

PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA, MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA L. 240/2010, DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI I FASCIA, PRESSO L'UNIVERSITA' DI FOGGIA – DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE E DELL'AMBIENTE PER IL SETTORE CONCORSUALE 03/A1 CHIMICA ANALITICA - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CHIM/01 CHIMICA ANALITICA, BANDITA CON DECRETO RETTORALE N. 837/2020 DEL 3 LUGLIO 2020 E PUBBLICATA SUL SITO WEB DI ATENEO, ALLA SEZIONE "BANDI PER DOCENTI", IN DATA 3 LUGLIO 2020.

VERBALE N. 2A

Il giorno 9 NOVEMBRE 2020, alle ore 12.00, si è riunita per via telematica la Commissione giudicatrice della procedura selettiva sopraindicata, nominata con Decreto rettorale n. 1176/2020 del 5 ottobre 2020 , pubblicato sul sito web di Ateneo (www.unifg.it), alla sezione "Bandi per docenti", e composta dai:

- | | |
|-------------------------|--|
| - Prof. Maria CARERI | Professore ordinario per il settore scientifico-disciplinare CHIM01 CHIMICA ANALITICA
presso l'Università di Parma |
| - Prof. Valter MAURINO | Professore ordinario per il settore scientifico-disciplinare CHIM01 CHIMICA ANALITICA
presso l'Università di Torino |
| - Prof. Antonella ROSSI | Professore ordinario per il settore scientifico-disciplinare CHIM01 CHIMICA ANALITICA
presso l'Università di Cagliari |

In apertura di seduta la Commissione dà atto che partecipano alla presente procedura i seguenti candidati:

1. **MAZZOTTA Elisabetta** nata il 07.11.1980
2. **QUINTO Maurizio** nato il 03.06.1969

La Commissione preliminarmente accerta l'insussistenza delle preclusioni di cui all'art. 4, comma 2, del Regolamento ovvero che " ... non possono partecipare alla procedura coloro che abbiano un grado di parentela o affinità, fino al quarto grado compreso, di un professore appartenente al Dipartimento presso il quale sarà inquadrato il candidato selezionato ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo ...".

La Commissione procede, quindi, all'esame della documentazione presentata dai suddetti candidati.

Dopo aver esaminato la documentazione presentata dalla candidata MAZZOTTA Elisabetta, sulla base dell'esame analitico del curriculum, dell'attività di ricerca, delle pubblicazioni scientifiche, dell'attività didattica (compresa quella integrativa e di servizio agli studenti) e dei

compiti istituzionali, la Commissione esprime per la suddetta candidata il giudizio collegiale (allegato 1), in conformità ai criteri stabiliti nella seduta del 21 ottobre 2020.

Il predetto giudizio viene allegato al presente verbale e ne costituisce parte integrante.

La Commissione si aggiorna alle ore 8.30 del 12 novembre 2020 per la valutazione della documentazione presentata dal candidato QUINTO Maurizio e deliberare sulla base delle valutazioni collegiali formulate il/la candidato/a qualificato/a a ricoprire il ruolo per il quale è stato bandito il posto oggetto della presente procedura.

La seduta è tolta alle ore 15:45.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Maria CARERI, Presidente _____

Prof. Valter MAURINO, Segretario _____

Prof. Antonella ROSSI, Componente _____

Allegato n. 1 al verbale n. 2A

VALUTAZIONE DEL CURRICULUM, DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA, DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DELL'ATTIVITÀ DIDATTICA E DEI COMPITI ISTITUZIONALI DELLA CANDIDATA MAZZOTTA Elisabetta

CURRICULUM	TITOLI VALUTABILI
Consistenza complessiva della produzione scientifica, intensità e continuità temporale della stessa	La candidata ha pubblicato 45 articoli in riviste scientifiche nazionali ed internazionali, 47 contributi a congressi nazionali e internazionali. I contributi coprono un periodo dal 2008 al 2020 senza soluzioni di continuità. La candidata dichiara un h-index pari a 17 La Commissione valuta il curriculum: DISCRETO

ATTIVITA' DI RICERCA	TITOLI VALUTABILI
a) organizzazione, direzione e coordinamento di progetti di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi	La candidata ha partecipato ad un totale di 3 progetti di ricerca finanziati da istituzioni italiane.
b) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale o internazionale	1 relazione su invito, e 46 altre comunicazioni a congressi e convegni nazionali e internazionali
c) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Non risultano premi e/o riconoscimenti dal CV della candidata
d) capacità di attrarre finanziamenti competitivi in qualità di responsabile di progetto	La candidata è stata responsabile scientifico di 1 progetto nazionale e di due progetti dell'Ateneo del Salento
	La Commissione valuta l'attività di ricerca: DISCRETA

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE	TITOLI VALUTABILI
1) E. Mazzotta, R. A. Picca, C. Malitesta, S. A. Piletsky, E. V. Pilteska, Development of a sensor prepared by entrapment of MIP particles in electrosynthesised polymer films for	a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale

