

**PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI
PROFESSORE DI SECONDA FASCIA AI SENSI DELL'ART. 18, COMMI 1 E 4,
DELLA LEGGE 240/2010 PRESSO IL DIPARTIMENTO CHIMICA
SETTORE CONCORSUALE 03/A1
SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM/01
CODICE CONCORSO 5460**

**VERBALE N. 2
(Valutazione dei candidati)**

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva a n. 1 posto di professore universitario di seconda fascia ai sensi dell'art. 18, commi 1 e 4, della Legge 30.12.2010 n. 240 per il settore concorsuale 03/A1, settore scientifico-disciplinare CHIM/01 presso il Dipartimento di CHIMICA, composta dai:

Prof. Concetta De Stefano dell'Università degli Studi di Messina

Prof. Paola Fermo dell'Università degli Studi di Milano

Prof. Marco Grotti dell'Università degli Studi di Genova

si riunisce il giorno 29-4-2024 alle ore 10.00 in modalità telematica mediante la piattaforma Teams per l'esame dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentate dai candidati.

In apertura di seduta il Presidente della Commissione dà lettura del messaggio di posta elettronica con il quale il Responsabile delle procedure comunica che in data 22-4-2024 si è provveduto alla pubblicizzazione dei criteri stabiliti dalla Commissione nella riunione del 19-4-2024 mediante pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

La Commissione prende visione dell'elenco dei candidati, che risultano essere:

Fiorentino Antonino

e prende atto che il candidato:

Fiorentino Antonino

dovrà svolgere anche la prova didattica in quanto non ricopre le qualifiche previste dall'art. 10, comma 2, lettera k) del Regolamento di Ateneo per la chiamata dei professori di I e II fascia.

Ciascun commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c., con il candidato. Dichiara inoltre di non trovarsi in alcuna situazione di conflitto di interessi, anche potenziale, con i candidati ai sensi della Legge 190/2012. Ciascun Commissario sottoscrive apposita dichiarazione che si allega al presente verbale.

Constatato che, come previsto dal bando, sono trascorsi almeno 5 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri, la Commissione può legittimamente proseguire i lavori con l'esame dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentate dal candidato.

Successivamente verifica che le pubblicazioni scientifiche inviate agli uffici corrispondono all'elenco delle stesse allegate alla domanda del candidato.

La Commissione, ai fini della presente selezione, prende in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con esclusione di note interne o rapporti dipartimentali.

La commissione rileva che il candidato non ha pubblicazioni in collaborazione con i commissari della presente selezione.

Successivamente dopo attenta analisi comparata dei lavori svolti in collaborazione tra il candidato Fiorentino Antonino ed altri coautori la Commissione rileva che i contributi scientifici del candidato sono enucleabili e distinguibili (tenuto conto, ad esempio, anche dell'attività scientifica globale sviluppata dal candidato, la Commissione ritiene che vi siano evidenti elementi di giudizio per individuare l'apporto dei singoli coautori) e unanimemente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito i seguenti lavori:

1. Melnikova, A. Faggiano, M. Visconti, R. Cucciniello, P. Iannece, N. Kostryukova, A. Proto, A. Fiorentino, L. Rizzo, Photo driven homogeneous advanced oxidation coupled to adsorption process for an effective arsenic removal from drinking water, *Journal of Environmental Management*. 349 (2024) 119568

Data di pubblicazione: 01/01/2024

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2023.119568>

2. A. Faggiano, M. Ricciardi, O. Mota, A. Fiorentino, A. Proto, Greywater treatment for reuse: Effect of combined foam fractionation and persulfate-iron based Fenton process in the bacterial removal and degradation of organic matter and surfactants, *Journal of Cleaner Production*. (2023) 137792

Data di pubblicazione: 20/08/2023

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2023.137792>

3. A. Faggiano, M. De Carluccio, F. Cerrato, C.A.G. Junior, A. Proto, A. Fiorentino, L. Rizzo, Improving organic matter and nutrients removal and minimizing sludge production in landfill leachate pre-treatment by Fenton process through a comprehensive response surface methodology approach, *Journal of Environmental Management*. 340 (2023) 117950

