype), si scambiano informazioni ed opinioni in conversazione diretta, al fine di addivenire alla decisione finale che si andrà formando progressivamente con il concorso contemporaneo di tutti i componenti della Commissione.

Il Presidente si trova presso l'ufficio sede dell'Università del Salento, lo stesso, è da intendersi sede della riunione.

Di quanto sopra, sarà dato atto da parte del Segretario verbalizzante che provvederà alla stesura dei verbali.

Lo scambio della documentazione (es.: verbale in bozza) potrà avvenire tramite e-mail personale dei Commissari, come da elenco che segue:

Prof. Galantini Luciano account e-mail: luciano.galantini@uniroma1.it

Prof. Lazzara Giuseppe account e-mail: giuseppe.lazzara@unipa.it

Prof. Valli Ludovico account e-mail: ludovico.valli@unisalento.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 procede allo svolgimento delle seguenti attività:

- presa visione dell'elenco dei candidati (anche mediante l'accesso qualificato alla piattaforma telematica di Ateneo);
- dichiarazione di ciascun commissario che non sussistono situazioni di incompatibilità con i candidati ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e di non avere relazioni di parentela, coniugio o di unione civile o convivenza regolamentati ai sensi della L.76/2016, di parentela ed affinità, entro il quarto grado incluso, con gli stessi;
- dichiarazione di ciascun commissario di non sussistenza di rapporti di collaborazione che presentino i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo ad un vero e proprio sodalizio professionale con i candidati;
- dichiarazione di ciascun commissario di assenza di interessi ovvero assenza di conflitto di interessi rispetto ai lavori da valutare;
  - verifica del possesso dei requisiti da parte dei candidati;
  - verifica della corrispondenza della documentazione caricata (up load) sulla piattaforma dedicata e gli elenchi dei documenti, titoli e pubblicazioni presentate;
  - verifica del rispetto del limite massimo delle pubblicazioni che ciascun candidato poteva presentare come indicato nel bando di selezione;
  - valutazione preliminare comparativa dei candidati, con esame analitico del curriculum, dei titoli, delle pubblicazioni scientifiche dei candidati ed espressione di motivato giudizio analitico.
  - Comunicazione dell'elenco degli ammessi.

In apertura di seduta il Presidente della Commissione comunica che in data 12/11/2021 si è provveduto alla pubblicizzazione dei criteri stabiliti dalla Commissione nella riunione del 10/11/2021 mediante pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

Constatato che, come previsto dal bando, dopo la pubblicizzazione dei criteri, la Commissione può legittimamente proseguire i lavori.

La Commissione, prima di procedere all'esame dei titoli, prende visione dell'elenco, fornito dall'Amministrazione, nel quale sono riportati i nominativi dei candidati che hanno presentato regolare domanda di partecipazione, con l'indicazione se abbiano o meno inviato le domande, ivi compreso il relativo perfezionamento, nei termini stabiliti dal bando.

La Commissione rileva dalla predetta comunicazione che non sono presenti candidati stranieri e che per tanto non sarà necessario procedere all'accertamento della conoscenza della lingua italiana;

Di seguito l'elenco dei candidati che hanno presentato domanda e che non sono stati esclusi a seguito di istruttoria degli uffici per tardività della domanda o mancato perfezionamento della stessa:

- Bruni Pantaleone

Ciascun Commissario, presa visione dei dati anagrafici riguardanti i singoli candidati, dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità con i candidati ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e di non avere rapporto di parentela, di unione civile o convivenza regolamentati ai sensi della L.76/2016, di affinità, entro il quarto grado incluso, con gli stessi.

Ciascun Commissario dichiara che non sussistono collaborazioni che presentino i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo ad un vero e proprio sodalizio professionale con i candidati, ed, inoltre, dell'assenza di interessi ovvero assenza di conflitto di interessi rispetto ai lavori da valutare.

Successivamente la Commissione verifica il possesso dei requisiti di partecipazione da parte di ciascun candidato alla data di scadenza per la presentazione delle domande, dichiarando che tutti i candidati rispondono ai requisiti di ammissione di cui all'art. 3 del Bando.

La Commissione procede poi a verificare la corrispondenza della documentazione caricata (uploaded) sulla piattaforma dedicata e gli elenchi dei documenti, titoli e pubblicazioni presentate, dichiarando che si evidenzia corrispondenza per tutti i candidati, verifica, inoltre, il rispetto del limite massimo delle pubblicazioni che ciascun candidato poteva presentare come indicato nel bando di selezione (n. massimo di pubblicazioni da presentare pari a 12), dichiarando nel merito che il candidato ha presentato 11 pubblicazioni.

La Commissione, richiamati integralmente i criteri indicati nella riunione del 10/11/2021, rammenta che sulla scorta di quanto indicato nel verbale n. 1 effettuerà la valutazione preliminare dei candidati relativamente ai titoli, curriculum, pubblicazioni – ivi compresa la tesi di dottorato se presentata - produzione scientifica complessiva dei candidati mediante l'espressione di un motivato giudizio analitico. Il candidato unico sarà ammesso alla discussione pubblica.

La Commissione rammenta, altresì, che per quanto riguarda i lavori in collaborazione con i Commissari della presente procedura o con altri coautori non appartenenti alla Commissione, al fine di valutare l'apporto di ciascun candidato, la Commissione ha stabilito che saranno valutabili solo pubblicazioni scientifiche nelle quali l'apporto del candidato sia enucleabile e distinguibile.

In particolare la Commissione richiama i criteri già stabiliti nel primo verbale.

Vengono quindi prese in esame le pubblicazioni redatte in collaborazione con i commissari della presente procedura di valutazione o con altri coautori non appartenenti alla Commissione, al fine di valutare l'apporto di ciascun candidato. In ordine alla possibilità di individuare l'apporto dei singoli coautori alle pubblicazioni presentate dai candidati che risultano svolte in collaborazione con i membri della Commissione, si precisa quanto segue: non risultano lavori in collaborazione tra il candidato e i membri della commissione.

Successivamente dopo attenta analisi comparata dei lavori svolti in collaborazione tra il candidato Bruni Pantaleone ed altri coautori, la Commissione rileva che i contributi scientifici del candidato sono enucleabili e distinguibili tenuto conto, come da verbale 1 di:

- enucleabilità dell'apporto del candidato rispetto all'apporto degli altri autori;
- posizione del nome del candidato nell'elenco degli autori;
- coerenza del lavoro con l'attività scientifica complessiva.

**La Commissione, richiamati integralmente i criteri indicati nella riunione prima riunione procede alla valutazione preliminare dei candidati relativamente ai titoli, curriculum, pubblicazioni – ivi compresa la tesi di dottorato se presentata - produzione scientifica complessiva dei candidati mediante l'espressione di un motivato giudizio analitico espresso** da parte dei singoli Commissari, seguito dal giudizio collegiale espresso dall'intera Commissione.

La Commissione, al fine dell'espressione del suindicato giudizio, dichiara di prendere in esame la domanda formulata dal candidato, ed in particolare il curriculum, l'elenco dei titoli, le pubblicazioni come indicate nell'elenco allegato alla domanda nonché la produzione scientifica complessiva.

La documentazione oggetto di valutazione è allegata al presente verbale quale parte integrante e sostanziale come di seguito indicata:

- Allegato A) curriculum
- Allegato B) pubblicazione presentate dal candidato come indicate nel relativo elenco
- Allegato C) elenco riferito alla produzione scientifica complessiva

La Commissione procede ad effettuare la valutazione preliminare di tutti i candidati con motivato giudizio analitico reso mediante l'allegato D – giudizi analitici (sia individuali che collegiali).

Terminata la valutazione preliminare, la Commissione individua il seguente candidato ammesso al colloquio come indicato nel bando di concorso:

1) Bruni Pantaleone

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, in formato .pdf, agli indirizzi [pon2021@unich.it](mailto:pon2021@unich.it) e [ateneo@pec.unich.it](mailto:ateneo@pec.unich.it) al Responsabile del Procedimento per la pubblicizzazione sull'Albo Ufficiale on-line di Ateneo e sul sito web dell'Ateneo.

Alle ore 11.30 la Commissione termina i lavori e decide di riunirsi il giorno 18/11/2021 alle ore 14.00.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Giuseppe Lazzara (Il Segretario)



Prof. Luciano Galantini (Il Commissario)

Prof. Ludovico Valli (Il Presidente)

**Allegato D**

Giudizio del Prof. Giuseppe Lazzara relativo a Bruni Pantaleone

**TITOLI E CURRICULUM**

**DESCRIZIONE:** Il candidato ha conseguito il titolo di dottore di ricerca in Scienze Biomolecolari e Farmaceutiche il 13/04/2017 presso l'Università di Chieti - Pescara. Ha svolto periodi di formazione all'estero durante il dottorato. E' stato titolare di una borsa di studio dal 01/06/2017 al 31/05/2018 poi rinnovata fino al 31/05/2019 presso l'Università di Chieti – Pescara su sintesi e caratterizzazione di materiali. E' stato titolare di assegno di ricerca dal 01/06/2019 al 31/05/2020 poi rinnovata fino al 31/05/2021 e attualmente in atto per successivo rinnovo presso l'Università di Chieti – Pescara su sintesi e caratterizzazione di nano-materiali. Ha conseguito l'abilitazione alla professione di farmacista. Ha partecipato attivamente a congressi nazionali (7 relazioni) e internazionali (6 relazioni). Ha partecipato a tre progetti di ricerca su tematiche congruenti con il SSD CHIM/02. E' titolare di due brevetti depositati in Italia.