<p>electrochemical detection of ephedrine, Biosensors and Bioelectronics 23 (2008) 1152–1156. DOI: 10.1016/j.bios.2007.09.020</p>	<p>c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 97 citazioni d) la candidata è primo autore Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 1 è: ECCELLENTE</p>
<p>2) M.R. Guascito, C. Malitesta, E. Mazzotta, A. Turco, Inhibitive determination of metal ions by an amperometric glucose oxidase biosensor, Sensors and Actuators B: Chemicals 131 (2008) 394-402. DOI: 10.1016/j.snb.2007.11.049</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 75 citazioni d) Il lavoro è in collaborazione Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 2 è: OTTIMO</p>
<p>3) E. Mazzotta, C. Malitesta, Electrochemical detection of the toxic organohalide 2,4-DB using a Coporphyrin based electrosynthesized molecularly imprinted polymer, Sensors and Actuators B: Chemicals 148 (2010) 186-194. DOI: 10.1016/j.snb.2010.03.089</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 32 citazioni d) La candidata è corresponding author Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 3 è: ECCELLENTE</p>
<p>4) M.R. Guascito, D. Chirizzi, R.A. Picca, E. Mazzotta, C. Malitesta, Ag nanoparticles capped by a nontoxic polymer: electrochemical and spectroscopic characterization of a novel nanomaterial for glucose detection. Materials Science & Engineering C 31 (2011) 606-611. DOI: 10.1016/j.msec.2010.11.022</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 42 citazioni d) Il lavoro è in collaborazione Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 4 è: OTTIMO</p>
<p>5) M.R. Guascito, D. Chirizzi, C. Malitesta, E. Mazzotta, Mediator-free amperometric glucose</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato</p>

<p>biosensor based on glucose oxidase entrapped in poly(vinyl alcohol) matrix, Analyst 136 (2011) 164-173. DOI: 10.1039/c0an00194e</p>	<p>con rigore metodologico b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 35 citazioni d) La candidata è ultimo autore Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 5 è: ECCELLENTE</p>
<p>6) M.R. Guascito, D. Chirizzi, C. Malitesta, E. Mazzotta, M. Siciliano, T. Siciliano, A. Tepore, A. Turco, Low-potential hydrogen peroxide detection based on composite micro tubular Tellurium adsorbed on platinum electrode. Biosensors and Bioelectronics 26 (2011) 3562-3569. DOI: 10.1016/j.bios.2011.02.002</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 38 citazioni d) Il lavoro è in collaborazione Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 6 è: OTTIMO</p>
<p>7) S. Surdo, L.M. Strambini, C. Malitesta, E. Mazzotta, G. Barillaro, Highly conformal growth of microstructured polypyrrole films by electrosynthesis on micromachined silicon substrates, Electrochemistry Communications 14 (2012) 1-4. DOI: 10.1016/j.elecom.2011.09.011</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 17 citazioni d) la candidata è uno dei due corresponding authors Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 7 è: OTTIMO</p>
<p>8) E. Mazzotta, C. Malitesta, M. Diaz-Alvarez. A. Martin-Esteban, Electrosynthesis of molecularly imprinted polypyrrole for the antibiotic levofloxacin, Thin Solid Films 520 (2012) 1938-1943. DOI: 10.1016/j.tsf.2011.09.039</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile nel 2012. Scimago Q1 e 27 citazioni</p>

	<p>d) La Candidata è “corresponding author” Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 8 è: ECCELLENTE</p>
<p>9) C. Malitesta, E. Mazzotta, R.A. Picca, A. Poma, I. Chianella, S.A. Piletsky, Review. MIP sensors – the electrochemical approach. Analytical and Bioanalytical Chemistry 402 (2012) 1827-1846. DOI: 10.1007/s00216-011-5405-5</p>	<p>a) Il lavoro di rassegna contribuisce alla sistematizzazione della conoscenza su argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con esaustività b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 228 citazioni d) Il lavoro è in collaborazione Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 9 è: BUONO</p>
<p>10) E. Mazzotta, C. Malitesta, E. Margapoti, Direct electrochemical detection of Bisphenol A at PEDOT-modified glassy carbon electrodes. Analytical and Bioanalytical Chemistry 405 (2013) 3587-3592. DOI: 10.1007/s00216-013-6723-6</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 53 citazioni d) La candidata è il primo autore Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 10 è: ECCELLENTE</p>
<p>11) C. Malitesta, M.R. Guascito, E. Mazzotta, T. Siciliano, A. Tepore, Copper nanoparticles/poly-3- methylthiophene composite: synthesis, characterization and catalytic application to enzyme-less glucose detecting. Sensors and Actuators B 184 (2013) 70-77. DOI: 10.1016/j.snb.2013.04.001</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 14 citazioni d) il lavoro è in collaborazione Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 11 è: DISCRETO</p>
<p>12) E. Mazzotta, S. Surdo, C. Malitesta, G. Barillaro, High-aspect-ratio conducting polymer microtube synthesis by light-activated electropolymerization on microstructured</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è pienamente congruente con</p>

<p>silicon. <i>Electrochemistry Communications</i> 35 (2013) 12-16. DOI: 10.1016/j.elecom.2013.07.025</p>	<p>le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 5 citazioni d) La candidata è primo autore Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 12 è: BUONO</p>
<p>13) A. Turco, S. Corvaglia, E. Mazzotta, Electrochemical sensor for sulfadimethoxine based on molecularly imprinted polypyrrole: Study of imprinting parameters. <i>Biosensors and Bioelectronics</i> 63 (2015) 240-247. DOI: 10.1016/j.bios.2014.07.045</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti del settore; il rigore metodologico è buono b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è ottima essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 58 citazioni d) La candidata è “corresponding author” Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 13 è: ECCELLENTI</p>
<p>14) M. Sainato, L. Strambini, S. Rella, E. Mazzotta, G. Barillaro, Sub-Parts Per Million NO₂ Chemi- Transistor Sensors Based on Composite Porous Silicon/Gold Nanostructures Prepared by Metal- Assisted Etching. <i>ACS Applied Materials and Interfaces</i> 7 (2015) 7136–7145. DOI: 10.1021/am5089633</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 26 citazioni d) Il lavoro è in collaborazione Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 14 è: BUONO</p>
<p>15) A. Turco, C. Malitesta, G. Barillaro, A. Greco, A. Maffezzoli, E. Mazzotta, A magnetic and highly reusable macroporous superhydrophobic/superoleophilic PDMS/MWNT nanocomposite for oil sorption from water. <i>Journal of Materials Chemistry A</i> 3 (2015) 17685-17696. DOI: 10.1039/c5ta04353k</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce parzialmente alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è parzialmente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 77 citazioni d) La candidata è corresponding author Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 15 è: BUONO</p>
<p>16) E. Mazzotta, S. Rella, A. Turco, C. Malitesta,</p>	<p>a) Il lavoro di rassegna contribuisce alla</p>