Data di pubblicazione: 15/08/2023

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2023.117950>

4. A. Fiorentino, P. Soriano-Molina, M.J. Abeledo-Lameiro, I. de la Odra, A. Proto, M.I. Polo-López, J.A.S. Pérez, L. Rizzo, Neutral (Fe³⁺-NTA) and acidic (Fe²⁺) pH solar photo-Fenton Vs chlorination: Effective urban wastewater disinfection does not mean control of antibiotic resistance, *Journal of Environmental Chemical Engineering*. 10 (2022) 108777

Data di pubblicazione: 12/2022

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jece.2022.108777>

5. A. Faggiano, M. Ricciardi, A. Fiorentino, R. Cucciniello, O. Mota, L. Rizzo, A. Proto, Combination of foam fractionation and photo-Fenton like processes for greywater treatment, *Separation and Purification Technology*. 293 (2022) 121114

Data di pubblicazione: 15/07/2022

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.seppur.2022.121114>

6. A. Fiorentino, P. Prete, L. Rizzo, R. Cucciniello, A. Proto, Fe³⁺-IDS as a new green catalyst for water treatment by photo-Fenton process a neutral pH, *Journal of Environmental Chemical Engineering*. 9 (2021) 106802
Data di pubblicazione: 12/2021
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jece.2021.106802>
7. A. Fiorentino, G. Lofrano, R. Cucciniello, M. Carotenuto, O. Motta, A. Proto, L. Rizzo, Disinfection of roof harvested rainwater inoculated with *E. coli* and *Enterococcus* and post-treatment bacterial regrowth: Conventional vs solar driven advanced oxidation processes, *Science of The Total Environment*. 801 (2021) 149763
Data di pubblicazione: 20/12/2021
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2021.149763>
8. A. Fiorentino, B. Esteban, J.A. Garrido-Cardenas, K. Kowalska, L. Rizzo, A. Aguera, J.A.S. Perez, Effect of solar photo-Fenton process in raceway pond reactors at neutral pH on antibiotic resistance determinants in secondary treated urban wastewater, *Journal of Hazardous Materials*. 378 (2019) 120737
Elenco Pubblicazioni Antonio Fiorentino - 18/01/2024
Data di pubblicazione: 15 /10/2019
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jhazmat.2019.06.014>
9. A. Fiorentino, A. Di Cesare, EM. Eckert, L. Rizzo, D. Fontaneto, Y. Yang, G. Corno, Impact of industrial wastewater on the dynamics of antibiotic resistance genes in a full-scale urban wastewater treatment plant, *Science of the Total Environment*. 646 (2019) 1204-1210
Data di pubblicazione: 01/01/2019
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2018.07.370>
10. A. Fiorentino, R. Cucciniello, A. Di Cesare, D. Fontaneto, P. Prete, L. Rizzo, G. Corno, A. Proto, Disinfection of urban wastewater by a new photo-Fenton like process using Cu-iminodisuccinic acid complex as catalyst at neutral pH, *Water Research*. 146 (2018) 206-215
Data di pubblicazione: 01/12/2018
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.watres.2018.08.024>
11. A. Fiorentino, L. Rizzo, H. Guilloteau, X. Bellanger, C. Merlin, Comparing TO2 photocatalysis and UV-C radiation for inactivation and mutant formation of *Salmonella typhimurium* TA102, *Environ Sci Pollut Res*. 24 (2017) 1871-1879
Data di pubblicazione: 31/10/2016
DOI: <https://doi.org/10.1007/s11356-016-7981-6>
12. G. Ferro, A. Fiorentino, M. C. Alferez, M.I. Polo-López, L. Rizzo, P. Fernandez-Ibanez, Urban wastewater disinfection for agricultural reuse: effect of solar driven AOPs in the inactivation of a multidrug resistant *E. coli* strain, *Applied Catalysis B: Environmental*. 178 (2015) 65-73
Data di pubblicazione: 11/2015
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.apcatb.2014.10.043>
13. L. Rizzo, A. Fiorentino, M. Grassi, D. Attanasio, M. Guida, Advanced treatment of urban wastewater by sand filtration and graphene adsorption for wastewater reuse: Effect on a mixture of pharmaceuticals and toxicity, *Journal of Environmental Chemical Engineering*. 3 (2015) 122-128
Data di pubblicazione: 03/2015
DO: <https://doi.org/10.1016/j.jece.2014.11.011>