**GIUDIZIO:** Buono

**PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE**

**DESCRIZIONE:** Il candidato ha presentato 11 lavori su riviste ISI di cui un review paper. Ottima la congruenza con il SSD CHIM/02. La collocazione editoriale è buona. L'apporto individuale del candidato è appena sufficiente ed è valutabile dai temi trattati dato che non risulta mai come autore primo/ultimo/corrispondente.

**GIUDIZIO:** Sufficiente

**PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA**

**DESCRIZIONE:** La produttività scientifica complessiva comprende 11 lavori su riviste ISI di cui un review paper nel periodo 2014/2020. La qualità della produzione totale è sufficiente

**GIUDIZIO:** Sufficiente

**GIUDIZIO COMPLESSIVO**

Discreto

---

\*\*\*\*

Giudizio del Prof. Ludovico Valli relativo a Bruni Pantaleone

**TITOLI E CURRICULUM**

**DESCRIZIONE:** Il candidato è dottore di ricerca in Scienze Biomolecolari e Farmaceutiche dal 13/04/2017, avendo conseguito il titolo presso l'Università di Chieti - Pescara. Durante il dottorato, la formazione ha previsto un periodo all'estero presso la Chalmers University of Technology di Goteborg, Svezia. E' stato titolare di una borsa di studio dal 01/06/2017 al 31/05/2019 presso l'Università di Chieti - Pescara su tematiche pertinenti il SSD CHIM/02. E' titolare di assegno di ricerca dal 01/06/2019 presso l'Università di Chieti - Pescara su tematiche pertinenti il SSD CHIM/02. Ha conseguito l'abilitazione alla professione di farmacista. Ha partecipato a congressi nazionali (7) e internazionali (6) con 12 comunicazioni Poster e una presentazione orale. E' titolare di due brevetti depositati in Italia. Ha partecipato a tre progetti di ricerca presso l'Università di Chieti - Pescara su tematiche congruenti con il SSD CHIM/02.

**GIUDIZIO:** Buono

#### PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE

**DESCRIZIONE:** Il candidato ha presentato 11 lavori dei 12 massimi richiesti. Gli articoli scientifici sono su riviste con referee e un contributo è un review paper. Le pubblicazioni sono congruenti con il SSD CHIM/02. L'impatto delle riviste è buono essendo l'IF minimo 3.3 e il massimo 28.4. Il candidato non presenta lavori come autore primo/ultimo/corrispondente e l'apporto individuale valutabile solo dalle tematiche riportate è appena sufficiente.

**GIUDIZIO:** sufficiente

#### PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

**DESCRIZIONE:** La produttività scientifica complessiva comprende 11 lavori su riviste ISI di cui un review paper dal 2014. La qualità della produzione totale è sufficiente.

**GIUDIZIO:** sufficiente

#### GIUDIZIO COMPLESSIVO

Discreto

Giudizio del Prof. Luciano Galantini relativo a Bruni Pantaleone

#### TITOLI E CURRICULUM

**DESCRIZIONE:** Il candidato ha conseguito il titolo di dottore di ricerca in Scienze Biomolecolari e Farmaceutiche presso l'Università di Chieti - Pescara il 13/04/2017 discutendo una tesi dal titolo: "Caratterizzazione chimico-fisica di membrane e particelle polimeriche realizzate mediante elettrospinning ed elettrospray atte al rilascio controllato di farmaci, al supporto cellulare e all'accumulo di energia". Ha svolto un periodo di 2.5 mesi di formazione all'estero durante il dottorato. E' stato titolare di una borsa di studio dal 01/06/2017 al 31/05/2018 poi rinnovata fino al 31/05/2019 presso l'Università di Chieti - Pescara su tematica congruente il SSD CHIM/02. E' stato titolare di assegno di ricerca dal 01/06/2019 al 31/05/2020 poi rinnovata fino al 31/05/2021 e attualmente in atto per successivo rinnovo presso l'Università di Chieti - Pescara su su tematica congruente il SSD CHIM/02. Ha conseguito l'abilitazione alla professione di farmacista. E' titolare di due brevetti depositati in Italia. Ha partecipato attivamente a congressi nazionali e internazionali con 12 presentazioni poster e una comunicazione orale. Ha partecipato a tre progetti di ricerca su tematiche congruenti con il SSD CHIM/02.

GIUDIZIO: Buono

PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE

*DESCRIZIONE: Il candidato ha presentato 11 lavori dei 12 massimi richiesti. Gli articoli scientifici sono su riviste con referee e un contributo è un review paper. Le tematiche e la collocazione editoriale delle pubblicazioni sono congruenti con il SSD CHIM/02. L'impatto delle riviste è buono essendo l'IF sempre superiore a 3.3 e in un caso pari a 28.4. Il candidato non presenta lavori come autore primo/ultimo/corrispondente e l'apporto individuale valutabile solo dalle tematiche riportate è appena sufficiente.*

GIUDIZIO: sufficiente

PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

*DESCRIZIONE: La produttività scientifica complessiva comprende 11 lavori su riviste ISI di cui un review paper dal 2014. L'intensità della produzione complessiva è 1.38 lavori/anno. La qualità della produzione totale è sufficiente.*

GIUDIZIO: sufficiente

GIUDIZIO COMPLESSIVO

Discreto

\*\*\*\*

Giudizio collegiale relativo a Bruni Pantaleone

TITOLI E CURRICULUM

TITOLI E CURRICULUM

*DESCRIZIONE: Il candidato ha conseguito il titolo di dottore di ricerca in Scienze Biomolecolari e Farmaceutiche presso l'Università di Chieti - Pescara il 13/04/2017 discutendo una tesi dal titolo: "Caratterizzazione chimico-fisica di membrane e particelle polimeriche realizzate mediante elettrospinning ed elettrospray atte al rilascio controllato di farmaci, al supporto cellulare e all'accumulo di energia". Durante il dottorato, ha svolto un periodo di 2.5 mesi di formazione all'estero presso la Chalmers University of Technology di Goteborg, Svezia. E' stato titolare di una borsa di studio dal 01/06/2017 al 31/05/2018 poi rinnovata fino al 31/05/2019 presso l'Università di Chieti - Pescara su tematica congruente il SSD CHIM/02. E' stato titolare di assegno di ricerca dal 01/06/2019 al 31/05/2020 poi rinnovata fino al 31/05/2021 e attualmente in atto per successivo rinnovo presso l'Università di Chieti - Pescara su su tematica congruente il SSD CHIM/02. Ha conseguito l'abilitazione alla professione di farmacista. E' titolare di due brevetti depositati in Italia su tematiche pertinenti il ssd CHIM/02. Ha partecipato a congressi nazionali (7 relazioni) e internazionali (6 relazioni). Ha partecipato a tre progetti di ricerca su tematiche congruenti con il SSD CHIM/02.*

GIUDIZIO: Buono

PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE

**DESCRIZIONE:** Il candidato ha presentato 11 lavori dei 12 massimi richiesti. Gli articoli scientifici sono su riviste con referee e un contributo è un review paper. Le tematiche e la collocazione editoriale delle pubblicazioni sono congruenti con il SSD CHIM/02. L'impatto delle riviste è buono essendo l'IF sempre superiore a 3.3 e in un caso pari a 28.4. Il candidato non presenta lavori come autore primo/ultimo/corrispondente e l'apporto individuale valutabile solo dalle tematiche riportate è appena sufficiente.

**GIUDIZIO:** sufficiente

#### **PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA**

**DESCRIZIONE:** La produttività scientifica complessiva comprende 11 lavori su riviste ISI di cui un review paper dal 2014. L'intensità della produzione complessiva è 1.38 lavori/anno. La qualità della produzione totale è sufficiente.