<p>XPS in development of chemical sensors. RSC Advances 5 (2015) 83164–83186. DOI: 10.1039/c5ra14139g</p>	<p>sistematizzazione della conoscenza su argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con esaustività b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 38 citazioni d) La candidata è primo autore Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 9 è: OTTIMO</p>
<p>17) E. Mazzotta, A. Turco, I. Chianella, A. Guerreiro, S.A. Piletsky, C. Malitesta, Electroactive nanoparticles of Molecularly Imprinted Polymers for indirect electrochemical sensing of vancomycin. Sensors and Actuators B 229 (2016) 174–180. DOI: 10.1016/j.snb.2016.01.126</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 43 citazioni d) La candidata è corresponding author Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 17 è: ECCELLENTE</p>
<p>18) A. Turco, E. Mazzotta, C. Di Franco, M.V. Santacroce, G. Scamarcio, A.G. Monteduro, E. Primiceri, C. Malitesta, Templateless synthesis of polypyrrole nanowires by non-static solution surface electropolymerization. Journal of Solid State Electrochemistry 20 (2016) 2143-2151. DOI: 10.1007/s10008-016-3206-7</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è discreta essendo la rivista indicizzata nel secondo quartile. Scimago Q2 e 10 citazioni d) la candidata è corresponding author Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 18 è: BUONO</p>
<p>19) C. Malitesta, S. Di Masi, E. Mazzotta, From Electrochemical Biosensors to Biomimetic Sensors Based on Molecularly Imprinted Polymers in Environmental Determination of Heavy Metals. Frontiers in Chemistry 5 (2017) 47. DOI: 10.3389/fchem.2017.00047</p>	<p>a) Il lavoro di rassegna contribuisce alla sistematizzazione della conoscenza su argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con esaustività b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel</p>

	<p>primo quartile. Scimago Q1 e 14 citazioni</p> <p>d) La candidata è ultimo autore</p> <p>Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 19 è: BUONO</p>
<p>20) E. Mazzotta, A. Caroli, E. Primiceri, A.G. Monteduro, G. Maruccio, C. Malitesta, All-electrochemical approach for assembly of platinum nanoparticles / polypyrrole nanowire composite with electrocatalytic effect on dopamine oxidation. Journal of Solid State Electrochemistry 21 (2017) 3495-3504. DOI: 10.1007/s10008-017-3693-1</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico</p> <p>b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale</p> <p>c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è discreta essendo la rivista indicizzata nel secondo quartile. Scimago Q2 e 10 citazioni</p> <p>d) La candidata è corresponding author</p> <p>Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 20 è: BUONO</p>
<p>21) A. Turco, S. Corvaglia, E. Mazzotta, P. Pompa, C. Malitesta, Preparation and characterization of molecularly imprinted mussel inspired film as antifouling and selective layer for electrochemical detection of sulfamethoxazole. Sensors and Actuators B 255 (2018) 3374–3383. DOI: 10.1016/j.snb.2017.09.164</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico</p> <p>b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale</p> <p>c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 26 citazioni</p> <p>d) Il lavoro è in collaborazione</p> <p>Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 21 è: BUONO</p>
<p>22) E. Mazzotta, A. Caroli, A. Pennetta, G.E. De Benedetto, E. Primiceri, A.G. Monteduro, G. Maruccio, C. Malitesta, Facile synthesis of 3D flower-like Pt nanostructures on polypyrrole nanowire matrix for enhanced methanol oxidation. RSC Advances 8 (2018) 10367–10375. DOI: 10.1039/c7ra13269g</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico</p> <p>b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale</p> <p>c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 3 citazioni</p> <p>d) La candidata è corresponding author</p> <p>Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 22 è: OTTIMO</p>
<p>23) S. Rella, E. Mazzotta, A. Caroli, M. De Luca, C. Bucci, C. Malitesta, Investigation of polydopamine coatings by X-Ray Photoelectron Spectroscopy as an effective tool for improving</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico</p> <p>b) Il contributo è pienamente congruente con</p>

<p>biomolecole conjugation. Applied Surface Science 447 (2018) 31–39. DOI: 10.1016/j.apsusc.2018.03.057</p>	<p>le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 9 citazioni d) La candidata è corresponding author Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 23 è: OTTIMO</p>
<p>24) A. Turco, A.G. Monteduro, E. Mazzotta, G. Maruccio, C. Malitesta, An innovative porous nanocomposite material for the removal of phenolic compounds from aqueous solution. Nanomaterials 8 (2018) 334. DOI: 10.3390/nano8050334</p>	<p>a) Il lavoro concerne argomenti parzialmente rilevanti per il settore, ma è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è parzialmente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 5 citazioni d) il lavoro è in collaborazione Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 24 è: DISCRETO</p>
<p>25) A. Turco, A. Pennetta, A. Caroli, E. Mazzotta, G. De Benedetto, C. Malitesta, Easy fabrication of mussel inspired coated foam and its optimization for the facile removal of copper from aqueous solutions. Journal of Colloid and Interface Science 552 (2019) 401-411. DOI: 10.1016/j.jcis.2019.05.059</p>	<p>a) Il lavoro concerne argomenti parzialmente rilevanti per il settore, ma è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è parzialmente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 1 citazione d) Il lavoro è in collaborazione Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 25 è: DISCRETO</p>
<p>26) F. Morales-Lara, V.K. Abdelkader-Fernandez, M. Melguizo, A. Turco, E. Mazzotta, M. Domingo- Garcia, F.J Lopez-Garzon, M. Perez-Mendoza, Ultra-Small Metal Nanoparticles Supported on Carbon Nanotubes through Surface Chelation and Hydrogen Plasma Reduction for methanol electro-oxidation. Journal of Materials Chemistry A 7 (2019) 24502-24514. DOI: 10.1039/c9ta08424j</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 0 citazioni d) il lavoro è in collaborazione Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 26 è: BUONO</p>
<p>27) R. Rapini, F. Canfarotta, E. Mazzotta, C.</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di</p>