14. L. Rizzo, A. Fiorentino, A. Anselmo, Advanced treatment of urban wastewater by UV radiation: Effect on antibiotics and antibiotic-resistant E. coli strains, Chemosphere. 92 (2013) 171-176 Data di pubblicazione: 06/2013
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2013.03.021>

15. L. Rizzo, A. Fiorentino, A. Anselmo, Effect of solar radiation on multidrug resistant E. coli strains and antibiotic mixture photodegradation in wastewater polluted stream. Science of the Total Environment. 427 (2012) 263-268
Data di pubblicazione: 06/2012
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2012.03.062>

La Commissione procede quindi alla valutazione analitica dei titoli del candidato in base ai criteri stabiliti nella riunione preliminare.

La Commissione predispone per il candidato un prospetto, allegato al presente verbale (All. 1), nel quale vengono riportati i titoli valutati e i punteggi attribuiti collegialmente relativamente all'attività didattica, all'attività di ricerca e alle pubblicazioni scientifiche e all'attività gestionale.

La Commissione rileva che il candidato Dott. Fiorentino Antonino, deve svolgere la prova didattica e pertanto, si riconvoca per il giorno **13 maggio 2024 alle ore 9** per via telematica tramite la piattaforma Teams per la formulazione e l'assegnazione dei temi per la lezione.

La seduta è tolta alle ore 12.00

Si allegano al presente verbale:

- Scheda Ripartizione punteggi del candidato (All. 1)
- Dichiarazioni che non sussistono con il candidato situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c., e di assenza di conflitto di interessi, anche potenziale, ai sensi della Legge 190/2012 (All. 2)
- Dichiarazioni di assenso dei commissari, corredate da documenti d'identità

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Concetta de Stefano

Prof. Paola Fermo

Prof. Marco Grotti

**PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI
 PROFESSORE DI SECONDA FASCIA AI SENSI DELL'ART. 18, COMMI 1 E 4,
 DELLA LEGGE 240/2010 PRESSO IL DIPARTIMENTO CHIMICA
 SETTORE CONCORSUALE 03/A1
 SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM01
 CODICE CONCORSO 5460**

ALLEGATO 1 al VERBALE N. 2

(Scheda Ripartizione punteggi)

CANDIDATO Fiorentino Antonino

(Punteggio dell'attività didattica)

Attività didattica (punteggio massimo attribuibile 25)	Punti
A) Attività didattica frontale	17
a1) nei corsi di laurea triennali, a ciclo unico e specialistico e nelle scuole di specializzazione per almeno N 24 ore per anno, punti N 5 per ogni corso o modulo di corso:	
a.a. 2022/2023 Docente a contratto del Corso di chimica dell'ambiente e dei beni culturali SSD: CHIM/12, (matricole pari e dispari) per un totale di 12 CFU, ovvero 72 ore di didattica frontale.	5
a.a. 2022/2023 Docente a contratto del Corso di Valutazione di Impatto Ambientale e Gestione dei rifiuti (in qualità di docente del modulo Valutazione di Impatto Ambientale), per un totale di 4 CFU, ovvero 32 ore di didattica frontale	5
a.a. 2021/2022 Docente del Corso di Valutazione di Impatto Ambientale (in qualità di docente del modulo Valutazione di Impatto Ambientale), per un totale di 4 CFU, ovvero 24 ore di didattica frontale e 12 ore di Laboratorio.	5
a.a. 2020/2021 Docente del Corso di Valutazione di Impatto Ambientale (in qualità di docente del modulo Valutazione di Impatto Ambientale), per un totale di 4 CFU, ovvero 24 ore di didattica frontale e 12 ore di Laboratorio.	5

