

Procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore con contratto a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della L. 240/2010 per il settore concorsuale 05/A2 – settore scientifico disciplinare BIO/04 presso il Dipartimento di Biotecnologie dell'Università di Verona – Avviso di bando pubblicato su G.U. IV serie speciale n. 33 del 2 maggio 2017

RELAZIONE RIASSUNTIVA

La Commissione di valutazione della procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di ricercatore universitario, nominata con D.R. 1054-2017 prot. n. 158984 del 23 giugno 2017, si riunisce il giorno 14/11/2017 alle ore 13.00 presso il Dipartimento di Biotecnologie dell'Università di Verona, ed è così composta:

Prof. Massimo Emilio Maffei

Università di Torino

Presidente

Prof. Giuseppe Forlani

Università di Ferrara

Segretario

Prof. Francesco Licausi

Università di Pisa

Componente

I commissari procedono alla stesura della relazione riassuntiva.

La Commissione, sempre presente al completo, si è riunita nei giorni 26/09/2017, 03/10/2017 e 10/10/2017 in modalità telematica e il 14/11/2017 presso il Dipartimento di Biotecnologie dell'Università di Verona.

Nella prima riunione la Commissione ha provveduto ad eleggere Presidente e Segretario attribuendo tali funzioni rispettivamente al Prof. Massimo Emilio Maffei e al Prof. Giuseppe Forlani, ha preso atto che il termine di conclusione del procedimento è stato fissato per il giorno 23/12/2017 e ha provveduto a definire i criteri per la valutazione delle pubblicazioni come risulta dal verbale n. 1 che viene allegato al presente verbale e ne costituisce parte integrante (Allegato 1).

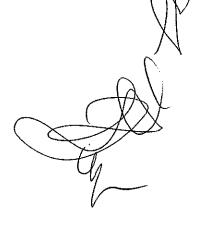
Successivamente ciascun commissario ha dichiarato la non sussistenza di situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 del c.p.c e dell'art. 5, comma 2 del D.Lgs. 1172/1948, con i candidati e gli altri membri della Commissione. Dichiarano, inoltre, di non essere stati relatori ovvero di non aver ricoperto un ruolo formalmente riconosciuto relativo alle tesi di laurea o di dottorato dei candidati e di non essere coautori con i candidati stessi.

Nella seconda riunione che si è tenuta il 03/10/2017 e 10/10/2017 la Commissione ha preso visione della documentazione concorsuale fornita dall'Amministrazione.

Dopo aver verificato la corrispondenza delle pubblicazioni scientifiche con l'elenco delle stesse, la commissione ha provveduto alla valutazione preliminare, con motivato giudizio analitico, dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica come risulta dal verbale n. 2 e dal verbale n. 2-continuazione (Allegato 2).

La Commissione, terminata la fase di valutazione preliminare, ha individuato i candidati comparativamente più meritevoli da ammettere al colloquio durante il quale saranno discussi i titoli e la produzione scientifica e sarà dimostrata l'eventuale adeguata conoscenza della lingua straniera.

N.	COGNOME	NOME
1	Betterle	Nico
2	Cazzaniga	Stefano
3	Gerotto	Caterina
4	Pinnola	Alberta
5	Ruberti	Cristina
6	Simionato	Diana





Il giorno 14/11/2017 si è svolta la discussione dei titoli, della produzione scientifica e l'accertamento della conoscenza della lingua inglese.

Nel frattempo alla Commissione è stato comunicato che con il prot. n. 303603 del 31/10/2017 è pervenuta la rinuncia della Dott.ssa Diana Simionato.

Alla discussione erano presenti i seguenti candidati:

N.	COGNOME	NOME
1	Betterle	Nico
2	Cazzaniga	Stefano
3	Gerotto	Caterina
4	Pinnola	Alberta

Risulta pertanto assente la dott.ssa Ruberti Cristina.

Al termine della discussione, la Commissione ha proceduto all'attribuzione di un punteggio a ciascun titolo e a ciascuna delle pubblicazioni scientifiche presentate dai candidati, nonché alla valutazione della conoscenza della lingua straniera in base ai criteri stabiliti nella seduta preliminare del 26/09/2017. Tali punteggi e valutazioni sono riportate negli allegati 1 e 2 al verbale 2, e nell'allegato 2 al verbale 3, che sono a loro volta allegati al presente verbale e ne costituiscono parte integrante (Allegato 3).

Sulla base della valutazione effettuata, la Commissione ha individuato i seguenti idonei:

N.	Cognome e Nome	Punteggio	Punteggio	Totale	Valutazione
	_	Titoli	Pubblicazioni		Lingua Straniera
1	Betterle Nico	22.6	32.1	54.7	Ottimo
2	Cazzaniga Stefano	20.1	52.8	72.9	Ottimo
3	Gerotto Caterina	28.0	49.9	77.9	Ottimo

La Commissione dichiara conclusi i lavori, raccoglie tutti gli atti concorsuali in un plico che viene chiuso e sigillato con l'apposizione delle firme di tutti i commissari sui lembi di chiusura.

Il plico contenente i verbali delle singole riunioni e la relazione riassuntiva con i giudizi individuali e collegiali viene consegnato al Responsabile della procedura dell'Università di Verona.

La relazione riassuntiva e tutti i giudizi espressi dalla commissione saranno resi pubblici nel sito web dell'Università di Verona al seguente indirizzo: http://www.univr.it/main?ent=concorsoaol&dest=2&sDest=5

La Commissione termina i lavori alle ore 14.40

LA COMMISSIONE:

Prof. Massimo Emilio Maffei

Prof. Giuseppe Forlani

Prof. Francesco Licausi

Università di Torino

Università di Ferrara

Università di Pisa

Presidente Segretario

Componente



ALLEGATO N. 1 ALLA RELAZIONE RIASSUNTIVA (Individuazione dei criteri)

Gra-



Procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore con contratto a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della L. 240/2010 per il settore concorsuale 05/A2 – settore scientifico disciplinare BiO/04 presso il Dipartimento di Biotecnologie dell'Università di Verona – Avviso di bando pubblicato su G.U. IV serie speciale n. 33 del 2 maggio 2017

VERBALE N. 1

(Riunione preliminare e individuazione dei criteri)

La Commissione di valutazione della procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di ricercatore universitario, nominata con D.R. 1054-2017 prot. n. 158984 del 23 giugno 2017 si insedia il giorno 26 settembre 2017 alle ore 14.00 in modalità telematica, ed è così composta:

Prof. Massimo Emilio Maffei

Università di Torino

Prof. Giuseppe Forlani

Università di Ferrara

Prof. Francesco Licausi

Università di Pisa

La suddetta Commissione procede alla nomina della Presidente nella persona del prof. Massimo Emilio Maffei e a quella del Segretario nella persona del prof. Giuseppe Forlani.