**GIUDIZIO:** sufficiente

#### **GIUDIZIO COMPLESSIVO**

*Discreto*

PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA CHIAMATA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO – AI SENSI DELL’ART. 24 CO. 3 LETT. A) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010 N. 240 – SC: 03/A2 - MODELLI E METODOLOGIE PER LE SCIENZE CHIMICHE – SSD: CHIM/02 - CHIMICA FISICA - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FARMACIA NELL’AMBITO DEL PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE RICERCA E INNOVAZIONE 2014-2020 (PON R&I) FONDI AGGIUNTIVI FSE - REACT- EU, PER LA REALIZZAZIONE DELLE ATTIVITÀ ALL’INTERNO: “AZIONE IV.6 – CONTRATTI DI RICERCA SU TEMATICHE GREEN”.(BANDITA CON D.R. N. 1368/2021, PROT. N. 74772 DEL 01/10/2021, PUBBLICATO SULLA G.U. N. 77 DEL 28/09/2021)

#### DICHIARAZIONE

IL SOTTOSCRITTO PROF. Luciano Galantini, MEMBRO DELLA COMMISSIONE giudicatrice della procedura sopraindicata, nominata con D.R. n. 1663/2021-prot. n. 85905 del 04/11/2021.

DICHIARA CON LA PRESENTE DI AVER PARTECIPATO, IN VIA TELEMATICA A MEZZO DEL PROPRIO ACCOUNT E-MAIL: luciano.galantini@uniroma1.it, ALLA RIUNIONE IN DATA ODIERNA E DI CONCORDARE CON IL VERBALE 2 A FIRMA DEL PROF. Giuseppe Lazzara, SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE.

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

IN FEDE

DATA 18/11/2021

Allagare copia scansionata del proprio documento di identità in corso di validità

Firmato digitalmente da

LUCIANO GALANTINI

C =

PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA CHIAMATA DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO – AI SENSI DELL'ART. 24 CO. 3 LETT. A) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010 N. 240 – SC: 03/A2 - MODELLI E METODOLOGIE PER LE SCIENZE CHIMICHE – SSD: CHIM/02 - CHIMICA FISICA - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FARMACIA NELL'AMBITO DEL PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE RICERCA E INNOVAZIONE 2014-2020 (PON R&I) FONDI AGGIUNTIVI FSE - REACT- EU, PER LA REALIZZAZIONE DELLE ATTIVITÀ ALL'INTERNO: "AZIONE IV.6 – CONTRATTI DI RICERCA SU TEMATICHE GREEN".(BANDITA CON D.R. N. 1368/2021, PROT. N. 74772 DEL 01/10/2021, PUBBLICATO SULLA G.U. N. 77 DEL 28/09/2021)

#### DICHIARAZIONE

IL SOTTOSCRITTO PROF. Ludovico Valli, MEMBRO DELLA COMMISSIONE giudicatrice della procedura sopraindicata, nominata con D.R. n. 1663/2021-prot. n. 85905 del 04/11/2021.

DICHIARA CON LA PRESENTE DI AVER PARTECIPATO, IN VIA TELEMATICA A MEZZO DEL PROPRIO ACCOUNT E-MAIL: ludovico.valli@unisalento.it, ALLA RIUNIONE IN DATA ODIERNA E DI CONCORDARE CON IL VERBALE 2 A FIRMA DEL PROF. Giuseppe Lazzara, **SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE**.

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

IN FEDE

DATA 18/11/2021

Allagare copia scansionata del proprio documento di identità in corso di validità



## CURRICULUM VITAE PANTALEONE BRUNI

### INFORMAZIONI PERSONALI



📍 Via Quattrocento n° 14, 66123 Pescara - Sul Mare (Italia)

📞 +39 085 2801122

✉ [pantaleonebruni@unich.it](mailto:pantaleonebruni@unich.it)

N [Pantaleone Bruni](#) [Candidato](#) [UNIVERSITÀ](#)

Sk [pantaleonebruni](#)

### POSIZIONE ACCADEMICA ATTUALE

- **Assegnista di ricerca** presso il Dipartimento di Farmacia, Università G. d'Annunzio di Chieti-Pescara.
- **Indici Bibliometrici** al 21/10/2021: Citazioni totali:160; H-index:5 (Fonte: SCOPUS).

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- **Assegno di ricerca rinnovo** dal 01/06/2021 per attività di ricerca dal titolo 'Sintesi e studio di materiali nano-strutturati per il rilascio controllato di farmaci e per l'accumulo elettrochimico dell'energia' presso i laboratori di Chimica Fisica del Dipartimento di Farmacia dell'Università G. d'Annunzio Chieti – Pescara. Tutor Prof. Stefania Ferrari
- **Assegno di ricerca rinnovo** dal 01/06/2020 al 31/05/2021 per attività di ricerca dal titolo 'Sintesi e studio di materiali nano-strutturati per il rilascio controllato di farmaci e per l'accumulo elettrochimico dell'energia' presso i laboratori di Chimica Fisica del Dipartimento di Farmacia dell'Università G. d'Annunzio Chieti – Pescara. Tutor Prof. Stefania Ferrari
- **Assegno di ricerca** dal 01/06/2019 al 31/05/2020 per attività di ricerca dal titolo 'Sintesi e studio di materiali nano-strutturati per il rilascio controllato di farmaci e per l'accumulo elettrochimico dell'energia' presso i laboratori di Chimica Fisica del Dipartimento di Farmacia dell'Università G. d'Annunzio Chieti – Pescara. Tutor Prof. Fausto Croce e Prof. Stefania Ferrari
- **Borsa di studio rinnovo** dal 01/06/2018 al 31/05/2019 per attività di ricerca dal titolo 'Sintesi e studi di materiali elettrofilati per il rilascio controllato di farmaci e applicazioni elettrochimiche' presso i laboratori di Chimica Fisica del Dipartimento di Farmacia dell'Università G. d'Annunzio Chieti – Pescara. Tutor Prof. Fausto Croce.
- **Borsa di studio** dal 01/06/2017 al 31/05/2018 per attività di ricerca dal titolo 'Sintesi e studi di materiali elettrofilati per il rilascio controllato di farmaci e applicazioni elettrochimiche' presso i laboratori di Chimica Fisica del Dipartimento di Farmacia dell'Università G. d'Annunzio Chieti – Pescara. Tutor Prof. Fausto Croce.
- **Dottorato in Scienze Biomolecolari e Farmaceutiche** XXIX ciclo conseguita il 13/04/2017 presso l'Università G. d'Annunzio Chieti-Pescara, curricula 'Scienze e Biotecnologie Farmaceutiche'; titolo della tesi di dottorato: 'Caratterizzazione chimico-fisica di membrane e particelle polimeriche realizzate mediante elettrospinning ed

elettrospray atte al rilascio controllato di farmaci, al supporto cellulare e all'accumulo di energia'.

Tutor: Prof. Fausto Croce, Coordinatore: Prof. Antonio Di Stefano.

- **Culture della materia** in Chimica Fisica e Bioelettrochimica dall'anno 2018.
- **Periodo di formazione** presso i laboratori di Ricerca del Dipartimento di Fisica della 'Chalmers University of Technology' di Goteborg, Svezia, sotto la supervisione del Prof. Aleksandar Matic, dal 5 agosto al 30 settembre 2015 e dal 11 dicembre al 22 dicembre 2016.
- **Laureato frequentatore** presso i laboratori di Chimica Fisica anno 2013 Tutor Prof. Fausto Croce.
- **Abilitazione alla professione di farmacista** (esame di stato) conseguita presso il dipartimento di farmacia dell'Università G. d'Annunzio Chieti-Pescara (anno 2013)
- **Laurea in "Chimica e Tecnologia farmaceutiche"** conseguita il 20/03/2013 presso il dipartimento di farmacia dell'Università G. d'Annunzio Chieti-Pescara; titolo della tesi di laurea 'Studio chimico-fisico di membrane nanofibrose preparate mediante elettrofilatura per il supporto cellulare e il rilascio di farmaci'. Relatore: Prof. Fausto Croce, Correlatore: Prof. Alessandro Marrone.
- **Erasmus** per il periodo 12/09/2011-27/07/2012 presso la facoltà di Farmacia dell'Università di Oporto Portogallo.
- **Diploma di maturità scientifica** conseguito nel 2002 presso il liceo scientifico statale "Alessandro Volta" di Francavilla al mare
- **Formazione 'SICUREZZA NEGLI AMBIENTI DI LAVORO'** conseguita a partire dagli anni 2008/09 presso la sede della Confartigianato chieti/pescara:
  1. Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione - RSPP (Corso 16 ore)
  2. Addetto Antincendio in attività a rischio basso (Corso 8 ore + rinnovi)
  3. Addetto al Pronto Soccorso Aziendale (Corso 12 ore + rinnovi)
- **Formazione 'sicurezza'** ai sensi del Decreto Legislativo n°81/08 (specifico per l'accesso ai laboratori del Dipartimento di Farmacia dell'Università G. d'Annunzio): attestato di frequenza con verifica di apprendimento per la 'Formazione Lavoratori Rischio Medio' rilasciata dall'Università G. d'Annunzio conseguita il 28/09/2017.
- **Formazione didattica e di progettazione:** Corso di 'Animatore professionale socio-educativo' presso la NEXUS srl con rilascio di 'certificato di competenze' conseguito il 20/06/2017.
- **Percorso formativo 24 CFU** nelle discipline antropo-psico-pedagogiche e nelle metodologie didattiche ai sensi del Decreto ministeriale 616 del 10/08/2017 conseguito il 13/07/2018.
- **Formazione informatica:**
- **certificazione Eipass 7 moduli User** conseguito il 03/08/2019, organizzato da CERTIPASS ed erogato tramite piattaforma telematica DIDASKO, per un monte ore complessivo di 200 ore, sugli argomenti: i fondamentali dell'ICT, Navigare e cercare informazioni sul Web, Comunicare e collaborare in Rete, IT Security, Elaborazione Testi, Foglio di calcolo, Presentazione.