a2) nei percorsi formativi post-laurea (scuole di dottorato, master, perfezionamento) Il candidato non presenta titoli	0
a3) svolta presso università straniere Il candidato non presenta titoli	0
B) Relatore	3
b1) relatore di elaborati di laurea, di tesi di laurea magistrale, di tesi di dottorato, di tesi di specializzazione: relatore 5 tesi (2 magistrali e 3 triennali)	5
b2) correlatore di elaborati di laurea, di tesi di laurea magistrale, di tesi di dottorato, di tesi di specializzazione: correlatore 4 tesi (2 magistrali, 2 triennali) correlatore 1 tesi dottorato	2 0,5
C) Attività di tutorato	3
c1) degli studenti di corsi di laurea e di laurea magistrale: tutor di 10 progetti di tesi	10
c2) di dottorandi di ricerca: Il candidato non presenta titoli	0
D) Seminari Il candidato ha svolto n. 6 seminari	2
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	25

(Punteggio dell'attività di ricerca)

Attività di ricerca (punteggio massimo attribuibile 17,5)	Punti
A) Responsabile	0
a1) di Progetto di ricerca Internazionale: Il candidato non presenta titoli	0
B) Coordinatore	0
b1) di unità Progetto di ricerca Europeo/Internazionale: Il candidato non presenta titoli	0
b2) PRIN E FIRB nazionali: Il candidato non presenta titoli	0
b3) di progetto su bando competitivo nazionale o internazionale (es. Enti locali, AIRC, Telethon, Fondazioni): Il candidato non presenta titoli	0
C) Partecipante	2
c1) di unità Progetto di ricerca Europeo/Internazionale: 2 azioni cost: 05/2014 – 05/2018 Membro azione COST ES1403 02/2009 - 09/2013 Membro azione COST “TD0803	2
c2) PRIN E FIRB nazionali Il candidato non presenta titoli	0
c3) di progetto su bando competitivo nazionale o internazionale (es. Enti locali, AIRC, Telethon, Fondazioni): N 6 progetti finanziati su fondi di ateneo	3
D) Presidenza società scientifica internazionale: Il candidato non presenta titoli	0
E) Editor in chief di rivista internazionale: Il candidato non presenta titoli	0
F) Organizzazione o partecipazione in qualità di relatore a congressi di interesse internazionale fino ad un massimo di punti 2,5:	2,5
f1) organizzazione: Il candidato non presenta titoli	0
f2) partecipazione in qualità di relatore: partecipazione in qualità di relatore a 8 congressi di interesse internazionale	8
G) Trasferimento tecnologico/spin off: 2021 – oggi Membro e socio fondatore dello Spin-off Accademico dell'Università degli Studi di Salerno denominato “AOP4Water srl”	3
H) Altro ruolo organizzativo e direttivo all'interno della comunità nazionale/internazionale: Il candidato non presenta titoli	0
I) Titolarità di brevetto: Il candidato è titolare di n. 2 brevetti	2
J) Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per	1

attività di ricerca: Il candidato presenta n. 2 premi	1
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	10,5

(Punteggio della produzione scientifica)

Pubblicazioni						
PUBBLICAZIONI	Tipologia (monografia, articolo su libro (con isbn), articolo su rivista internazionale/nazionale, saggio in opera collettanea, proceeding pubblicato, edizione critica commentata)	Originalità, rilevanza e congruenza	Autore (primo autore o autore di corrisp ondenz a, in altra posizion e)	citazioni	Q	Punti
- Pubblicazio ne n. 1 Articolo su rivista internazionale	Melnikova, A. Faggiano, M. Visconti, R. Cucciniello, P. Iannece, N. Kostryukova, A. Proto, A. Fiorentino, L. Rizzo, Photo driven homogeneous advanced oxidation coupled to adsorption process for an effective arsenic removal from drinking water, Journal of Environmental Management. 349 (2024) 119568 Q1 cit. 0	Originalità 0,5 Rilevanza 0,5 Congruenza 0,5	0,8	0,2	0,5	3,0
- Pubblicazio ne n. 2 Articolo su rivista internazionale	A. Faggiano, M. Ricciardi, O. Mota, A. Fiorentino, A. Proto, Greywater treatment for reuse: Effect of combined foam fractionation and persulfate-iron based Fenton process in the bacterial removal and degradation of organic matter and surfactants, Journal of Cleaner Production. (2023) 137792 Q1 cit. 4	Originalità 0,5 Rilevanza 0,5 Congruenza 0,5	0,8	0,2	0,5	3,0
- Pubblicazio ne n. 3 Articolo su rivista internazionale	A. Faggiano, M. De Carluccio, F. Cerrato, C.A.G. Junior, A. Proto, A. Fiorentino, L. Rizzo, Improving organic matter and nutrients removal and minimizing sludge production in landfill leachate pre-treatment by Fenton process through a comprehensive response surface methodology approach, Journal of Environmental Management. 340	Originalità 0,5 Rilevanza 0,5 Congruenza 0,5	0,8	0,2	0,5	3,0