I commissari, presa visione dell'elenco nominativo (allegato n. 1 al presente verbale) dei candidati della suddetta procedura dichiarano, con la sottoscrizione del presente verbale, che non esistono rapporti di parentela o affinità fino al IV grado incluso tra loro stessi e con i candidati e che non sussistono le cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 del Codice di procedura civile. Dichiarano, inoltre, di non essere stati relatori ovvero di non aver ricoperto un ruolo formalmente riconosciuto relativo alle tesi di laurea o di dottorato dei candidati e di non essere coautori con i candidati stessi.

La Commissione, inoltre, presa visione del D.R. n. 669-2017 prot. n. 119704 del 13 aprile 2017 il cui avviso è stato pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale IV Serie Speciale n. 33 del 2 maggio 2017, con il quale è stata indetta la presente selezione per ricercatore universitario a tempo determinato, prende atto che i riferimenti normativi in base ai quali si svolgerà la procedura si identificano essenzialmente nella Legge n. 240/2010, recante "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario", nel DM 243/2011 e nel Testo novellato del "Regolamento per la disciplina dei ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'art. 24 della L. 240/2010" dell'Università di Verona, emanato con D.R. n. 1011-2016 del 06/07/2016.

Si prende atto, inoltre, che non sono pervenute rinunce da parte dei candidati. Il termine per la conclusione dei lavori è fissato in 6 mesi (sel) dalla data del decreto rettorale di nomina della Commissione e precisamente il 23 dicembre 2017.

La Commissione effettuerà la valutazione preliminare dei candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, al fine di selezionare i candidati comparativamente più meritevoli, in misura compresa tra il 10 e il 20 per cento del numero degli stessi, che verranno ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica. Tale discussione potrà assumere anche la forma di un seminario aperto al pubblico. Tutti i candidati sono ammessi alla discussione qualora il loro numero sia pari o inferiore a sei. Nell'ambito della valutazione la Commissione potrà tener conto anche di eventuali lettere di referenza prodotte dai candidati.

La valutazione comparativa dei titoli e dei curricula dei candidati, verrà effettuata analiticamente in conformità alle disposizioni vigenti (art. 2 del D.M. n. 243 del 25.5.2011) sulla base dei seguenti titoli debitamente documentati:

- 1. dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia e all'estero;
- 2. eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;
- 3. documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;

1



- organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca, nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi;
- 5. titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista:
- 6. relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- 7. premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.

La valutazione di ciascun titolo è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

La commissione giudicatrice nel valutare le pubblicazioni, si avvale dei seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione; a questo fine si decide di considerare pienamente la pubblicazione nel caso il candidato risulti primo, ultimo o corresponding author, e di considerare il 75% del corrispondente punteggio nel caso il candidato abbia una diversa posizione.

Nell'effettuare la valutazione comparativa dei candidati, saranno prese in considerazione esclusivamente le pubblicazioni e i 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. I testi o gli articoli accettati per la pubblicazione verranno valutati se presentati insieme al documento di accettazione dell'editore. La tesi di dottorato o di titoli equipolienti viene presa in considerazione anche in assenza delle condizioni sopra indicate.

La commissione giudicatrice valuta la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

La commissione, nell'ambito dei settori concorsuali in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale, nel valutare le pubblicazioni, si avvale anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza dei termini delle candidature:

- numero totale delle citazioni;
- numero medio di citazioni per pubblicazione;
- "impact factor" totale;
- · "impact factor" medio per pubblicazione;
- combinazioni del precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato

come desunti dalle banche dati Scopus e ISI WOS in data 3 ottobre 2017, giorno fissato per la valutazione dei titoli

In caso di superamento del limite massimo di pubblicazioni, la Commissione Giudicatrice valuterà le stesse secondo l'ordine indicato nell'elenco, fino al raggiungimento del limite stabilito.

Dopo la valutazione preliminare dei candidati seguirà una discussione pubblica, ai sensi dell'art. 24 comma 2 lett. c) della Legge 240/2010, durante la quale i candidati comparativamente più meritevoli discuteranno e illustreranno davanti alla Commissione giudicatrice stessa i titoli e le pubblicazioni presentati. Se prevista dal bando, verrà accertata l'adeguata conoscenza della lingua straniera.

La discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica avverrà secondo la seguente modalità: seminario in lingua inglese aperto al pubblico su una tematica di ricerca a scelta svolta dal candidato con

M 2



eventuali domande da parte della commissione e successiva discussione sui titoli e sulle pubblicazioni in lingua italiana.

A seguito della discussione, la Commissione attribuirà un punteggio ai singoli titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati, sulla base dei criteri come di seguito stabiliti:

Il punteggio massimo da attribuire ai titoli è: 45 così ripartito:

- dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia e all'estero fino a 10 punti;
- eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero fino a 3 punti;
- documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri fino a 10 punti;
- organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca, nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi – fino a 10 punti;
- titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista fino a 2 punti;
- relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali fino a 5 punti;
- premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca fino a 5 punti;

Il punteggio massimo da attribuire alle pubblicazioni è: **55** mediante valutazione analitica di <u>ciascuna pubblicazione</u> come di seguito indicato:

- originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza fino a 10 punti;
- congruenza con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate – fino a 5 punti;
- rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica fino a 25 punti;
- determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione fino a 15 punti.

La Commissione valuterà il livello di conoscenza della lingua straniera mediante l'espressione di un giudizio sintetico (ad esempio: insufficiente - sufficiente - buono - distinto - ottimo).

La documentazione prodotta dai candidati viene presa in consegna dal Presidente della Commissione.

La commissione decide quindi di riunirsi il giorno 03 ottobre 2017 alle ore 15.30 per via telematica per la valutazione preliminare dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica.

3

La seduta è tolta alle ore 16.00.

LA COMMISSIONE

Prof. Maffei Massimo Emilio

Prof. Forlani Giuseppe

Prof. Licausi Francesco

Il segretario verbalizzante



ALLEGATO N. 1 AL VERBALE 1 (Elenco dei candidati)

N.	COGNOME	NOME	DATA DI NASCITA	LUOGO DI NASCITA
1	Barera	Simone	27/09/1986	Vercelli
2	Betterle	Nico	25/11/1982	Tregnago
3	Cazzaniga	Stefano	6/12/1978	Carate Brianza
4	Festa	Margherita	6/10/1981	Iseo
5	Gerotto	Caterina	5/03/1983	Treviso
6	Pinnola	Alberta	5/07/1984	Cosenza
7	Ruberti	Cristina	31/01/1983	Venezia
8	Ruggiero	Alessandra	18/01/1984	Napoli
9	Sardo	Angela	17/08/1980	Napoli
10	Simionato	Diana	15/07/1984	Venezia

4

fl 4



ALLEGATO N. 2 ALLA RELAZIONE RIASSUNTIVA

(Valutazione preliminare di tutti i candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica)

Yna

fr



Procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore con contratto a tempo determinato al sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della L. 240/2010 per il settore concorsuale 05/A2 – settore scientifico disciplinare BIO/04 presso il Dipartimento di Biotecnologie dell'Università di Verona – Avviso di bando pubblicato su G.U. IV serie speciale n. 33 del 2 maggio 2017

VERBALE N. 2

(Valutazione preliminare titoli, curriculum e produzione scientifica)

La Commissione di valutazione della procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di ricercatore universitario, nominata con D.R. 1054-2017 prot. n. 158984 del 23 giugno 2017, così composta:

Prof. Massimo Emilio Maffei

Università di Torino

Presidente

Prof. Giuseppe Forlani Prof. Francesco Licausi Università di Ferrara

Segretario

Università di Pisa

Componente

si riunisce il giorno 03 ottobre 2017 alle ore 15.30 per via telematica, al fine di procedere alla valutazione preliminare dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica.