- **certificazione Eipass LIM – Avanzato** conseguito il 02/08/2019, organizzato da CERTIPASS ed erogato tramite piattaforma telematica DIDASKO, per un monte ore complessivo di 200 ore, sugli argomenti: Componenti hardware e software del sistema LIM, Interfaccia e strumenti della LIM, Risorse digitali e strategie per la creazione di lezioni interattive, La LIM per la didattica inclusiva.
- **certificazione Eipass TABLET – Avanzato** conseguito il 05/08/2020, organizzato da CERTIPASS ed erogato tramite piattaforma telematica DIDASKO, per un monte ore complessivo di 200 ore, sugli argomenti: Interfaccia e strumenti: uso di Android e iPad, Impiego di strumenti di produttività a fini didattici, Le app per la didattica: conoscere e utilizzarle in classe, Integrare le risorse digitali online: modelli di didattica collaborativa, Insegnare in modo nuovo: aspetti metodologici, setting, progettazione e realizzazione di unità di apprendimento.
- **Formazione linguistica** certificato di lingua inglese Trinity College London Grade 7 CEFR level B2. Level 1 Certificate in ESOL International Speaking and Listening conseguito il 11/03/2019.

## ATTIVITA' DI RICERCA

La mia attività di ricerca ha come obiettivo l'approfondimento del sistema di elettrofilatura/elettrospray e attraverso questa tecnica, la realizzazione di differenti manufatti a partire dallo studio di differenti materiali polimerici. In base al loro possibile impiego, questi prodotti sono stati suddivisi in:

- sistemi di "drugs delivery";
- "scaffold" per la crescita di tessuti cellulari;
- materiali nano/microstrutturati da impiegare come dispositivi per l'accumulo e la conversione dell'energia (batterie al litio)
- adsorbimento e stoccaggio dell'anidride carbonica.

Ogni prodotto realizzato è stato studiato e caratterizzato nella maniera più opportuna mediante microscopia elettronica a scansione (SEM), a trasmissione (TEM) e a forza atomica (AFM), calorimetria differenziale a scansione (DSC), termogravimetria (TGA), spettroscopia Raman, cromatografia liquida ad alte prestazioni (HPLC), risonanza magnetica nucleare (NMR) e analisi elettrochimiche.

## ESPERIENZE LAVORATIVE

- **Assegno di ricerca rinnovo** dal 01/06/2021 per attività di ricerca dal titolo ‘Sintesi e studio di materiali nano-strutturati per il rilascio controllato di farmaci e per l’accumulo elettrochimico dell’energia’ presso i laboratori di Chimica Fisica del Dipartimento di Farmacia dell’Università G. d’Annunzio Chieti – Pescara. Tutor Prof. Stefania Ferrari
- **Assegno di ricerca rinnovo** dal 01/06/2020 al 31/05/2021 per attività di ricerca dal titolo ‘Sintesi e studio di materiali nano-strutturati per il rilascio controllato di farmaci e per l’accumulo elettrochimico dell’energia’ presso i laboratori di Chimica Fisica del Dipartimento di Farmacia dell’Università G. d’Annunzio Chieti – Pescara. Tutor Prof. Stefania Ferrari
- **Assegno di ricerca** dal 01/06/2019 al 31/05/2020 per attività di ricerca dal titolo ‘Sintesi e studio di materiali nano-strutturati per il rilascio controllato di farmaci e per l’accumulo elettrochimico dell’energia’ presso i laboratori di Chimica Fisica del Dipartimento di Farmacia dell’Università G. d’Annunzio Chieti – Pescara. Tutor Prof. Fausto Croce e Prof. Stefania Ferrari
- **Borsa di studio rinnovo** dal 01/06/2018 al 31/05/2019 per attività di ricerca dal titolo ‘Sintesi e studi di materiali elettrofilati per il rilascio controllato di farmaci e applicazioni elettrochimiche’ presso i laboratori di Chimica Fisica del Dipartimento di Farmacia dell’Università G. d’Annunzio Chieti – Pescara. Tutor Prof. Fausto Croce.
- **Borsa di studio** dal 01/06/2017 al 31/05/2018 per attività di ricerca dal titolo ‘Sintesi e studi di materiali elettrofilati per il rilascio controllato di farmaci e applicazioni elettrochimiche’ presso i laboratori di Chimica Fisica del Dipartimento di Farmacia dell’Università G. d’Annunzio Chieti – Pescara. Tutor Prof. Fausto Croce.
- **Laureato frequentatore** nei laboratori di Chimica Fisica del Dipartimento di Farmacia dell’Università G. d’Annunzio Chieti – Pescara. Tutor Prof. Fausto Croce.
- **Dottorato in Scienze Biomolecolari e Farmaceutiche** XXIX ciclo presso i laboratori di Chimica Fisica del Dipartimento di Farmacia dell’Università G. d’Annunzio Chieti – Pescara.
- **Attività di tutorato** corso semestrale di TECNOLOGIA FARMACEUTICA CON LABORATORIO a.a.2014/15 e a.a. 2015/16. Responsabile Prof. Christian Celia.
- **Attività di tutorato** corso semestrale di METODOLOGIE DI SVILUPPO GALENICO a.a.2015/16. Responsabile Prof. Luisa Di Marzio.
- **Tirocinante pre-laurea** presso la Farmacia Salvatore – Villamagna
- **Titolare di impresa artigiana:** Manutenzione aree verdi
- **Lavoratore dipendente – part time – voucher** presso la Piccola e Grande Distribuzione.
- **Altro:** scrutatore/segretario/presidente presso seggi elettorali, cameriere di sala e di cucina, assistente bagnanti.

## Partecipazione a congressi e seminari nazionali e internazionali

- Partecipazione al XXVII Congresso (online) della Società Chimica Italiana dal 14 al 23 settembre 2021. **Presentazione del poster** 'Synthesis and characterization of polyacrylonitrile based electrospun nanofiber for the solid phase extraction of non-steroidal anti-inflammatory drugs in human plasma and their UHPLC-PDA determination'.
- Partecipazione al Congresso (online) 'IWES 2021 – Electrochemical Energy Storage into the future: an Italian perspective' dal 24 al 26 febbraio 2021. **Presentazione orale** 'Electrospun Carbon/CuxO Nanocomposite material as Sustainable and High Performance Anode for Lithium-Ion Batteries'.
- Partecipazione al 6th Congresso Internazionale in Elettrospinning 'Electrospin 2019' in Shanghai-Cina dal 19 al 21 giugno 2019. **Presentazione del poster** 'Study of the release kinetics of active compounds from electrospun polymeric membranes'.
- Partecipazione al Congresso 'Electrospinning and related techniques: From design to production of advanced polymer materials and devices - EUPOC 2019' in Como dal 12 al 16 maggio 2019. **Presentazione del poster** 'Study of the kinetic release of an active compound from electrospun polymeric membranes'.
- Partecipazione al Congresso 'Symposium of Electrospinning and Tissue Engineering PICETE2018' in Varsavia il 04/11/2018. **Presentazione del poster** 'Tin-carbon composite material by electrospun deposition for lithium ion battery'.
- Partecipazione alla Conferenza '6<sup>th</sup> International Conference on Ionic Liquids for Electrochemical Devices' (ILED-6) in Roma dal 09 al 11 settembre 2018. **Presentazione del poster** 'PEO-based electrospun membranes for new lithium sulfur battery'.
- Partecipazione al Congresso '69<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society of Electrochemistry' (ISE) in Bologna dal 02 al 07 settembre 2018.
- Partecipazione al Congresso 'New trends in liquid chromatography and sample preparation' presso l'Università G. d'Annunzio il 25 gennaio 2018. **Presentazione del poster** 'Sample preparation: SPE and MEPS extraction'. L'abstract è raccolto nel volume caratterizzato dal ISBN n° 978-88-86208-86-4
- Partecipazione al XXXV Congresso della Società Chimica Italiana Sezione Abruzzo - TUMA 2016 tenutasi a Giulianova dal 25 al 27 settembre 2016. **Presentazione del poster** 'Immobilization and delivery of biologically active Lipoxin A using electrospinning technology'
- Partecipazione all'European Materials Research Society Fall Meeting (E-MRS) presso l'università di Tecnologia di Varsavia tenutasi a settembre dal 19 al 22 in Polonia. **Presentazione del poster** 'Characterization of Electrospun Nanostructured Membranes for Energy Storage Applications'.
- Partecipazione alla conferenza internazionale "Ionic Liquids for Electrochemical Devices – ILED-5" tenutasi a Roma dal 11 al 13 luglio 2016 a Roma. **Presentazione del poster** 'Ionic liquid swelled PEO-based electrospun membranes for Li-S batteries'.
- Partecipazione a Congressi del progetto europeo Lithium Sulfur Superbattery Exploiting Nanotechnology – LISSEN (n°314282):