	(2023) 117950 Q1 cit. 7					
- Pubblicazione n. 4 Articolo su rivista internazionale	A. Fiorentino, P. Soriano-Molina, M.J. Abeledo-Lameiro, I. de la Odra, A. Proto, M.I. Polo- López, J.A.S. Pérez, L. Rizzo, Neutral (Fe ³⁺ -NTA) and acidic (Fe ²⁺) pH solar photo-Fenton Vs chlorination: Effective urban wastewater disinfection does not mean control of antibiotic resistance, Journal of Environmental Chemical Engineering. 10 (2022) 108777 Q1 cit. 12	Originalità 0,5 Rilevanza 0,5 Congruenza 0,8	0,8	0,4	0,5	3,5
- Pubblicazione n. 5 Articolo su rivista internazionale	A. Faggiano, M. Ricciardi, A. Fiorentino, R. Cucciniello, O. Mota, L. Rizzo, A. Proto, Combination of foam fractionation and photo-Fenton like processes for grey water treatment, Separation and Purification Technology. 293 (2022) 121114 Q1 cit. 17	Originalità 0,5 Rilevanza 0,5 Congruenza 0,8	0,5	0,4	0,5	3,2
- Pubblicazione n. 6 Articolo su rivista internazionale	A. Fiorentino, P. Prete, L. Rizzo, R. Cucciniello, A. Proto, Fe ³⁺ -IDS as a new green catalyst for water treatment by photo-Fenton process a neutral pH, Journal of Environmental Chemical Engineering. 9 (2021) 106802 Q1 cit. 14	Originalità 0,5 Rilevanza 0,5 Congruenza 0,8	0,8	0,4	0,5	3,5
- Pubblicazione n. 7 Articolo su rivista internazionale	Fiorentino, G. Lofrano, R. Cucciniello, M. Carotenuto, O. Motta, A. Proto, L. Rizzo, Disinfection of roof harvested rainwater inoculated with E. coli and Enterococcus and post- treatment bacterial regrowth: Conventional vs solar driven advanced oxidation processes, Science of The Total Environment. 801 (2021) 149763 Q1 cit. 18	Originalità 0,5 Rilevanza 0,5 Congruenza 0,8	0,8	0,4	0,5	3,5
- Pubblicazione n. 8 Articolo su rivista internazionale	A. Fiorentino, B. Esteban, J.A. Garrido-Cardenas, K. Kowalska, L. Rizzo, A. Aguera, J.A.S. Perez, Effect of solar photo-Fenton process in raceway pond reactors at neutral pH on antibiotic resistance determinants in secondary treated urban wastewater, Journal of Hazardous Materials. 378 (2019) 120737 Q1 cit. 74	Originalità 0,5 Rilevanza 0,5 Congruenza 0,8	0,8	0,4	0,5	3,5
- Pubblicazione n. 9 Articolo su rivista internazionale	Fiorentino, A. Di Cesare, EM. Eckert, L. Rizzo, D. Fontaneto, Y. Yang, G. Corno, Impact of industrial wastewater on the dynamics of antibiotic resistance genes in a full-scale urban wastewater	Originalità 0,5 Rilevanza 0,5 Congruenza	0,8	0,4	0,5	3,5