La Commissione quindi procede ad aprire i plichi inviati dai candidati e vengono prese in esame solo le pubblicazioni corrispondenti all'elenco delle stesse allegato alla domanda di partecipazione alla procedura di selezione.

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. I testi o gli articoli accettati per la pubblicazione verranno valutati se presentati insieme al documento di accettazione dell'editore. La tesi di dottorato o dei titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza delle condizioni di cui al presente comma.

Per quanto riguarda le pubblicazioni redatte in collaborazione con terzi, dopo ampio esame collegiale, la Commissione, in base al criteri stabiliti nella 1^ riunione del giorno 26 settembre 2017 e tenuto conto anche dell'attività scientifica globale sviluppata dal singolo candidato, ritiene di poter individuare il contributo dato da tutti i candidati e unanimemente decide di accettare tutti i lavori in parola al fini della successiva valutazione di merito.

La Commissione, in conformità ai criteri individuati nella prima seduta, procede alla valutazione preliminare di tutti i candidati con motivato giudizio analitico sulla produzione scientifica (allegato 1). In dettaglio, vengono analizzati e quantificati i seguenti parametri:

- <u>l'originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza</u> viene calcolato attribuendo ogni pubblicazione a una di 4 categorie (elevato, buono, medio, basso), a ognuna delle quali viene associato un valore numerico (1, 0.75. 0.5 e 0.25)
- la <u>congruenza con il settore concorsuale</u> per il quale è bandita la procedura viene quantificata come percentuale delle pubblicazioni ritenute congrue rispetto a quelle presentate ai fini della valutazione; se non congrue, ne viene valutata solo l'originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza
- la determinazione analitica dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione viene valutata come pari a 1 punto per ogni lavoro in cui il candidato risulta primo, ultimo o autore corrispondente, e pari a 0.8 negli altri casi
- la <u>rilevanza scientifica della collocazione editoriale e sua diffusione</u> all'interno della comunità scientifica viene calcolata come somma di A) collocazione della rivista su cui il lavoro è stato pubblicato (tenendo conto del ranking: quartile 1, 1 punto; Q2, 0.75 punti, Q3 0.5 punti; Q4 0.25 punti) corretto per la posizione del candidato tra gli autori; B) somma dei corrispondenti IF e C) media del numero di citazioni ottenute dai lavori presentati (verificata in data odierna sulla banca



dati Scopus). Tale valore è stato infine normalizzato dando 25 punti al candidato con il punteggio maggiore e calcolando proporzionalmente il valore di tutti gli altri.

Alle h. 18.00 la riunione viene aggiornata alle h. 9.00 del 10 ottobre 2017, sempre in modalità telematica.

LA COMMISSIONE

Prof. Maffei Massimo Emilio

Prof. Forlani Giuseppe

Prof. Licausi Francesco

Il segretario verbalizzante

THE A

fh



Procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore con contratto a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della L. 240/2010 per il settore concorsuale 05/A2 – settore scientifico disciplinare BIO/04 presso il Dipartimento di Biotecnologie dell'Università di Verona – Avviso di bando pubblicato su G.U. IV serie speciale n. 33 del 2 maggio 2017

VERBALE N. 2 - continuazione

(Valutazione preliminare titoli, curriculum e produzione scientifica)

La Commissione di valutazione della procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di ricercatore universitario, nominata con D.R. 1054-2017 prot. n. 158984 del 23 giugno 2017, così composta:

Prof. Massimo Emilio Maffei

Università di Torino

Presidente

Prof. Giuseppe Forlani

Università di Ferrara

Segretario

Prof. Francesco Licausi Università di Pisa

Componente

si riunisce il giorno 10 ottobre 2017 alle ore 9.00 per via telematica, al fine di procedere alla valutazione preliminare dei titoli e del curriculum di ogni candidato.

La Commissione, in conformità ai criteri individuati nella prima seduta, procede alla valutazione preliminare di tutti i candidati con motivato giudizio analitico sui titoli e sul curriculum (allegato 2). In dettaglio:

- per il dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia e all'estero, viene valutata la congruità con il SSD e la qualità del lavoro (da 0, scarso, a 10, eccellente)
- relativamente all'eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero si considera la
 collaborazione a corsi ufficiali, a laboratori didattici e al lavoro di tesi, dando 3 punti nel caso di
 titolarità di corsi, 2 punti per collaborazione ai corsi (seminari, laboratori) e al lavoro di tesi, e
 proporzionalmente di meno per attività didattica plù limitata;
- relativamente alla documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri si attribuisce 0,1 punti per ogni mese di assegno di ricerca o di borsa di studio post laurea;
- relativamente alla organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca, nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi, si attribuiscono 0.2 punti per ogni mese di attività di ricerca documentata all'estero;
- per i brevetti vengono attribuiti 1 punto nel caso di brevetto internazionale e 0.5 punti nel caso di brevetto nazionale, fino al raggiungimento del massimo punteggio ammissibile;
- relativamente all'essere relatore a congressi e convegni, si attribuisce 1 punto per ogni relazione a convegni internazionali e 0,5 punti per quelle a convegni nazionali;
- per quanto riguarda premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca, sono attribuiti 2 punti per premi per la migliore tesi di dottorato e 1 punto per la migliore tesi di laurea, 0.5 punti per il miglior poster.

La Commissione, terminata la fase di valutazione preliminare, formula per tutti i candidati un giudizio collegiale (Allegato 3) e individua i candidati comparativamente più meritevoli che verranno ammessi al colloquio, durante il quale verranno discussi i titoli e la produzione scientifica e verrà accertata l'adeguata conoscenza della lingua straniera (Allegato 4).

A seguito della valutazione preliminare sono ammessi alla discussione i seguenti candidati:

N.	COGNOME	NOME
1	Betterle	Nico
2	Cazzaniga	Stefano

3

fl. J



3	Gerotto	Caterina
4	Pinnola	Alberta
5	Ruberti	Cristina
6	Simionato	Diana

La Commissione si riconvoca per il giorno 14 novembre 2017 alle ore 9,00 presso il Dipartimento di Biotecnologie dell'Università di Verona per la discussione pubblica dei titoli, della produzione scientifica e per l'accertamento della conoscenza della lingua stranlera dei candidati.