<p>Malitesta, G. Marrazza, S. Piletsky, E. Piletska, NanoMIPbased approach for the reduction of interference signals in electrochemical sensors. <i>Analyst</i> 144 (2019) 7290-7295. DOI: 10.1039/c9an01244c</p>	<p>argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 0 citazioni d) Il lavoro è in collaborazione Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 27 è: DISCRETO</p>
<p>28) N.P.F. Gonçalves, M. Minella, D. Fabbri, P. Calza, C. Malitesta, E. Mazzotta, A. Bianco Prevot, Humic Acid Coated Magnetic Particles as Highly Efficient Heterogeneous Photo-Fenton Materials for Wastewater Treatments. <i>Chemical Engineering Journal</i> 390 (2020) 124619. DOI: 10.1016/j.cej.2020.124619</p>	<p>a) Il lavoro concerne argomenti non del tutto rilevanti per il settore, ma è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è parzialmente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 5 citazioni d) Il lavoro è in collaborazione Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 25 è: DISCRETO</p>
	<p>La Commissione valuta le 28 pubblicazioni scientifiche con il seguente giudizio: OTTIMO</p>

ATTIVITA' DIDATTICA	TITOLI VALUTABILI
<p>a) numero dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi</p>	<p>L'attività didattica della candidata è iniziata nel 2013 ed è proseguita fino al 2020, con esclusione dell'AA 2014/15. Durante questi 6 anni ha svolto 23 crediti di didattica universitaria coerente con il SSD CHIM/01</p>
<p>b) partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto</p>	<p>La candidata dichiara di aver fatto parte di 3 commissioni istituite per gli esami di profitto</p>
<p>c) quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di laurea</p>	<p>La candidata ha svolto tutoraggio agli studenti ed è stata relatore e/o correlatore di tesi di laurea seguendo le attività di circa 16 studenti. Ha inoltre svolto attività seminariale per studenti di Dottorato.</p>
	<p>La Commissione valuta l'attività didattica con il seguente giudizio: SUFFICIENTE</p>

ATTIVITA' ISTITUZIONALI	TITOLI VALUTABILI
Volume e continuità delle attività svolte con particolare riferimento agli incarichi di gestione e agli impegni assunti in organi collegiali, commissioni e consulte dipartimentali, di Ateneo e del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica	La candidata è componente dal 2018 del Collegio di Dottorato di Nanotecnologie dell'Università del Salento. La candidata inoltre è componente della commissione per l'orientamento degli studenti (dall'a.a. 2013/2014 all'a.a. 2015/2016) e, attualmente, della commissione per i rapporti con le parti sociali del consiglio didattico del corso di laurea in Scienze Ambientali, Università del Salento.
	La Commissione valuta le attività istituzionali con il seguente giudizio: DISCRETO

Profilo sintetico della candidata:

La candidata, Dott.sa MAZZOTTA ELISABETTA, ha documentato una produzione scientifica di buona consistenza, composta da articoli in riviste scientifiche nazionali ed internazionali, monografie e contributi in atti di convegni, dal 2008 al 2020. La candidata ha fatto parte di diversi gruppi di ricerca nazionali e internazionali; è stata relatrice in convegni nazionali e internazionali.

La candidata è stata responsabile scientifico di 1 progetto nazionale e di due progetti dell'ateneo del Salento, ed ha partecipato ad un totale di 3 progetti di ricerca finanziati da istituzioni italiane

L'attività didattica della Dott.sa Mazzotta, pur essendo completamente coerente con il SSD CHIM/01, si è svolta su di un arco temporale limitato (5 anni) e con un numero non elevato di CFU totali.

L'attività istituzionale si è espletata nel Collegio dei Docenti del Dottorato di Nanotecnologie dell'Università del Salento e in alcune commissioni del corso di Laurea in Scienze Ambientali.

Giudizio collegiale della Commissione:

La Commissione all'unanimità ritiene che la dott.sa MAZZOTTA ELISABETTA, alla luce delle valutazioni di cui sopra e dopo approfondito esame del profilo scientifico della candidata, presenti complessivamente curriculum, attività di ricerca, pubblicazioni scientifiche, attività didattica e compiti istituzionali tali da non consentirle il raggiungimento di una maturità adeguata ai fini dello svolgimento delle funzioni di professore di I fascia presso l'Università di Foggia.

PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA, MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA L. 240/2010, DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI RUOLO DI I FASCIA, PRESSO L'UNIVERSITA' DI FOGGIA – DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE E DELL'AMBIENTE PER IL SETTORE CONCORSUALE 03/A1 CHIMICA ANALITICA - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE CHIM/01 CHIMICA ANALITICA, BANDITA CON DECRETO RETTORALE N. 837/2020 DEL 3 LUGLIO 2020 E PUBBLICATA SUL SITO WEB DI ATENEO, ALLA SEZIONE "BANDI PER DOCENTI", IN DATA 3 LUGLIO 2020.