	treatment plant, Science of the Total Environment. 646 (2019) 1204-1210 Q1 cit. 47	0,8				
- Pubblicazio ne n. 10 Articolo su rivista internazionale	A. Fiorentino, R. Cucciniello, A. Di Cesare, D. Fontaneto, P. Prete, L. Rizzo, G. Corno, A. Proto, Disinfection of urban wastewater by anew photo-Fenton like process using Cu-iminodisuccinic acid complex as catalyst at neutral pH, Water Research. 146 (2018) 206-215 Q1 cit. 47	Originalità 0,5 Rilevanza 0,5 Congruenza 0,8	0,8	0,4	0,5	3,5
- Pubblicazio ne n. 11 Articolo su rivista internazionale	A. Fiorentino, L. Rizzo, H. Guilloteau, X. Bellanger, C. Merlin, Comparing TO2 photocatalysis and UV-C radiation for inactivation and mutant formation of Salmonella typhimurium TA102, Environ Sci Pollut Res. 24 (2017) 1871-1879 Q2 cit. 22	Originalità 0,5 Rilevanza 0,5 Congruenza 0,8	0,8	0,4	0,3	3,3
- Pubblicazio ne n. 12 Articolo su rivista internazionale	G. Ferro, A. Fiorentino, M. C. Alferez, M.I. Polo-López, L. Rizzo, P. Fernandez-Ibanez, Urban wastewater disinfection for agricultural reuse: effect of solar driven AOPs in the inactivation of a multidrug resistant E. colistrain, Applied Catalysis B: Environmental. 178 (2015) 65-73 Q1 cit 123	Originalità 0,5 Rilevanza 0,5 Congruenza 0,8	0,5	0,4	0,5	3,2
- Pubblicazio ne n. 13 Articolo su rivista internazionale	L. Rizzo, A. Fiorentino, M. Grassi, D. Attanasio, M. Guida, Advanced treatment of urban wastewater by sand filtration and graphene adsorption for wastewater reuse: Effect on a mixture of pharmaceuticals and toxicity, Journal of Environmental Chemical Engineering. 3 (2015) 122-128 Q1 cit. 72	Originalità 0,5 Rilevanza 0,5 Congruenza 0,8	0,5	0,4	0,5	3,2
- Pubblicazio ne n. 14 Articolo su rivista internazionale	L. Rizzo, A. Fiorentino, A. Anselmo, Advanced treatment of urban wastewater by UV radiation: Effect on antibiotics and antibiotic-resistant E. coli strains, Chemosphere. 92 (2013) 171-176 Q1 cit. 128	Originalità 0,5 Rilevanza 0,5 Congruenza 0,8	0,5	0,4	0,5	3,2
- Pubblicazio ne n. 15 Articolo su rivista - internazionale	L Rizzo, A. Fiorentino, A. Anselmo, Effect of solar radiation on multidrug resistant E. coli strains and antibiotic mixture photodegradation in wastewater polluted stream. Science of the Total Environment. 427 (2012) 263-268 Q1 cit. 45	Originalità 0,5 Rilevanza 0,5 Congruenza 0,8	0,5	0,4	0,5	3,2

Punteggio complessivo pubblicazioni			49,3
Consistenza complessiva della produzione scientifica			8
- intensità e continuità temporale			2,5
- rilevanza complessiva			2,5
- congruenza con il profilo indicato dal bando			3
numero di pubblicazioni 33 (scopus)			
numero di citazioni 1160 (scopus)			
h-index 17 (scopus)			
PUNTEGGIO COMPLESSIVO			57,3
PUNTEGGIO massimo attribuibile			52,5

(Punteggio dell'attività gestionale)

Attività gestionale (punteggio massimo attribuibile 5)	Punti
A) Titolarità della carica	0,5
a1) Componente degli organi di governo il candidato non presenta titoli	0
a2) Direttore di scuola dottorato o specializzazione il candidato non presenta titoli	0
a3) Coordinatore Classe/Presidente collegio didattico/corso di studio/dottorato il candidato non presenta titoli	0
a4) Componente del Nucleo di valutazione il candidato non presenta titoli	0
a5) Componente di Collegi di scuola di dottorato e specializzazione il candidato non presenta titoli	0
a6) altre attività istituzionali o di servizio desunte dal CV commissario per esame finale di Dottorato e valutatore di 2 progetti internazionali	0,5
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	0,5

PUNTEGGIO TOTALE COMPLESSIVO	Punti 88,5
-------------------------------------	----------------------