La seduta è tolta alle ore 12.00.

LA COMMISSIONE

Prof. Maffei Massimo Emilio

Prof. Forlani Giuseppe

Prof. Licausi Francesco

Il segretario verbalizzanti



ALLEGATO N. 3 ALLA RELAZIONE RIASSUNTIVA

(Punteggio dei titoli e delle pubblicazioni)

4 h.

Coyeth 1 the restale 2

Candidato: BARERA SIMONE

Dottorato (fino a 10 punti)

Didattica (fino a 3 punti)

Formazione o ricerca (fino a 10 punti)

Direzione o partecip. Gruppi di ricerca (fino a 10 punti)

Brevetti (fino a 2 punti)

Relatore a congresso (fino a 5 punti)

Premi (fino a 5 punti)

indicare congruità del dottorato con il SSD isolamento e caratt supercomplessi PSII-LHCII

punti

anni di assegni di ricerca o di borse di studio (indicare) 2 anni e 5 mesi e alcuni corsi di formazione

indicare quanti brevetti nazionali e quanti internazionali

non risulta

indicare tipologia

descrizione

indicare numero di CFU di corsi tenuti ufficialmente, relatore di tesi

gli stessi che per gli assegni di ricerca

indicare anni di lavoro in gruppi di ricerca e soggiorni all'estero

indicare quante lectures in congressi nazionali e quante in congressi internazionali 0

ů, 0 elevato 0 0

Candidato: BETTERLE NICO

descrizione

Dottorato (fino a 10 punti)

Didattica (fino a 3 punti)

Formazione o ricerca (fino a 10 punti)

Direzione o partecip. Gruppi di ricerca (fino a 10 punti)

Brevetti (fino a 2 punti)

Relatore a congresso (fino a 5 punti)

Premi (fino a 5 punti)

5 anni assegno, 1 anno borsa Accademia Lincei 1 anno postdoc Berkeley anni di assegni di ricerca o di borse di studio (indicare) indicare numero di CFU di corsi tenuti ufficialmente, relatore di tesi supporto generico, 4 tesi co-relatore indicare congruità del dottorato con il SSD dinamica del PSII elevata

indicare anni di lavoro in gruppi di ricerca e soggiorni all'estero

indicare quanti brevetti nazionali e quanti internazionali 2 nazionali, 1 internazionale

indicare tipologia Miglior tesi di laurea in biofisica indicare quante lectures in congressi nazionali e quante in congressi internazionali

34 34 72 12.4 7.2

Candidato: CAZZANIGA STEFANO

TITOLI

Dottorato (fino a 10 punti)

Didattica (fino a 3 punti)

Formazione o ricerca (fino a 10 punti)

Direzione o partecip. Gruppi di ricerca (fino a 10 punti)

Brevetti (fino a 2 punti)

Relatore a congresso (fino a 5 punti)

Premi (fino a 5 punti)

indicare tipologia

non indicato

indicare quanti brevetti nazionali e quanti internazionali

Miglior tesi dottorato in Biotec A-I; miglior poster

indicare quante lectures in congressi nazionali e quante in congressi internazionali.

descrizione

Fotoprotezione nella fotosintesì ossigenica
indicare congruità del dottorato con il SSD
supporto alla didattica
indicare numero di CFU di corsi tenuti ufficialmente, relatore di tesi
indicare numero di CFU di corsi tenuti ufficialmente, relatore di tesi
indicare numero di CFU di corsi tenuti ufficialmente, relatore di tesi
indicare assegni di ricerca o di borse di studio (indicare)
1 mese Accademia Cinese delle Scienze Pechino, 1 mese IBPC Parigi
indicare anni di lavoro in gruppi di ricerca e soggiorni all'estero

punti

ω

0

0.4

2.5

W La

Candidato: FESTA MARGHERITA

TITOLI

Dottorato (fino a 10 punti)

Didattica (fino a 3 punti)

Formazione o ricerca (fino a 10 punti)

Direzione o partecip. Gruppi di ricerca (fino a 10 punti)

Brevetti (fino a 2 punti)

Relatore a congresso (fino a 5 punti)

Premi (fino a 5 punti)

descrizione
Produzione di un vaccino per Stafilococcus aureus in tabacco
Produzione di un vaccino per Stafilococcus aureus in tabacco
Indicare congruità del dottorato con il SSD
Esercitatrice per Botanica applicata, supervisore di tesi (non specifica il numero)
Indicare numero di CFU di corsi tenuti ufficialmente, relatore di tesi
4 anni e 7 mesi assegno di ricerca + 16 mesi collaboratrice di ricerca (borsista?)
anni di assegni di ricerca o di borse di studio (indicare)
2 mesi (Francia-Curie Institute), 1 Mese Shanghai
Indicare anni di lavoro in gruppi di ricerca e soggiorni all'estero

nessuno indicare quanti brevetti nazionali e quanti internazionali nessuno

indicare quante lectures in congressi nazionali e quante in congressi internazionali nessuno

indicare tipologia

punti
acco
buona
buona
on specifica il numero)
tore di tesi
o
e di ricerca (borsista?)

estero

n congressi internazionali

Candidato: GEROTTO CATERINA

ПОП

Dottorato (fino a 10 punti)

Didattica (fino a 3 punti)

Formazione o ricerca (fino a 10 punti)

Direzione o partecip. Gruppi di ricerca (fino a 10 punti)

Brevetti (fino a 2 punti)

Relatore a congresso (fino a 5 punti)

Premi (fino a 5 punti)