VERBALE N. 2B

Il giorno 12 NOVEMBRE 2020, alle ore 8.30, si è riunita per via telematica la Commissione giudicatrice della procedura selettiva sopraindicata, nominata con Decreto rettorale n. 1176/2020 del 5 ottobre 2020, pubblicato sul sito web di Ateneo (www.unifg.it), alla sezione "Bandi per docenti", e composta dai:

- | | |
|-------------------------|--|
| - Prof. Maria CARERI | Professore ordinario per il settore scientifico-disciplinare CHIM01 CHIMICA ANALITICA
presso l'Università di Parma |
| - Prof. Valter MAURINO | Professore ordinario per il settore scientifico-disciplinare CHIM01 CHIMICA ANALITICA
presso l'Università di Torino |
| - Prof. Antonella ROSSI | Professore ordinario per il settore scientifico-disciplinare CHIM01 CHIMICA ANALITICA
presso l'Università di Cagliari |

La Commissione procede all'esame della documentazione presentata dal candidato QUINTO Maurizio, avendo esaminato e valutato la documentazione presentata dalla candidata MAZZOTTA Elisabetta nella seduta precedente.

Dopo aver esaminato la documentazione presentata dal candidato QUINTO Maurizio, sulla base dell'esame analitico del curriculum, dell'attività di ricerca, delle pubblicazioni scientifiche, dell'attività didattica (compresa quella integrativa e di servizio agli studenti) e dei compiti istituzionali, la Commissione esprime per il suddetto candidato il giudizio collegiale (allegato 1), in conformità ai criteri stabiliti nella seduta del 21 ottobre 2020.

Il predetto giudizio viene allegato al presente verbale e ne costituisce parte integrante.

La Commissione, infine, con deliberazione assunta all'unanimità, sulla base delle valutazioni collegiali formulate, ha individuato nel prof. **QUINTO Maurizio** il candidato qualificato a ricoprire, secondo le indicazioni individuate nel bando di concorso, il ruolo per il quale è stato bandito il posto oggetto della presente procedura.

La Commissione si aggiorna alle ore 8.30 del 13 novembre 2020 per la redazione della relazione finale.

La seduta è tolta alle ore 11.00

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Prof. Maria CARERI, Presidente _____

Prof. Valter MAURINO, Segretario _____

Prof. Antonella ROSSI, Componente _____

Allegato 1 al Verbale 2B

VALUTAZIONE DEL CURRICULUM, DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA, DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DELL'ATTIVITÀ DIDATTICA E DEI COMPITI ISTITUZIONALI DEL CANDIDATO QUINTO Maurizio

CURRICULUM	TITOLI VALUTABILI
Consistenza complessiva della produzione scientifica, intensità e continuità temporale della stessa	Il candidato ha pubblicato 64 articoli in riviste scientifiche nazionali ed internazionali, 3 contributi in monografie e 84 contributi a congressi nazionali e internazionali. I contributi coprono un periodo dal 1995 al 2020 senza soluzioni di continuità. La Commissione valuta il curriculum: BUONO

ATTIVITA' DI RICERCA	TITOLI VALUTABILI
a) organizzazione, direzione e coordinamento di progetti di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi	Il candidato ha partecipato ad un totale di 7 progetti di ricerca finanziati da istituzioni italiane.
b) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse nazionale o internazionale	5 relazioni su invito, 9 relazioni orali e 70 comunicazioni poster a congressi e convegni nazionali e internazionali
c) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Non risultano premi e/o riconoscimenti dal CV del candidato
d) capacità di attrarre finanziamenti competitivi in qualità di responsabile di progetto	Il candidato è stato responsabile scientifico di 1 progetto nazionale e di un progetto regionale. Inoltre è stato responsabile di unità operativa di 2 progetti a livello nazionale/regionale di tipo competitivo
	La Commissione valuta l'attività di ricerca: BUONA

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE	TITOLI VALUTABILI
1) Zhao, J., Jin, X., Yang, C., Quinto, M., Shang, H., Li, D. Gas purge micro solvent extraction: A rapid and powerful tool for essential oil chromatographic fingerprints (2020) Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis, 187,	a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del

<p>art. no. 113339. DOI: 10.1016/j.jpba.2020.113339</p>	<p>paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 0 citazioni d) L'apporto individuale del candidato si evince chiaramente dalla attribuzione delle diverse parti del paper riportata alla fine del lavoro Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 1 è: Discreto</p>
<p>2) Zou, Y., Meng, L.-Y., Cui, M., Zhao, J., He, M., Kim, J., Quinto, M., Shang, H.-B., Li, D. Fast on-fiber derivatization and GC/MS analysis of phytohormones in wheat based on pencil-type coated carbon fibers (2019) Food Chemistry, 274, pp. 254-260. DOI: 10.1016/j.foodchem.2018.09.009</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 1 citazione d) Il lavoro è in collaborazione Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 2 è: Discreto</p>
<p>3) Nardelli, V., D'Amico, V., Casamassima, F., Gesualdo, G., Li, D., Marchesiello, W.M.V., Nardiello, D., Quinto, M. Development of a screening analytical method for the determination of non-dioxin-like polychlorinated biphenyls in chicken eggs by gas chromatography and electron capture detection (2019) Food Additives and Contaminants - Part A Chemistry, Analysis, Control, Exposure and Risk Assessment, 36 (9), pp. 1393-1403. DOI: 10.1080/19440049.2019.1627002</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è discreta essendo la rivista indicizzata nel secondo quartile. Scimago Q2 e 1 citazione d) Il candidato è il "corresponding author" Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 3 è: Discreto</p>
<p>4) Nardelli, V., Casamassima, F., Gesualdo, G., Li, D., Marchesiello, W.M.V., Nardiello, D., Quinto, M. Sensitive Screening Method for Determination of Pyrethroids in Chicken Eggs and Various Meat Samples by Gas Chromatography and Electron Capture Detection (2018) Journal of Agricultural and Food Chemistry, 66 (39), pp. 10267-10273.</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 9 citazioni d) Il candidato è il "corresponding author" Il giudizio della Commissione sulla</p>