- Londra dal 3-6 marzo 2015 presso la Johnson Matthey;
- Ulma - 26-28 luglio 2015 presso la Helmholtz Institut Ulm (HIU)
- Partecipazione al XIV Sigma-Aldrich Young Chemists Symposium (SAYCS 2014) presso l'Hotel Atlantic, Riccione (RN) tenutasi dal 27 al 29 ottobre. **Presentazione e flash communication del poster** 'Study of scaffold and drugs delivery from electrospun nanostructured polymeric membranes'. L'evento è caratterizzato dal ISSN n°2283-5458.
- Partecipazione al XXV Congresso Nazionale della Società Chimica Italiana – SCI 2014 – presso L'Università della Calabria, Rende (CS) tenutasi dal 7 al 12 settembre. **Presentazione del poster** 'Study of the kinetic release of anti-inflammatory drugs from electrospun nanostructured polymeric membranes'.

## Progetti e collaborazioni

- **Membro della GISEL (GRUPPO ITALIANO SISTEMI DI ACCUMULO ELETTROCHIMICO)** del Consorzio Interuniversitario per la Scienza e la Tecnologia dei Materiali (INSTM <http://www.instm.it>) a partire dall'anno 2020
- **Membro della ENABLES community** (<http://www.enables-project.eu>) a partire dall'anno 2020
- **Partecipazione al progetto europeo Advanced, high Performance, Polymer Lithium batteries for Electrochemical Storage - APPLES (n° 265644)** – Responsabile amministrativo e scientifico relativo all'Università G. d'Annunzio Prof. Fausto Croce.
- **Partecipazione al progetto europeo Lithium Sulfur Superbattery Exploiting Nanotechnology – LISSEN (n°314282)** Responsabile amministrativo e scientifico relativo all'Università G. d'Annunzio Prof. Fausto Croce.
- **Partecipazione al contratto di collaborazione con la Compagnia Samsung R&D Institute Japan (SRJ)** (anni 2017-2019). Progetto di ricerca *"Solid-State batteries using novel nano-composite electrodes"*. Responsabile amministrativo e scientifico relativo all'Università G. d'Annunzio Prof. Fausto Croce.

## Brevetti depositati

- **Brevetto italiano n°102016000051449**  
Titolo: SISTEMI DI RILASCIO DELLA LIPOSSINA A4 MEDIANTE MEMBRANA POLIMERICA POROSA OTTENUTA CON ELETTROFILATURA.  
Autori: Cianci Eleonora, Trubiani Oriana, Diomede Francesca, Meschini Ida, **BRUNI PANTALEONE**, Croce Fausto, Romano Mario  
Anno 2016
- **Brevetto italiano n°102018000010452**  
Titolo: MATERIALI NANOCOMPOSITI ELETTROFILATI A BASE DI CU<sub>2</sub>O/CARBONE COME ANODI PER BATTERIE AL LITIO.  
Autori: Fausto Croce, Fabio Maroni, **PANTALEONE BRUNI**  
Anno: 2018

## Pubblicazioni

- F. Maroni, **PANTALEONE BRUNI**, N. Suzuki, Y. Aihara, S. Gabrielli, G. Carbonari, M. Agostini, M. Branchi, S. Ferrari, M. A. Navarra, S. Brutti, A. Matic, F. Nobili and F. Croce (2020): **‘Highly Stable Fe<sub>3</sub>O<sub>4</sub>/C Composite: A Candidate Material for All Solid-State Lithium-Ion Batteries’** – Journal Of The Electrochemical Society, Vol 167, Number 7, doi: 10.1149/1945-7111/ab80ce
- Fabio Maroni, **PANTALEONE BRUNI**, Naoki Suzuki, Yuichi Aihara, Fausto Croce (2019): **‘Electrospun tin-carbon nanocomposite as anode material for all solid state lithium-ion batteries’**- Journal of Solid State Electrochemistry Vol.23, p. 1697–1703, doi: 10.1007/s10008-019-04275-9
- Fabio Maroni, **PANTALEONE BRUNI**, Gabriele Giuli, S. Brutti, Fausto Croce (2019): **‘Electrospun Carbon/CuxO Nanocomposite material as Sustainable and High Performance Anode for Lithium-Ion Batteries’** - ChemistryOpen, Vol.8, Issue 6, p.781-787, doi: 10.1002/open.201900174
- Fabio Maroni, **PANTALEONE BRUNI**, N. Suzuki, Y. Aihara, M. Agostini, M. Branchi, M. A. Navarra, F. Nobili, A. Matic and F. Croce (2019): **‘V2O5 Cryogel: A Versatile Electrode for All Solid State Lithium Batteries’** - Journal of The Electrochemical Society, Vol. 166, Issue 16, p. A3927-A3931, doi.org/10.1149/2.0031916jes
- Angela Tartaglia, Marcello Locatelli, Abuzar Kabir, Kenneth G. Furton, Daniela Macerola, Elena Sperandio, Silvia Piccolantonio, Halil I. Ulusoy, Fabio Maroni, **PANTALEONE BRUNI**, Fausto Croce and Victoria F. Samanidou (2019): **‘Comparison between Exhaustive and Equilibrium Extraction Using Different SPE Sorbents and Sol-Gel Carbowax 20M Coated FPSE Media’** - Molecules, 24(3), 382, doi: 10.3390/molecules24030382
- Maria Assunta Navarra, Lucia Lombardo, **PANTALEONE BRUNI**, Leonardo Morelli, Akiko Tsurumaki, Stefania Panero and Fausto Croce, (2018): **‘Gel Polymer Electrolytes Based on Silica-Added Poly(ethylene oxide) Electrospun Membranes for Lithium Batteries’** - Membranes, 8(4), 126; doi:10.3390/membranes8040126
- Angela Tartaglia, Abuzar Kabir, Songul Ulusoy, Halil Ibrahim Ulusoy, Giuseppe Maria Merone, Fabio Savini, Cristian D’Ovidio, Ugo de Grazia, Serena Gabrielli, Fabio Maroni, **PANTALEONE BRUNI**, Fausto Croce, Dora Melucci, Kenneth G. Furton and Marcello Locatelli (2019): **‘Novel MIPs-Parabens based SPE Stationary Phases Characterization and Application’** - Molecules, 24(18), 3334, doi: 10.3390/molecules24183334
- Cianci Eleonora, Trubiani Oriana, Diomede Francesca, Merciaro Ilaria, Meschini Ida, **BRUNI PANTALEONE**, Croce Fausto, Romano Mario (2016): **‘Immobilization and delivery of biologically active Lipoxin A4 using electrospinning technology’** - International Journal Of Pharmaceutics, vol. 515; p. 254-261, ISSN: 0378-5173, doi: 10.1016/j.ijpharm.2016.09.077
- Locatelli Marcello, Sciascia Francesco, Cifelli Roberta, Malatesta Luciano, **BRUNI PANTALEONE**, Croce Fausto (2016) - **‘Analytical methods for the endocrine disruptor compounds determination**

**in environmental water samples'** - Journal Of Chromatography A, vol. 1434; p. 1-18, ISSN: 0021-9673, doi: 10.1016/j.chroma.2016.01.034

- F. M. Vitucci, D. Manzo, M. A. Navarra, O. Palumbo, F. Trequatrini, S. Panero, **PANTALEONE BRUNI**, F. Croce and A. Paolone - '**Low-Temperature Phase Transitions of 1-Butyl-1-methylpyrrolidinium Bis(trifluoromethanesulfonyl)imide Swelling a Polyvinylidene fluoride Electrospun Membrane**' J.Phys.Chem.C 2014, 118, 5749–575, dx.doi.org/10.1021/jp500668b
- Marco Agostini, Jang-Yeon Hwang, Hee Min Kim, **PANTALEONE BRUNI**, Sergio Brutti, Fausto Croce, Aleksandar Matic, and Yang-Kook Sun, '**Minimizing the Electrolyte Volume in Li-S batteries: A Step Forward to High Gravimetric Energy Density**', Advanced Energy Materials, 2018, 8, DOI: 10.1002/aenm.201801560

Il sottoscritto dichiara sotto la propria responsabilità che quanto sopra affermato corrisponde a verità, ai sensi dell'art.2 della legge 04/01/1968 n.15, della legge 15/05/1997 n.127 come modificata dalla legge 16/06/1998 n.191 e dell'art.1 del D.P.R. 20/10/1998 n.403 d dell'art.19 e 47 D.P.R. n.445/2000 si obbliga a provarlo mediante presentazione a richiesta dell'amministrazione. Inoltre esprime il consenso affinché i dati forniti con la presente dichiarazione possano essere trattati nel rispetto dell'art.13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del Regolamento UE 2016/679 per gli adempimenti connessi alla valutazione comparativa cui chiede di partecipare.