10.1	,			- 1 -	. 1.1						11			
ū	3	Ď	9	ŭ	ne	ŭ	<u></u>	ne	5	ž,	ns	ᅙ	P	de
DiC:	E	dic	ore	Ü.	155	dic	an.	₹.	5 anni	ğ	per	ď.	줁	SCT
indicare tipologia	<u>o,</u>	indicare quante lectures in congressi nazionali e quante in congressi internazionali	9 presentazioni	indicare quanti brevetti nazionali e quanti internazionali	nessuno	indicare anni di lavoro in gruppi di ricerca e soggiorni all'estero	1 anno e 3 mesi a Turku, Finlandia	anni di assegni di ricerca o di borse di studio (indicare)	=,	indicare numero di CFU di corsi tenuti ufficialmente, relatore di tesi	VisiV	indicare congruità del dottorato con il SSD	Photoprotection in Physcomitrella patens (pienamente congruente)	descrizione
μģ	ä	gua	taz	d.		anr	W	sse		ī	ion	0	ote	ňe
30	ជ្ជ	nte	9	'n		<u> </u>	毋	9		ਜ਼ੁ	st	9	뜮	
<u>a</u>	Ras	Ū.	.Ti	5		a	<u>ਨ</u> ,	0		o d	ude	iità	Š	•
	υ Σ	락	14	Ψď.		orc	Ę	Ce		Ω.	nti	del	구	
	ido	S.	- P.	Ξ.		2.	Ę	S		<u>C</u>	9	О	lysc	
	ă.	n c		iazi		g.	Ξ.	00		Я	nas	tto	3	
	ψ	ಲ್ಲಿ		ona.		pp	lan	Ь	A.	<u>∝</u> .	ter	atc	itre	
	ta.	res	a i	<u>т</u>		<u>c</u>	<u>α</u>	rse		ten	9	8	<u>a</u>	
	<u>6</u>	S.		g		Ce.		<u>d</u> .		Η.	bac	==	pat	
	g .	azio		anti-		Ca		stuc.		拆	hei	355	ens	
	킀	ona		Ħ		S)		ö	4	cia	or.		ਰੂਂ	ii.
	d D	æ	- 11	ern		980		ñ.		me	Ş		ena	*:.
	Si	qua		azi	1	ō		Ca	3.5	nte	Ď		me '	
	od .	int.	3.	ona		∷		e)	1. 1	` ∂:	tuc		급	1.
· [-]	Č fe	Ξ,		==		eg.				lato	en		8	
	δ	င္မ				Ė.				ĕ	<u></u>		ngr	
	vsh:	र्षेट्र				0				di t	<u></u>		uen	
	Ţ	SS								<u>8</u> .	<u>6</u>	٦.	Ē.	
: : : : : : : : : : : : : : : : : : : :	≤	Ę.	퉦	N					H	Ų.	ac	4		÷.
d,	ar.	3				: ije		1			Ĭ.	٠.		
	Б	oize			:::: ::::::						a C			
	<u>=</u>	ňa!							\$4	٠.,	ξ. Σ	4	4.	Ġ
	ਹੁੰ:				i -1, 1.41					i :	Š	4		. i - 1.
	Ş							. :			11		넊	
	<u>a</u>	ij,				۲.	N.			÷	9		di.	i i
	遊() (日間	'n,								1		elevata	X)。	punti
					MAC No.			!;			#1.	te/		큠.
	Premio Franca-Rasi Caldogno; 3 travel grant, q postodoc felowship, 1 Marie-Curie (riserva) p. 3				О.	, j	8	Ę	on:		supervisione studenti (9 master, 9 bachelor, 5 PhD students), 3 laboratori (da 25,25 e 11 on 2	ល	9	4, 1
35	w		Ų.	- 1.1	0	1.7	ω		on-	0	Ŋ	1. 3	9	Œ.,

fl

Candidato: PINNOLA ALBERTA

Dottorato (fino a 10 punti)

Didattica (fino a 3 punti)

Formazione o ricerca (fino a 10 punti)

Direzione o partecip. Gruppi di ricerca (fino a 10 punti)

Brevetti (fino a 2 punti)

Relatore a congresso (fino a 5 punti)

Premi (fino a 5 punti)

descrizione

indicare congruità del dottorato con il SSD Regulation of light harvesting in Physcomitrella

indicare numero di CFU di corsi tenuti ufficialmente, relatore di tesi Corso pratico General and Cellular Biology (2013 e 2014), co-tutore di tesi

3 anni e 6 mesi più 12 mesi borsa post laurea

anni di assegni di ricerca o di borse di studio (indicare)

10 mesi all'estero in diversi gruppi (durante gli assegni di cui sopra)

indicare quanti brevetti nazionali e quanti internazionali

3 come invited speaker

indicare quante lectures in congressi nazionali e quante in congressi internazionali

indicare tipologia Best poster + Postdoc award (Voncenza and Vittorio Landi)

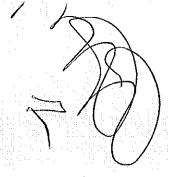
indicare anni di lavoro in gruppi di ricerca e soggiorni all'estero

elevata punti









Candidato: RUBERTI CRISTINA

Dottorato (fino a 10 punti)

Didattica (fino a 3 punti)

Formazione o ricerca (fino a 10 punti)

Direzione o partecip. Gruppi di ricerca (fino a 10 punti)

Brevetti (fino a 2 punti)

Nessuno

Relatore a congresso (fino a 5 punti)

Premi (fino a 5 punti)

7 volte relatore a congressi indicare quanti brevetti nazionali e quanti internazionali direzione di progetto 3 anni e 6 mesi RU MSU 2013-2017, Diverse collaborazioni in Italia e all'estero, nessuna anni di assegni di ricerca o di borse di studio (indicare) descrizione indicare tipologia indicare quante lectures in congressi nazionali e quante in congressi internazionali indicare anni di lavoro in gruppi di ricerca e soggiorni all'estero indicare numero di CFU di corsi tenuti ufficialmente, relatore di tesi indicare congruità del dottorato con il SSD 24 mesi assegni, GRC Smithfield Lezioni presso MSU, supporto alla didattica UNIPD Tesi in biologia cellulare sui mitocondri delle piante ----Elevata ·ж **У**т 8.8) (0

Candidato: RUGGIERO ALESSANDRA

descrizione

Dottorato (fino a 10 punti)

Didattica (fino a 3 punti)

Formazione o ricerca (fino a 10 punti)

Direzione o partecip. Gruppi di ricerca (fino a 10 punti)

Brevetti (fino a 2 punti)

Relatore a congresso (fino a 5 punti)

Premi (fino a 5 punti)

Poster SIGA,

indicare tipologia

indicare quante lectures in congressi nazionali e quante in congressi internazionali 3 relazioni orali a congressi nazionali supervisione tesisti indicare numero di CFU di corsi tenuti ufficialmente, relatore di tesi indicare quanti brevetti nazionali e quanti internazionali indicare anni di lavoro in gruppi di ricerca e soggiorni all'estero borse post-dottorato a Houston, cardiovascular, 2 anni e 7 mesi anni di assegni di ricerca o di borse di studio (indicare) Corsi formazione in Italia, 7 assegni di ricerca (43 mesi) indicare congruità del dottorato con il SSD Test in transgenesi di piante per introdurre dsDNA contro erbivori J.6 4.3 punti Elevata 0.5 0 0

Candidato: SARDO ANGELA

Dottorato (fino a 10 punti)

Didattica (fino a 3 punti)

Formazione o ricerca (fino a 10 punti)

Direzione o partecip. Gruppi di ricerca (fino a 10 punti)

Brevetti (fino a 2 punti)

Relatore a congresso (fino a 5 punti)