DOI: 10.1021/acs.jafc.8b04851	pubblicazione n. 4 è: BUONO
<p>5) Nardiello, D., Natale, A., Palermo, C., Quinto, M., Centonze, D.</p> <p>Milk authenticity by ion-trap proteomics following multi-enzyme digestion (2018) Food Chemistry, 244, pp. 317-323.</p> <p>DOI: 10.1016/j.foodchem.2017.10.052</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico</p> <p>b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale</p> <p>c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 6 citazioni</p> <p>d) Il lavoro è in collaborazione</p> <p>Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 5 è: DISCRETO</p>
<p>6) Baiano, A., Mentana, A., Varva, G., Quinto, M.</p> <p>Effects of different vinification procedures and aging containers on phenolic and volatile composition of Greco white wines (2017) European Food Research and Technology, 243 (9), pp. 1667-1680. DOI: 10.1007/s00217-017-2874-6</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico</p> <p>b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale</p> <p>c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 2 citazioni</p> <p>d) Il candidato è ultimo autore</p> <p>Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 6 è: DISCRETO</p>
<p>7) Ma, B., Zou, Y., Xie, X., Zhao, J., Piao, X., Piao, J., Yao, Z., Quinto, M., Wang, G., Li, D.</p> <p>A high throughput mass spectrometry screening analysis based on two-dimensional carbon microfiber fractionation system (2017) Journal of Chromatography A, 1501, pp. 1-9.</p> <p>DOI: 10.1016/j.chroma.2017.04.047</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico</p> <p>b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale</p> <p>c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 2 citazioni</p> <p>d) Il lavoro è in collaborazione</p> <p>Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 7 è: DISCRETO</p>
<p>8) Quinto, M., Miedico, O., Spadaccino, G., Paglia, G., Mangiacotti, M., Li, D., Centonze, D., Chiaravalle, A.E.</p> <p>Characterization, chemometric evaluation, and human health-related aspects of essential and toxic elements in Italian honey samples by</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico</p> <p>b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale</p> <p>c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel</p>

<p>inductively coupled plasma mass spectrometry (2016) Environmental Science and Pollution Research, 23 (24), pp. 25374-25384. DOI: 10.1007/s11356-016-7662-5</p>	<p>primo quartile. Scimago Q1 e 3 citazioni d) Il Candidato è "corresponding author" Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 8 è: DISCRETO</p>
<p>9) Cui, M., Qiu, J., Li, Z., He, M., Jin, M., Kim, J., Quinto, M., Li, D. An etched stainless steel wire/ionic liquid-solid phase microextraction technique for the determination of alkylphenols in river water (2015) Talanta, 132, pp. 564-571. DOI: 10.1016/j.talanta.2014.09.012</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 17 citazioni d) Il lavoro è in collaborazione Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 9 è: BUONO</p>
<p>10) He, M., Yang, C., Geng, R., Zhao, X., Hong, L., Piao, X., Chen, T., Quinto, M., Li, D. Monitoring of phthalates in foodstuffs using gas purge microsyringe extraction coupled with GC-MS (2015) Analytica Chimica Acta, 879, pp. 63-68. DOI: 10.1016/j.aca.2015.02.066</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 21 citazioni d) Il lavoro è in collaborazione Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 10 è: BUONO</p>
<p>11) Quinto, M., Spadaccino, G., Nardiello, D., Palermo, C., Amodio, P., Li, D., Centonze, D. Microextraction by packed sorbent coupled with gas chromatography-mass spectrometry: A comparison between "draw-eject" and "extract-discard" methods under equilibrium conditions for the determination of polycyclic aromatic hydrocarbons in water (2014) Journal of Chromatography A, 1371, pp. 30-38. DOI: 10.1016/j.chroma.2014.10.062</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 7 citazioni d) Il candidato è primo autore Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 11 è: BUONO</p>
<p>12) Quinto, M., Amodio, P., Spadaccino, G.,</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato</p>

<p>Centonze, D.</p> <p>Development of a mathematical model for online microextraction by packed sorbent under equilibrium conditions and its application for polycyclic aromatic hydrocarbon determination in water by gas chromatography-mass spectrometry (2012) Journal of Chromatography A, 1262, pp. 19-26 DOI: 10.1016/j.chroma.2012.08.098</p>	<p>con rigore metodologico</p> <p>b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale</p> <p>c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 13 citazioni</p> <p>d) Il candidato è primo autore</p> <p>Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 12 è: OTTIMO</p>
<p>13) Zaccone, C., Di Caterina, R., Rotunno, T., Quinto, M.</p> <p>Soil - farming system - food - health: Effect of conventional and organic fertilizers on heavy metal (Cd, Cr, Cu, Ni, Pb, Zn) content in semolina samples (2010) Soil and Tillage Research, 107 (2), pp. 97-105.</p> <p>DOI: 10.1016/j.still.2010.02.004</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce parzialmente alla conoscenza di argomenti del settore; il rigore metodologico è buono</p> <p>b) Il contributo è parzialmente congruente con le tematiche del settore concorsuale</p> <p>c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 48 citazioni</p> <p>d) Il candidato è “corresponding author”</p> <p>Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 13 è: DISCRETO</p>
<p>14) Quinto, M., Spadaccino, G., Palermo, C., Centonze, D.</p> <p>Determination of aflatoxins in cereal flours by solid-phase microextraction coupled with liquid chromatography and post-column photochemical derivatization-fluorescence detection (2009) Journal of Chromatography A, 1216 (49), pp. 8636-8641.</p> <p>DOI: 10.1016/j.chroma.2009.10.031</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico</p> <p>b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale</p> <p>c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 62 citazioni</p> <p>d) Il candidato è “corresponding Author”</p> <p>Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 14 è: ECCELLENTI</p>
<p>15) Carelli, D., Centonze, D., Palermo, C., Quinto, M., Rotunno, T.</p> <p>An interference free amperometric biosensor for the detection of biogenic amines in food products (2007) Biosensors and Bioelectronics, 23 (5), pp. 640-647. DOI: 10.1016/j.bios.2007.07.008</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico</p> <p>b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale</p> <p>c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è ottima essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 97 citazioni</p> <p>d) Il lavoro è in collaborazione</p>

	Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 15 è: OTTIMO
<p>16) Quinto, M., Spadaccino, G., Rotunno, T., Sinigaglia, M., Ciccarone, C., Fox, P.F.</p> <p>Effects of different surface treatments on ripening of Canestrato Pugliese cheese (2007) International Dairy Journal, 17 (10), pp. 1240-1247. DOI: 10.1016/j.idairyj.2007.03.006</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce parzialmente alla conoscenza di argomenti del settore; il rigore metodologico è buono</p> <p>b) Il contributo è parzialmente congruente con le tematiche del settore concorsuale</p> <p>c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 4 citazioni</p> <p>d) Il candidato è “corresponding Author”</p> <p>Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 16 è: DISCRETO</p>
<p>17) Pati, S., Quinto, M., Palmisano, F.</p> <p>Flow injection determination of choline in milk hydrolysates by an immobilized enzyme reactor coupled to a selective hydrogen peroxide amperometric sensor (2007) Analytica Chimica Acta, 594 (2), pp. 234-239.</p> <p>DOI: 10.1016/j.aca.2007.05.026</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico</p> <p>b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale</p> <p>c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 17 citazioni</p> <p>d) Il lavoro è in collaborazione</p> <p>Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 17 è: BUONO</p>
<p>18) Carelli, D., Centonze, D., De Giglio, A., Quinto, M., Zambonin, P.G.</p> <p>An interference-free first generation alcohol biosensor based on a gold electrode modified by an overoxidised non-conducting polypyrrole film (2006) Analytica Chimica Acta, 565 (1), pp. 27-35.</p> <p>DOI: 10.1016/j.aca.2006.02.023</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico</p> <p>b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale</p> <p>c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 51 citazioni</p> <p>d) Il lavoro è in collaborazione</p> <p>Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 18 è: OTTIMO</p>
<p>19) Zambonin, C.G., Quinto, M., De Vietro, N., Palmisano, F.</p> <p>Solid-phase microextraction - Gas chromatography mass spectrometry: A fast and simple screening method for the assessment of organophosphorus pesticides residues in wine</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico</p> <p>b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale</p> <p>c) La rilevanza della collocazione editoriale del</p>

<p>and fruit juices (2004) Food Chemistry, 86 (2), pp. 269-274. DOI: 10.1016/j.foodchem.2003.09.025</p>	<p>paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 151 citazioni d) Il lavoro è in collaborazione Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 19 è: OTTIMO</p>
<p>20) Palmisano, F., Zambonin, P.G., Centonze, D., Quinto, M. A disposable, reagentless, third-generation glucose biosensor based on overoxidized poly(pyrrole)/tetrathiafulvalene - Tetracyanoquinodimethane composite (2002) Analytical Chemistry, 74 (23), pp. 5913-5918. DOI: 10.1021/ac0258608</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 87 citazioni d) Il candidato è ultimo autore Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 20 è: ECCELLENTI</p>
<p>21) Guerrieri, A., Monaci, L., Quinto, M., Palmisano, F. A disposable amperometric biosensor for rapid screening of anticholinesterase activity in soil extracts (2002) Analyst, 127 (1), pp. 5-7. DOI: 10.1039/b109123a</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 45 citazioni d) Il lavoro è in collaborazione Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 21 è: OTTIMO</p>
<p>22) Quinto, M., Jenekhe, S.A., Bard, A.J. Polymer films on electrodes. 30. Electrochemistry and scanning electrochemical microscopy characterization of benzimidazolebenzophenanthroline-type ladder (BBL) and semiladder (BBB) polymer films (2001) Chemistry of Materials, 13 (9), pp. 2824-2832. DOI: 10.1021/cm001426f</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 30 citazioni d) Il candidato è primo autore Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 22 è: ECCELLENTI</p>
<p>23) Quinto, M., Bard, A.J. Polymer films on electrodes: Part 29. Electropolymerized poly(7,14-</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico</p>