Chieti 21/10/2021

Firma

## **CURRICULUM VITAE    PANTALEONE BRUNI**

Dipartimento di Farmacia dell'Università G. D'Annunzio Chieti– Pescara

Settore Concorsuale 03/A2 – Settore Scientifico Disciplinare CHIM/02

Informazioni Personali	2
Istruzione e Formazione	2
Attività di Ricerca	4
Esperienze Lavorative	5
Partecipazione a congressi e seminari nazionali e internazionali	6
Progetti e collaborazioni	8
Brevetti depositati	8
Pubblicazioni	9
Dichiarazione sostitutive di CERTIFICAZIONI	11



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

**PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A, NELL'AMBITO PON "RICERCA ED INNOVAZIONE" 2014-2020, PER LA REALIZZAZIONE DELLE ATTIVITA' - AZIONE IV.4 - DOTTORATI E CONTRATTI DI RICERCA SU TEMATICHE DELL'INNOVAZIONE - E AZIONE IV.6 - CONTRATTI DI RICERCA SU TEMATICHE GREEN**  
CHIM/02 - dipartimento di FARMACIA - DR 1368/2021 prof. 74772 del 01/10/2021 - AZIONE IV.6 GREEN

Candidato: **Pantaleone Bruni**

**ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI INDICATE DAL CANDIDATO**

**Bruni Pantaleone**

Cod. Progr.:	1
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Highly Stable Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> /C Composite: A Candidate Material for All Solid-State Lithium-Ion Batteries
Titolo della rivista:	Journal of the Electrochemical Society
Volume:	167
Autori:	Maroni F., Bruni P., Suzuki N., Aihara Y., Gabrielli S., Carbonari G., Agostini M., Branchi M., Ferrari S., Navarra M.A., Brutti S., Matic A., Nobili F., Croce F.
Anno:	2020
ISSN:	00134651
DOI:	10.1149/1945-7111/ab80ce
Pagina iniziale:	070556
Pagina finale:	070556
Contributo del candidato:	organizzazione del lavoro, realizzazione del materiale
Impact Factor (IF):	4.316 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	1
Anni decorsi:	1
Media citazioni/anno:	1
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	1) Highly Stable Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> /C Composite A Candidate Material for All SolidState Lithium-Ion Batteries .pdf (1.4 Mb)

Cod. Progr.:	2
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Novel MIPs-parabens based SPE stationary phases characterization and application
Titolo della rivista:	Molecules

Questo documento è stato stampato da Pantaleone Bruni



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

**PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A, NELL'AMBITO PON "RICERCA ED INNOVAZIONE" 2014-2020, PER LA REALIZZAZIONE DELLE ATTIVITA' - AZIONE IV.4 - DOTTORATI E CONTRATTI DI RICERCA SU TEMATICHE DELL'INNOVAZIONE - E AZIONE IV.6 - CONTRATTI DI RICERCA SU TEMATICHE GREEN**  
CHIM/02 - dipartimento di FARMACIA - DR 1369/2021 prot. 74772 del 01/10/2021 - AZIONE IV.6 GREEN

Candidato: **Pantaleone Bruni**

Volume: 24

Autori: Tartaglia A., Kabir A., Ulusoy S., Ulusoy H.I., Merone G.M., Savini F., D'Ovidio C., de Grazia U., Gabrielli S., Maroni F., Bruni P., Croce F., Melucci D., Furton K.G., Locatelli M.

Anno: 2019

ISSN: 14203049

DOI: 10.3390/molecules24183334

Pagina iniziale: 3334

Pagina finale: 3334

Contributo del candidato: organizzazione del lavoro

Impact Factor (IF): 3.309 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 8

Anni decorsi: 2

Media citazioni/anno: 2.66

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 2) Novel MIPs-parabens based SPE stationary phases characterization and application.pdf (2.7 Mb)

Cod. Progr.: 3

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Electrospun tin-carbon nanocomposite as anode material for all solid state lithium-ion batteries

Titolo della rivista: Journal of Solid State Electrochemistry

Volume: 23

Autori: Maroni, F., Bruni, P., Suzuki, N., Aihara, Y., Croce, F.

Anno: 2019

ISSN: 14328488

DOI: 10.1007/s10008-019-04275-9

Pagina iniziale: 1697

Pagina finale: 1703

Contributo del candidato: organizzazione del lavoro, realizzazione del materiale



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

**PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A, NELL'AMBITO PON "RICERCA ED INNOVAZIONE" 2014-2020, PER LA REALIZZAZIONE DELLE ATTIVITA' - AZIONE IV.4 - DOTTORATI E CONTRATTI DI RICERCA SU TEMATICHE DELL'INNOVAZIONE - E AZIONE IV.6 - CONTRATTI DI RICERCA SU TEMATICHE GREEN**  
CHIM/02 - dipartimento di FARMACIA - DR 1368/2021 prot. 74772 del 01/10/2021 - AZIONE IV.6 GREEN

Candidato: **Pantaleone Bruni**

Impact Factor (IF): 4.4 - riferito all'anno della pubblicazione  
Citazioni: 1  
Anni decorsi: 2  
Media citazioni/anno: 0.33  
Banca dati: Scopus  
Nome del file caricato: 3) Electrospun tin-carbon nanocomposite as anode material for all solid state lithium-ion batteries.pdf (1.5 Mb)

Cod. Progr.: 4  
Tipologia: Articolo su rivista scientifica  
Titolo dell'articolo: Electrospun Carbon/CuxO Nanocomposite material as Sustainable and High Performance Anode for Lithium-Ion Batteries  
Titolo della rivista: ChemistryOpen  
Volume: 8  
Autori: Maroni, F., Bruni, P., Giuli, G., Brutti, S., Croce, F.  
Anno: 2019  
ISSN: 21911363  
DOI: 10.1002/open.201900174  
Pagina iniziale: 781  
Pagina finale: 787  
Contributo del candidato: organizzazione del lavoro, realizzazione del materiale  
Impact Factor (IF): 3.2 - riferito all'anno della pubblicazione  
Citazioni: 1  
Anni decorsi: 2  
Media citazioni/anno: 0.33  
Banca dati: Scopus  
Nome del file caricato: 4) Electrospun Carbon\_CuxO Nanocomposite material as Sustainable and High Performance Anode for Lithium-Ion Batteries.pdf (954 Kb)

Cod. Progr.: 5  
Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Questo documento è stato stampato da Pantaleone Bruni



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

**PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A, NELL'AMBITO PON "RICERCA ED INNOVAZIONE" 2014-2020, PER LA REALIZZAZIONE DELLE ATTIVITA' - AZIONE IV.4 - DOTTORATI E CONTRATTI DI RICERCA SU TEMATICHE DELL'INNOVAZIONE - E AZIONE IV.6 - CONTRATTI DI RICERCA SU TEMATICHE GREEN**  
CHIM/02 - dipartimento di FARMACIA - DR 1368/2021 prot. 74772 del 01/10/2021 - AZIONE IV.6 GREEN

Candidato: **Pantaleone Bruni**

Titolo dell'articolo: V2O5 cryogel: A versatile electrode for all solid state lithium batteries

Titolo della rivista: Journal of the Electrochemical Society

Volume: 166

Autori: Maroni F., Bruni P., Suzuki N., Aihara Y., Agostini M., Branchi M., Navarra M.A., Nobili F., Matic A., Croce F.

Anno: 2019

ISSN: 00134651

DOI: 10.1149/2.0031916jes

Pagina iniziale: A3927

Pagina finale: A3931

Contributo del candidato: organizzazione del lavoro, realizzazione del materiale

Impact Factor (IF): 5.8 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 0

Anni decorsi: 2

Media citazioni/anno: 0

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 5) V2O5 cryogel A versatile electrode for all solid state lithium batteries.pdf (4.8 Mb)

Cod. Progr.: 6

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Comparison between exhaustive and equilibrium extraction using different SPE sorbents and sol-gel carbowax 20M coated FPSE media

Titolo della rivista: Molecules

Volume: 24

Autori: Tartaglia A., Locatelli M., Kabir A., Furton K.G., Macerola D., Sperandio E., Piccolantonio S., Ulusoy H.I., Maroni F., Bruni P., Croce F., Samanidou V.F.