Premi (fino a 5 punti)

indicare tipologia indicare quante lectures in congressi nazionali e quante in congressi internazionali indicare anni di lavoro in gruppi di ricerca e soggiorni all'estero progetti nessuna direzione anni di assegni di ricerca o di borse di studio (indicare) contratti d'opera per 2 anni e 4 mesi indicare numero di CFU di corsi tenuti ufficialmente, relatore di tesi Supporto didattica indicare congruità del dottorato con il SSD Depurazione con tunicati descrizione 1 comunicazione orale a congresso internazionale (Villefranche) indicare quanti brevetti nazionali e quanti internazionali Training course di 11 giorni a Heidelberg, Labomar Brasile 13 giorni, partecipazione a Stage formativo Napoli 2.5 anni, 5 assegni di ricerca annuali, 1 COCOCO 12 mesi, 5 0.4 punti Scarsa 0.5

J2

Candidato: SIMIONATO DIANA

Dottorato (fino a 10 punti)

Didattica (fino a 3 punti)

Formazione o ricerca (fino a 10 punti)

Direzione o partecip. Gruppi di ricerca (fino a 10 punti)

Brevetti (fino a 2 punti)

Relatore a congresso (fino a 5 punti)

Premi (fino a 5 punti)

descrizione

indicare congruità del dottorato con il SSD Tesi su biodiesel da microalghe

indicare numero di CFU di corsi tenuti ufficialmente, relatore di tesi co-relatrice di 6 tesi specialistiche e 6 lauree. Supporto alla didattica

anni di assegni di ricerca o di borse di studio (indicare) partecipazione a gruppi di ricerca, nessuna direzione, 8 giorni visiting scientist, 2 mesi a 4 assegni di ricerca (3 annuali 1 biennale), Alcune scuole di formazione

indicare anni di lavoro in gruppi di ricerca e soggiorni all'estero Gremoble

0

presentazioni orali in Italia (6) e all'Estero (1) indicare quanti brevetti nazionali e quanti internazionali

indicare quante lectures in congressi nazionali e quante in congressi internazionali

indicare tipologia

punti Elevata 意。2 0.5 σ **Ο**

Direzione

								٠
0 21.5		. 4	_	0.5	2 6	9		
0 14.9		<u></u>		0.4	∞	5 0.5		
	0.5) 1.5		5.6	5 4.3	9 0.		
0 27.3		5		 		9 2		
0.5 19.		ω			1 4.8	9		
3 28		5		ω	2	9		
0 13.1	. T.	. 0		0.6	1 5.5	Ō		
5 20.1	2			0.4	1 7.2	ю		
1 22.6		2			1 7.2	Ø		
0 12		0		0	Ο	9		·
TOTALE	punti)	punti)	punti)	punti)	punti)	punti)	punti)	
: -t.	(fino a 5	(fino a 5	(fino a 2		(fino a 10	O	(fino a	
	Premi	congresso Premi	Brevetti		e o ricerca ricerca		Dottor	
		Relatore a		Gruppi di	Formazion Gruppi d			
`. 				partecip.				

5 Gerotto
6 Pinnola
7 Ruberti
8 Ruggiero
9 Sardo
10 Simionato

Angela Diana

1 Barera
2 Betterle
3 Cazzaniga
4 Festa

Simone
Nico
Stefano
Margherita
Caterina
Alberta
Cristina
Alessandra

Il segretarie verdalizzante

Elisabe 2 re vostrale 2

·							
		Ī					
		ı					٠
		ı					
		ı			•		١
۰		ı	1	ĺ		ï	١
		ı	i		١.	ď	•
		ı	J	ľ	ı	ı	
٠	ľ	ı	3		3	ľ	
÷	ı	ı	ľ	,		ī	
	ı	ı	1	ŀ	4	Ļ	•
	١	l	1		:	٠	•
	ı	ŧ	1	ı	3	Ł	
	ı	i	ŧ	١	ď	١	
Ī	1	ŀ	1		1	í	ı
	ı	ł	7	į	ï	:	
		ı	۹	٠	J	,	
	ì	ı	۰		3	٠	
	ı	ı					ı
	ı	l	Į		Ā	u	,
	ı	ı	٠	ì			
٠	ı	i	•	•	۰	1	1
	ł		٠	ì	Ī	1	ı
	3		ď	•	•		:
	1				I	1	i
	i		ï		ï	í	ř
	E		ı	•	١	J	ł
	l		۹	١	٠		
	ı		•	,	•	÷	
	I			ì		۰	ì
÷	E		ι	į	ľ	J	ı
			۰			•	۰
			ī		į		ı
÷			÷			•	ı
	۱	ì	í	۰		١	
	1		•	•	•	•	
٠	1		2	i	7		
	ı	i					
	ı	ì	ı	ļ	ŧ	ì	ı
	ı					÷	
	ľ						
	ı						
	ı					٠	
	۱					·	
	ı						
	ı						
	ı						
i	l				٠		
ı	ı						
ı	ı						
1	E					٠	
ı	ı						

originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna

OIGEM: ONOUG

MEDIA Le pubblicazioni indicate in rosso sono considerate non pertinenti l'vatori relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 l' punteggio posizione autore è juguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli attri casi				13	12			-				55 STATE OF BRIDGE		5 Biochin			200	
zioni indicate in rosso sono considerate non pertinenti ivi ai quarilli sono considerati come segue: Q1≒,1, Q2 = 0,75, posizione autore é uguale a.1 se primo, ultimo o correspondin												Philoso	Biochim	Biochin	7000	KIVISTA		
in rosso sono considerate non pertinenti ono considerati come segue: Q1 ∈ 1, Q2 = 0,75, ore è uguale a.1 se primo, ultimo o correspondin								١.					8		4	#0E-212	i,	
considerate non pertinenti atl come segue: Q1 ≒ 1, Q2 = 0.75, a 1 se primo, ultimo o correspondin							7.00					Philosophical manual cromson with Exc. 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	Biochimica el Biophysica Acta - Biop 1817 1408-1515	Biochimica et Biochosica Acta Biochimica et Biochimica Acta Biochimica et Biochosica Acta Biochimica et Biochosica Acta Biochimica et Biochimi		Water Results Ballocana		
non pertinenti ue: Q1≒1, Q2 = 0.75, ultimo o correspondin						A Theory of the St.	70 70 00 00 00 00			:		SE THE DOE	Acta - Bios	ACTS BIO				
t 12 = 0.75, respondin	4.1						Anna ann Ma					10088943	1847	1000	7.72	Volume Pagine		
မှုတ္ထ		1				The street of								150	12 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Pagine		
MEDIA = 0.5 e Q4 = uthor, 0.8 ne	TOTALE	1.0	:::			1000	2000	1,00			Observe and an observe the	- NO	4107	NEW YORK	第 	Anno		Sures Sures Sures Sures
. 0.25 gli attri casi			A A								Christian Presentation		2 2	の記念という。	最後の大学を	Quartile		
				A ALEXANDER	7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7				Sec. 1		Filmstycens wetening	AND STATES OF THE PARTY OF THE	. _			Anno Quartile quartile	Punteggio	
	1.60					200.00	111111111111111111111111111111111111111				AND REPORT OF THE PROPERTY OF		8.0			autore	unteggio posizione	Punteggio
	1.60				100		1.5				SERIES INCOMENT	C.S	0.8	THE RESERVE THE PARTY OF THE PA		finale	punteggio	Calcolo
	9.977						4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				CONTRACTOR CONTRACTOR	4.524	5.353	· 100 100 100 100 100 100 100 100 100 10		Impact factor		
	-		# 							1	STIMES TO LEAD IN	~					Citaz	
20.500											STATE SHIPS NATIONAL SECTION	20	21			3/10/2017	Citazioni Scopus al	