<p>diphenylacenaphtho[1,2-k]fluoranthene): Electrochemistry and conductance of a novel electrochromic hydrocarbon ladder polymer film (2001) Journal of Electroanalytical Chemistry, 498 (1-2), pp. 67-74. DOI: 10.1016/S0022-0728(00)00266-7</p>	<p>b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 13 citazioni d) Il candidato è primo autore Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 23 è: OTTIMO</p>
<p>24) Quinto, M., Koudelka-Hep, M., Palmisano, F. Enzyme modified microband electrodes: Cross-talk effects and their elimination (2001) Analyst, 126 (7), pp. 1068-1072. DOI: 10.1039/b101529j</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 7 citazioni d) Il candidato è "corresponding author" Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 24 è: OTTIMO</p>
<p>25) Quinto, M., Losito, I., Palmisano, F., Zambonin, C.G. Disposable interference-free glucose biosensor based on an electropolymerised poly(pyrrole) permselective film (2000) Analytica Chimica Acta, 420 (1), pp. 9-17. DOI: 10.1016/S0003-2670(00)00998-3</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 45 citazioni d) Il candidato è primo autore Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 25 è: ECCELLENTE</p>
<p>26) Quinto, M., Losito, I., Palmisano, F., Zambonin, C.G. Needle-type glucose microbiosensor based on glucose oxidase immobilised in an overoxidised polypyrrole film (an in-vitro study) (2000) Fresenius' Journal of Analytical Chemistry, 367 (8), pp. 692-696. DOI: 10.1007/s002160000489</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è discreta essendo la rivista indicizzata nel secondo quartile. Scimago Q2 e 21 citazioni d) Il candidato è primo autore Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 25 è: BUONO</p>

<p>27) Quinto, M., Ciancio, A., Zambonin, P.G.</p> <p>A molecular resolution AFM study of gold-adsorbed glucose oxidase as influenced by enzyme concentration (1998) Journal of Electroanalytical Chemistry, 448 (1), pp. 51-59. DOI: 10.1016/S0022-0728(98)00036-9</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico</p> <p>b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale</p> <p>c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 22 citazioni</p> <p>d) Il candidato è primo autore</p> <p>Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 25 è: BUONO</p>
<p>28) Palmisano, F., Guerrieri, A., Quinto, M., Zambonin, P.G.</p> <p>Electrosynthesized Bilayer Polymeric Membrane for Effective Elimination of Electroactive Interferents in Amperometric Biosensors (1995) Analytical Chemistry, 67 (5), pp. 1005-1009. DOI: 10.1021/ac00101a032</p>	<p>a) Il lavoro contribuisce alla conoscenza di argomenti rilevanti per il settore ed è trattato con rigore metodologico</p> <p>b) Il contributo è pienamente congruente con le tematiche del settore concorsuale</p> <p>c) La rilevanza della collocazione editoriale del paper è buona essendo la rivista indicizzata nel primo quartile. Scimago Q1 e 103 citazioni</p> <p>d) Il lavoro è in collaborazione</p> <p>Il giudizio della Commissione sulla pubblicazione n. 25 è: OTTIMO</p>
	<p>La Commissione valuta le 28 pubblicazioni scientifiche con il seguente giudizio: OTTIMO</p>

ATTIVITA' DIDATTICA	TITOLI VALUTABILI
<p>a) numero dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi</p>	<p>L'attività didattica del candidato è iniziata nel 2001 ed è proseguita senza soluzione di continuità fino al 2020. Durante questi 20 anni ha svolto circa 370 crediti di didattica universitaria per la maggior parte coerente con il SSD CHIM/01</p>
<p>b) partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto</p>	<p>Il candidato non riporta informazioni a riguardo</p>
<p>c) quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di laurea</p>	<p>Il candidato ha svolto tutoraggio agli studenti ed è stato relatore e correlatore di tesi di laurea e tutor per le tesi di tirocinio seguendo le attività di circa 40 studenti, 8 dei quali stranieri. Ha inoltre svolto attività seminariali per studenti di Dottorato sia in Italia che all'estero</p>
	<p>La Commissione valuta l'attività didattica con il seguente giudizio: OTTIMO</p>

ATTIVITA' ISTITUZIONALI	TITOLI VALUTABILI
<p>Volume e continuità delle attività svolte con particolare riferimento agli incarichi di gestione e agli impegni assunti in organi collegiali, commissioni e consulte dipartimentali, di Ateneo e del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica</p>	<p>Il candidato, come si evince dal curriculum, ha svolto una intensa attività istituzionale che ha avuto inizio nel 2007 ed è proseguita senza soluzione di continuità fino ad oggi. In particolare:</p> <p>Delegato del Rettore dell'Università di Foggia ai Sistemi Informativi e Innovazione Tecnologica (2008 ad oggi)</p> <p>Componente del Consiglio Universitario Nazionale 2019 ad oggi</p> <p>Componente del Senato Accademico dell'università di Foggia (2007-2010)</p> <p>Presidente della Sezione Puglia della Società Chimica Italiana (2017-2019)</p>
	<p>La Commissione valuta le attività istituzionali con il seguente giudizio: ECCELLENTE</p>

Profilo sintetico del candidato:

Il candidato, prof. QUINTO MAURIZIO, ha documentato una produzione scientifica di buona consistenza, composta da articoli in riviste scientifiche nazionali ed internazionali, monografie e contributi in atti di convegni, dal 1995 al 2020. Nello stesso arco temporale, il candidato ha fatto parte di diversi gruppi di ricerca nazionali e internazionali; è stato relatore a numerosi convegni nazionali e internazionali. Ha svolto il ruolo di responsabile scientifico di due progetti nazionali competitivi e di responsabile di UO in due progetti di ricerca nazionali e/o regionali. L'attività didattica del prof. QUINTO, per la maggior parte coerente con il SSD CHIM/01, si è svolta intensamente e senza soluzione di continuità nell'arco di 20 anni (2001-2020). Inoltre, ha svolto ruoli di servizio istituzionale di rilevanza presso l'Ateneo di Foggia.

Giudizio collegiale della Commissione:

La Commissione all'unanimità ritiene che il prof. QUINTO Maurizio, alla luce delle valutazioni di cui sopra e dopo approfondito esame del profilo scientifico del candidato, presenti complessivamente curriculum, attività di ricerca, pubblicazioni scientifiche, attività didattica e compiti istituzionali tali da conferirgli una posizione di PIENA maturità ai fini dello svolgimento delle funzioni di professore di I fascia presso l'Università di Foggia.