Anno: 2019

ISSN: 14203049

DOI: 10.3390/molecules24030382

Pagina iniziale: 382

Questo documento è stato stampato da Pantaleone Bruni



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

**PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A, NELL'AMBITO PON "RICERCA ED INNOVAZIONE" 2014-2020, PER LA REALIZZAZIONE DELLE ATTIVITA' - AZIONE IV.4 - DOTTORATI E CONTRATTI DI RICERCA SU TEMATICHE DELL'INNOVAZIONE - E AZIONE IV.6 - CONTRATTI DI RICERCA SU TEMATICHE GREEN**

CHIM/02 - dipartimento di FARMACIA - DR 1368/2021 prot. 74772 del 01/10/2021 - AZIONE IV.6 GREEN

Candidato: **Pantaleone Bruni**

Pagina finale: 382

Contributo del candidato: partecipazione all'organizzazione del lavoro, caratterizzazione

Impact Factor (IF): 4.1 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 11

Anni decorsi: 2

Media citazioni/anno: 3.67

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 6) Comparison between exhaustive and equilibrium extraction using different SPE sorbents and sol-gel carbowax 20M coated FPSE media.pdf (1.7 Mb)

Cod. Progr.: 7

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Minimizing the Electrolyte Volume in Li-S Batteries: A Step Forward to High Gravimetric Energy Density

Titolo della rivista: Advanced Energy Materials

Volume: 8

Autori: Agostini M., Hwang J.-Y., Kim H.M., Bruni P., Brutti S., Croce F., Matic A., Sun Y.-K

Anno: 2018

ISSN: 16146832

DOI: 10.1002/aenm.201801560

Pagina iniziale: 1801560

Pagina finale: 1801560

Contributo del candidato: partecipazione all'organizzazione del lavoro, realizzazione del materiale

Impact Factor (IF): 28.4 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 44

Anni decorsi: 3

Media citazioni/anno: 11

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 7) Minimizing the Electrolyte Volume in Li-S Batteries A Step Forward to High Gravimetric Energy Density.pdf (2.9 Mb)

Questo documento è stato stampato da Pantaleone Bruni



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

**PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A, NELL'AMBITO PON "RICERCA ED INNOVAZIONE" 2014-2020, PER LA REALIZZAZIONE DELLE ATTIVITA' - AZIONE IV.4 - DOTTORATI E CONTRATTI DI RICERCA SU TEMATICHE DELL'INNOVAZIONE - E AZIONE IV.6 - CONTRATTI DI RICERCA SU TEMATICHE GREEN CHIM/02 - dipartimento di FARMACIA - DR 1368/2021 prot. 74772 del 01/10/2021 - AZIONE IV.6 GREEN**

Candidato: **Pantaleone Bruni**

Cod. Progr.: 8

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Gel Polymer Electrolytes Based on Silica-Added Poly(ethylene oxide) Electrospun Membranes for Lithium Batteries

Titolo della rivista: Membranes

Volume: 8

Autori: Navarra M.A., Lombardo L., Bruni P., Morelli L., Tsurumaki A., Panero S., Croce F.

Anno: 2018

ISSN: 20770375

DOI: 10.3390/membranes8040126

Pagina iniziale: 126

Pagina finale: 126

Contributo del candidato: partecipazione all'organizzazione del lavoro, realizzazione del materiale

Impact Factor (IF): 3.3 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 4

Anni decorsi: 3

Media citazioni/anno: 1

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 8) Gel polymer electrolytes based on silica-added poly(Ethylene oxide) electrospun membranes for lithium batteries.pdf (2.2 Mb)

Cod. Progr.: 9

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Immobilization and delivery of biologically active Lipoxin A4 using electrospinning technology

Titolo della rivista: International Journal of Pharmaceutics

Volume: 515

Autori: Cianci E., Trubiani O., Diomede F., Merciaro I., Meschini I., Bruni P., Croce F., Romano M.

Anno: 2016

Questo documento è stato stampato da Pantaleone Bruni



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

**PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A, NELL'AMBITO PON "RICERCA ED INNOVAZIONE" 2014-2020, PER LA REALIZZAZIONE DELLE ATTIVITA' - AZIONE IV.4 - DOTTORATI E CONTRATTI DI RICERCA SU TEMATICHE DELL'INNOVAZIONE - E AZIONE IV.6 - CONTRATTI DI RICERCA SU TEMATICHE GREEN CHIM/02 - dipartimento di FARMACIA - DR 1368/2021 prot. 74772 del 01/10/2021 - AZIONE IV.6 GREEN**

Candidato: **Pantaleone Bruni**

ISSN: 03785173

DOI: 10.1016/j.ijpharm.2016.09.077

Pagina iniziale: 254

Pagina finale: 261

Contributo del candidato: partecipazione all'organizzazione del lavoro, realizzazione del materiale

Impact Factor (IF): 7 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 5

Anni decorsi: 5

Media citazioni/anno: 0.83

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 9) Immobilization and delivery of biologically active Lipoxin A4 using electrospinning technology.pdf (1.2 Mb)

Cod. Progr.: 10

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Analytical methods for the endocrine disruptor compounds determination in environmental water samples

Titolo della rivista: Journal of Chromatography A

Volume: 1434

Autori: Locatelli M., Sciascia F., Cifelli R., Bruni P., Croce F.

Anno: 2016

ISSN: 00219673

DOI: 10.1016/j.chroma.2016.01.034

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 18

Contributo del candidato: partecipazione all'organizzazione del lavoro

Impact Factor (IF): 7 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 61

Anni decorsi: 5

Media citazioni/anno: 10.17

Questo documento è stato stampato da Pantaleone Bruni



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

**PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A, NELL'AMBITO PON "RICERCA ED INNOVAZIONE" 2014-2020, PER LA REALIZZAZIONE DELLE ATTIVITA' - AZIONE IV.4 - DOTTORATI E CONTRATTI DI RICERCA SU TEMATICHE DELL'INNOVAZIONE - E AZIONE IV.6 - CONTRATTI DI RICERCA SU TEMATICHE GREEN**  
CHIM/02 - dipartimento di FARMACIA - DR 1368/2021 prot. 74772 del 01/10/2021 - AZIONE IV.6 GREEN

Candidato: **Pantaleone Bruni**

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 10) Analytical methods for the endocrine disruptor compounds determination in environmental water samples.pdf (1.5 Mb)

Cod. Progr.: 11

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Low-temperature phase transitions of 1-butyl-1-methylpyrrolidinium bis(trifluoromethanesulfonyl)imide swelling a polyvinylidene fluoride electrospun membrane

Titolo della rivista: Journal of Physical Chemistry C

Volume: 118

Autori: Vitucci F.M., Manzo D., Navarra M.A., Palumbo O., Trequattrini F., Panero S., Bruni P., Croce F., Paolone A.

Anno: 2014

ISSN: 19327455

DOI: 10.1021/jp500668b

Pagina iniziale: 5749

Pagina finale: 5755

Contributo del candidato: partecipazione all'organizzazione del lavoro, realizzazione del materiale

Impact Factor (IF): 8.4 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 22

Anni decorsi: 7

Media citazioni/anno: 3.14

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 11) Low-temperature phase transitions of 1-butyl-1-methylpyrrolidinium bis(trifluoromethanesulfonyl)imide swelling a polyvinylidene fluoride electrospun membrane.pdf (896 Kb)

CHIETI 21/10/21

Luogo e data

Il Candidato (firma leggibile)

Questo documento è stato stampato da Pantaleone Bruni



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

PROCEDURA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE CON RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO - TIPOLOGIA A, NELL'AMBITO PON "RICERCA ED INNOVAZIONE" 2014-2020, PER LA REALIZZAZIONE DELLE ATTIVITA' - AZIONE IV.4 - DOTTORATI E CONTRATTI DI RICERCA SU TEMATICHE DELL'INNOVAZIONE - E AZIONE IV.6 - CONTRATTI DI RICERCA SU TEMATICHE GREEN  
CHIM/02 - dipartimento di FARMACIA - DR 1368/2021 prot. 74772 del 01/10/2021 - AZIONE IV.6 GREEN

Domanda: 1717 - Candidato: **Pantaleone Bruni**

## ELENCO PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

### Domanda n. 1717 - Pantaleone Bruni

Il sottoscritto Bruni Pantaleone precisa che il settore concorsuale 03/A2 rientra nell'elenco dei settori bibliometrici ed, inoltre, dichiara con riferimento alla propria produzione scientifica complessiva quanto segue:

1. **Periodo di riferimento** (*periodo in cui la produzione è stata posta in essere*): **dal 2014 al 2021**
2. **Consistenza della produzione scientifica complessiva** (*numero totale delle pubblicazioni, con riferimento al periodo indicato*): **11**
3. **Intensità della produzione scientifica complessiva** (*media delle pubblicazioni per anno, con riferimento al periodo indicato*): **1.38**
4. **Continuità della produzione scientifica complessiva** (*numero di anni continuativi della produzione scientifica, con riferimento al periodo indicato*): **3**

**File allegato: produzione scientifica.pdf**

CHIETI 21/10/21

Luogo e data

Il Candidato (firma leggibile)

## Allegato D

Giudizio del Prof. Giuseppe Lazzara relativo a Bruni Pantaleone

### TITOLI E CURRICULUM

**DESCRIZIONE:** Il candidato ha conseguito il titolo di dottore di ricerca in Scienze Biomolecolari e Farmaceutiche il 13/04/2017 presso l'Università di Chieti - Pescara. Ha svolto periodi di formazione all'estero durante il dottorato. E' stato titolare di una borsa di studio dal 01/06/2017 al 31/05/2018 poi rinnovata fino al 31/05/2019 presso l'Università di Chieti – Pescara su sintesi e caratterizzazione di materiali. E' stato titolare di assegno di ricerca dal 01/06/2019 al 31/05/2020 poi rinnovata fino al 31/05/2021 e attualmente in atto per successivo rinnovo presso l'Università di Chieti – Pescara su sintesi e caratterizzazione di nano-materiali. Ha conseguito l'abilitazione alla professione di farmacista. Ha partecipato attivamente a congressi nazionali (7 relazioni) e internazionali (6 relazioni). Ha partecipato a tre progetti di ricerca su tematiche congruenti con il SSD CHIM/02. E' titolare di due brevetti depositati in Italia.