2.00 3.00 2.00 2.25
3
274 274
1
Î
1

			_
3 1 7 1 7 17 17 18			г
5 L No. 12 No. 12 Co.	,		ı
		1.	E
20.00		- 3.1	
· 100 - 100	1.0		E
	Ł.,	2.3	ı
NN			r
107 173	1 1	- 74	
200	1 11		Ł
00	1 20		ŧ
20		_	L
	I		
			ı
		1.	
		100	
	1 1		Ι.
10 1 1 L 1 L 1 L 1 L 1 L 1 L 1 L 1 L 1 L			п
Νω			ı
NO			ı
3.00 2.25			
4.4	-		ŀ
Color of the state of	111	.15	ŀ
10011100			ŀ
1.14 11.1 1.14.4		11	
	1.1	2.2	ŀ
1. 1 1. 1. 1			
0.00			1
	1.0		
	3.4		
0.00	- 4	4 1	F
	2.5	-11	
			_
		1.5	

T 10 1 11 11 11	1 1		
1, 1 13	1 1	1 1	
	1 1	1	
~ ~ ~	1.		
0.01		1	
55	2.5	1.0	
0,00			
4 4 14 3113			
and a second of the			

4.25 2.83

Candidato: BETTERLE NICO

						-	_	_	_	.	_	-							_	
		15	4	13	12	-		5	9	8		100		n 4		- L	ا،	١		
: :-									- A	1	u	<u></u>	(1)	1	- INCOMESSION OF THE PERSON OF	STATE OF STA		antoie		Posizione
									Tesí di dottorato	Journal of Biological Chemistry		-	Plant Cell	Flam and Cell Physiology			Tight countries	NIVISCA		
		-								284	285		H	1.	是 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	16/ 457-471	gy gy	volume		
			1.							15255-15266	28309-28321	67-77	2659-2679	1815-1825	10000000000000000000000000000000000000	457-47	681-691	J.E		
MEDIA	TOTALE				-				2011	2010	2010	2010	2011	2012	2004	1	2017 Q1	Anno		
										01	21	Q2	01	Q1	01%	Ω1	L	e		
							:			1		0.75	-	_		1	1	quartile	Constanting.	
0.00	6.60						20			-1	8.0			0.8		1	1	autore	SUDIZISOR	unteggio
Ç	n A		-				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				8.0	0.75	100	0.8		1		finale	punceggio	Calcolo
00,000	78 980					The second second				5.328	5.328	3,022	8,987	4134		6.280	5,901	Impact factor		
41.000										166	21	26	50	15		9	c	3/10/2017	Citazioni Scopus al)