**GIUDIZIO:** Buono

### PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE

**DESCRIZIONE:** Il candidato ha presentato 11 lavori su riviste ISI di cui un review paper. Ottima la congruenza con il SSD CHIM/02. La collocazione editoriale è buona. L'apporto individuale del candidato è appena sufficiente ed è valutabile dai temi trattati dato che non risulta mai come autore primo/ultimo/corrispondente.

**GIUDIZIO:** Sufficiente

### PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

**DESCRIZIONE:** La produttività scientifica complessiva comprende 11 lavori su riviste ISI di cui un review paper nel periodo 2014/2020. La qualità della produzione totale è sufficiente

**GIUDIZIO:** Sufficiente

### GIUDIZIO COMPLESSIVO

Discreto

---

\*\*\*\*

Giudizio del Prof. Ludovico Valli relativo a Bruni Pantaleone

### TITOLI E CURRICULUM

**DESCRIZIONE:** Il candidato è dottore di ricerca in Scienze Biomolecolari e Farmaceutiche dal 13/04/2017, avendo conseguito il titolo presso l'Università di Chieti - Pescara. Durante il dottorato, la formazione ha previsto un periodo all'estero presso la Chalmers University of Technology di Goteborg, Svezia. E' stato titolare di una borsa di studio dal 01/06/2017 al 31/05/2019 presso l'Università di Chieti - Pescara su tematiche pertinenti il SSD CHIM/02. E' titolare di assegno di ricerca dal 01/06/2019 presso l'Università di Chieti - Pescara su tematiche pertinenti il SSD CHIM/02. Ha conseguito l'abilitazione alla professione di farmacista. Ha partecipato a congressi nazionali (7) e internazionali (6) con 12 comunicazioni Poster e una presentazione orale. E' titolare di due brevetti depositati in Italia. Ha partecipato a tre progetti di ricerca presso l'Università di Chieti - Pescara su tematiche congruenti con il SSD CHIM/02.

**GIUDIZIO:** Buono

#### PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE

**DESCRIZIONE:** Il candidato ha presentato 11 lavori dei 12 massimi richiesti. Gli articoli scientifici sono su riviste con referee e un contributo è un review paper. Le pubblicazioni sono congruenti con il SSD CHIM/02. L'impatto delle riviste è buono essendo l'IF minimo 3.3 e il massimo 28.4. Il candidato non presenta lavori come autore primo/ultimo/corrispondente e l'apporto individuale valutabile solo dalle tematiche riportate è appena sufficiente.

**GIUDIZIO:** sufficiente

#### PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

**DESCRIZIONE:** La produttività scientifica complessiva comprende 11 lavori su riviste ISI di cui un review paper dal 2014. La qualità della produzione totale è sufficiente.

**GIUDIZIO:** sufficiente

#### GIUDIZIO COMPLESSIVO

Discreto

Giudizio del Prof. Luciano Galantini relativo a Bruni Pantaleone

#### TITOLI E CURRICULUM

**DESCRIZIONE:** Il candidato ha conseguito il titolo di dottore di ricerca in Scienze Biomolecolari e Farmaceutiche presso l'Università di Chieti - Pescara il 13/04/2017 discutendo una tesi dal titolo: "Caratterizzazione chimico-fisica di membrane e particelle polimeriche realizzate mediante elettrospinning ed elettrospray atte al rilascio controllato di farmaci, al supporto cellulare e all'accumulo di energia". Ha svolto un periodo di 2.5 mesi di formazione all'estero durante il dottorato. E' stato titolare di una borsa di studio dal 01/06/2017 al 31/05/2018 poi rinnovata fino al 31/05/2019 presso l'Università di Chieti - Pescara su tematica congruente il SSD CHIM/02. E' stato titolare di assegno di ricerca dal 01/06/2019 al 31/05/2020 poi rinnovata fino al 31/05/2021 e attualmente in atto per successivo rinnovo presso l'Università di Chieti - Pescara su su tematica congruente il SSD CHIM/02. Ha conseguito l'abilitazione alla professione di farmacista. E' titolare di due brevetti depositati in Italia. Ha partecipato attivamente a congressi nazionali e internazionali con 12 presentazioni poster e una comunicazione orale. Ha partecipato a tre progetti di ricerca su tematiche congruenti con il SSD CHIM/02.

GIUDIZIO: Buono

PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE

*DESCRIZIONE: Il candidato ha presentato 11 lavori dei 12 massimi richiesti. Gli articoli scientifici sono su riviste con referee e un contributo è un review paper. Le tematiche e la collocazione editoriale delle pubblicazioni sono congruenti con il SSD CHIM/02. L'impatto delle riviste è buono essendo l'IF sempre superiore a 3.3 e in un caso pari a 28.4. Il candidato non presenta lavori come autore primo/ultimo/corrispondente e l'apporto individuale valutabile solo dalle tematiche riportate è appena sufficiente.*

GIUDIZIO: sufficiente

PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA

*DESCRIZIONE: La produttività scientifica complessiva comprende 11 lavori su riviste ISI di cui un review paper dal 2014. L'intensità della produzione complessiva è 1.38 lavori/anno. La qualità della produzione totale è sufficiente.*

GIUDIZIO: sufficiente

GIUDIZIO COMPLESSIVO

Discreto

\*\*\*\*

Giudizio collegiale relativo a Bruni Pantaleone

TITOLI E CURRICULUM

TITOLI E CURRICULUM

*DESCRIZIONE: Il candidato ha conseguito il titolo di dottore di ricerca in Scienze Biomolecolari e Farmaceutiche presso l'Università di Chieti - Pescara il 13/04/2017 discutendo una tesi dal titolo: "Caratterizzazione chimico-fisica di membrane e particelle polimeriche realizzate mediante elettrospinning ed elettrospray atte al rilascio controllato di farmaci, al supporto cellulare e all'accumulo di energia". Durante il dottorato, ha svolto un periodo di 2.5 mesi di formazione all'estero presso la Chalmers University of Technology di Goteborg, Svezia. E' stato titolare di una borsa di studio dal 01/06/2017 al 31/05/2018 poi rinnovata fino al 31/05/2019 presso l'Università di Chieti - Pescara su tematica congruente il SSD CHIM/02. E' stato titolare di assegno di ricerca dal 01/06/2019 al 31/05/2020 poi rinnovata fino al 31/05/2021 e attualmente in atto per successivo rinnovo presso l'Università di Chieti - Pescara su su tematica congruente il SSD CHIM/02. Ha conseguito l'abilitazione alla professione di farmacista. E' titolare di due brevetti depositati in Italia su tematiche pertinenti il ssd CHIM/02. Ha partecipato a congressi nazionali (7 relazioni) e internazionali (6 relazioni). Ha partecipato a tre progetti di ricerca su tematiche congruenti con il SSD CHIM/02.*

GIUDIZIO: Buono

PUBBLICAZIONI PRESENTATE PER LA VALUTAZIONE

**DESCRIZIONE:** Il candidato ha presentato 11 lavori dei 12 massimi richiesti. Gli articoli scientifici sono su riviste con referee e un contributo è un review paper. Le tematiche e la collocazione editoriale delle pubblicazioni sono congruenti con il SSD CHIM/02. L'impatto delle riviste è buono essendo l'IF sempre superiore a 3.3 e in un caso pari a 28.4. Il candidato non presenta lavori come autore primo/ultimo/corrispondente e l'apporto individuale valutabile solo dalle tematiche riportate è appena sufficiente.

**GIUDIZIO:** sufficiente

#### **PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA**

**DESCRIZIONE:** La produttività scientifica complessiva comprende 11 lavori su riviste ISI di cui un review paper dal 2014. L'intensità della produzione complessiva è 1.38 lavori/anno. La qualità della produzione totale è sufficiente.

**GIUDIZIO:** sufficiente

#### **GIUDIZIO COMPLESSIVO**

*Discreto*