		***	27.	ò	n	5. 5	帯が	궁⋍장	ອີດ "	도 연 중	등호	# 5 6 €	22	izione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o correspi	ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.	il aluicate in rosso sono considerate non pertinenti
tije is in t	1			₽.	<u>s</u> .	<u> </u>	5 In casi	rdnent: = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 □ 0 corresponding author, 0.8 negli altri casi	pertinenti ≀1.≔1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.25 no o corresponding author, 0.8 negli altri casi	n pertinents Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 timo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	uzuni inurciate in 10990 sono considerate non pertinenti. No al quarilli sono considerati come segue. Q1 = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0,5 e Q4 = 0,25 Posizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, Q,8 negli altri casi	ucuzioni industre in 10seo sono considerate non permento lativi ai quartili sono considerati come esgue: Q1 = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0,5 e Q4 = 0,25 lio posizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0,8 negli altri casi	bute-advin not case in tosso sono considerate non pertinenth relativil ar querilli sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.25. eggio posizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, Q3 negli attri casi	onding author, 0.8 negli altri casi	75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25	
25 altri casi	25 altri casi	25 altri casi	25 elfrica:	25 altri o	25	말 22		ertinents = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 1 o corresponding author, 0.8 negl	perunenti ≀1. = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = no o corresponding author, 0.8 negl	n pertnenti Q1.=1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4:≡ timo o corresponding author, 0.8 negl	uzonii nuivate in tosso sono considerate non pertinenti Noi al quarilli sono considerati come segue: Ω1 = 1, 1 Ω2 = 0,75, Ω3 = 0,5 e Ω4 =: Posizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0,8 negl	ucuzioni nuocate in tosso sono considerate non perinenti lativi ai quarilli sono considerati come segue: Ω1 = 1, Ω2 = 0.75, Ω3 = 0.5 e Q4 = ilo posizione autore è uguale a 1 se primo∵ultimo o corresponding author, 0.8 negl	nvezzoni nuicarie în tosso sono considerate non pertineriti Pelativi al quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0,5 e Q4 ≕ ±gilo posizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negl	onding author, 0.8 negl	75, Q3 = 0.5 e Q4 =	
0.25 lì altri casi	0.25 lì altri casi	0.25 lì altri casi	0.25 lìaltrica:	0.25 li altri o	0.25 li altri	0.2: all	문요	ertinents: = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4: > 0 corresponding author, 0.8 ne	pertinent: {1.= 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4: no o сотesponding author, 0.8 ne	n pertinents Q1.≡ 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4: timo o corresponding author, 0.8 ne	uzonii nuverue in 10950 sono considerate non pertinenti. Noi al quarilli sono considerati come segue. Q1 = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0,5 e Q4: Posizione autore è uguale a 1 se primo ultimo o corresponding author, 0,8 ne	ucuzioni industre în 10890 sono confiderate non perfinenti Iativi ai quardii sono considerati come esgue: Q1 = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0,5 e Q4: Ilo posizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0,8 ne	relativi ai quarili i gosso sono considerate non pertinenti Pelativi ai quarili i gono considerati come segue. Q1 = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0,5 e Q4: ggio posizione autore è uguale a 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0,8 ne	onding author, 0.8 ne	75, Q3 = 0.5 e Q4:	
⇒ 0.25 glìaltricasi	⇒ 0.25 glialtricasi	⇒ 0.25 glì altri casi	⇒ 0.25 glialtrica:	≃ 0.25 glialtric	= 0.25 gli attri	= 0.2; gliali	<u> </u>	ertinents = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q ≥ o corresponding author, 0.8 r	pertinenti {1. = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q no o corresponding author, 0.8 r	n pertinenti Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q timo o corresponding author, 0.8 r	uzonii nuicate in tosso sono considerate non pertinenti Noi al quarilli sono considerati come segue: Ω1 = 1, Ω2 = 0,75, Ω3 = 0,5 e Q. Posizione autore è uguale a 1 se primo ultimo o corresponding author, 0,8 l		nvezzoni nuteria in tosso sono considerate non pertnentb Pelativi al quartili sono considerati come segue: Q1. = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0,5 e Q gio posizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, Q.8 l	onding author, 0.8 r	75, Q3 = 0.5 e Q	
4 ≈ 0.25 neglì altri casi	4 ≈ 0.25 neglì altri casi	4 = 0.25 reglì altri casi	4 ≃ 0.25 neglìaltrica:	4 ≃ 0.25 neglialtric	4 = 0.25 negli altri	4≔.0.2 neglial	4 ⊭o. reglia	ertinenti = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e (0 corresponding author, 0.8	pertinent: {1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e (no o corresponding author, 0.8	n pertinent: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e (timo o corresponding author, 0.8	uzui i nuivate in josso sono considerate non pertinenti: No ai quartili sono considerati come segue. Q1 = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0,5 e (Posizione autore è uguale a 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0,0	ucuzioni indicate in tosso sono considerate non permenti. Lativi ai quartili sono considerati come esgue: Ω1. = 1, Ω2 = 0.75, Ω3 = 0.5 e (lo posizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.0	relativi ai quarili isopo considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0,5 e (gglo posizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0,5 e (onding author, 0.6	75, Q3 = 0.5 e (
0.4 ≈ 0.25 } neglì altri casi	0.4 ≃ 0.25 } neglì altri casi	0.4 ≃ 0.25 } negli altri casi	0.4 ≃ 0.25 } negli altri ca:	0.4 ≃ 0.25 } negli altri o	04 ≃ 0.25 } neglialtri	0.4 = 0.2 3 negli all	0.4 = 0. negli :	ertinenti = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 ∈ ≥ o corresponding author, C	pertinents $11 = 1$, $02 = 0.75$, $03 = 0.5$ and $0 = 0.75$, $0.3 = 0.5$ and $0 = 0.75$.	in pertinents $Q1 = 1$, $Q2 = 0.75$, $Q3 = 0.5$ at the pertinent $Q3 = 0.5$ at the pertinent $Q3 = 0.75$.	uzvini nuiciate in rosso sono considerate non perfinenti: Nivi ai quarilli sono considerati come segue: Ω1 = 1, Ω2 = 0,75, Ω3 = 0,5 s Posizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, ¢		rwazowi invicate in tosso sonio considerate non pertinenti. Pelativi al quarilli sono considerati come segue: Q1= 1, Q2= 0,75, Q3= 0,5 s ggio posizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, ¢	onding author, C	75, Q3 = 0.5.6	
9 Q4 ≃ 0.25).8 neglì altri casi	9 Q4 ≃ 0.25).8 neglì altri casi	e Q4 ≍ 0.25).8 negli altri casi	. Q4 ≃ 0.25).8 negli altri ca:	. Q4 = 0.25).8 negli altri c	9 Q4 = 0.25).8 negli altri	. 04 = 0.2 0.8 neglial	04 ≃ 0. 0.8 negli a	ertinenti = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 to corresponding author,	pertinent 11 = 1, $Q2 = 0.75$, $Q3 = 0.5no o corresponding author,$	in pertinents $Q1 = 1$, $Q2 = 0.75$, $Q3 = 0.5$ time a corresponding author,	uzonii naudate în (1989 sono considerate non perfinenti. Nvi ai quariili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0,5 Posizione autore è uguale a 1 se primo: ultimo o corresponding author,	uazioni indicate in tosso sono considerate non pertinento. Iativi ai quarilli sono considerati come esque. Q1 = 1, Q2 = 0,₹ ifo posizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author,	rwazivim mojezie in josso sono considerate non perimenti. Pelativi ai quarilli sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = Q75, Q3 = Q,5 g0io posizione autorg è ugurale a 1 se primo, ultimo o corresponding author,	onding author,	75, 03 = 0.5	1.
>e Q4≔ 0.25 0.8 neglì altri casi	se Q4 ≈ 0.25 0.8 neglì altri casi	> e Q4 = 0.25 0.8 neglì altri casi) e Q4 ≈ 0.25 0.8 neglì altri ca:	s e Q4 = 0.25 0.8 negli altri c	s e Q4 ≃ 0.25 0.8 neglì altri	s e Q4 = 0.2! 0.8 negli all	s e 0.4 ≃ 0. 0.8 negli≀	≥1, Q2 = 0.75, Q3 = 0 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0 ≥ 0 corresponding author	pertinent: 11 = 1, $Q2 = 0.75$, $Q3 = 0no o corresponding author$	in pertinents $Q1 = 1$, $Q2 = 0.75$, $Q3 = 0$ time o corresponding authority	izionii niulcate in tosso sono considerate non pertinenti (iv) ai quartifi sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0 Posizione autore è uguale a 1 se primo: ultimo o corresponding autho	udzivili nitivate (ti tosso sono considerate noti perfinenti lativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0 lo posizione autore è uguale a 1 se primo: ultimo o corresponding autho	www.communicate in tosso sono considerate non perinenti Pelativi al quarilli sono considerati come segue: Q1=1,1 Q2=0.75, Q3=0 ggio posizione autore è uguale a 1 se primo, ultumo o corresponding autho	onding autho	75, 03 = 0	1.
น5 e Q4 ≃ 0.25 มา 0.8 neglì altri casi	น5 e Q4 ≃ 0.25 มา 0.8 neglì altri casi	เ.5 e Q4 ≍ 0.25 ม; 0.8 neglì altri casi	เ.5 e Q4 ≃ 0.25 มา, 0.8 neglì altri ca:	և5 e Q4 ≃ 0.25 ու 0.8 neglì altri c).5 e Q4 ≃ 0.25)r, 0.8 neglì altri).5 e Q4 ≃ 0.2! ır, 0.8 negli all).5 e Q4 ≍ 0. ır, 0.8 negli ı	erdnents = 1, Q2 = 0.75, Q3 = το corresponding auti	pertinenti)1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = no o corresponding auti	n pertinents Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = timo o corresponding auti	worm nursate in tossessito considerate non perigienti. (iv) ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 1, posizione autore è uguale a 1 se primo; ultimo o corresponding auti	wazoni najcae in tosso sonio considerate non pernjenta lativi ai quarili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = lio posizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding auti	relativi al quarilli sono considerati come segue; Q1 = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 1910 posizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding auti	onding auti	75, 03 =	1.
0.5 e Q4 ≈ 0.25 hor, 0.8 neglì altri casi	0.5 e Q4 ≃ 0.25 hor, 0.8 neglì altri casi	0.5 e Q4 = 0.25 hor, 0.8 negli altri casi	0.5 e Q4 = 0.25 hor, 0.8 negli altri cas	0.5 e Q4 ≈ 0.25 hor, 0.8 neglì altri c	0.5 e Q4 ≃ 0.25 hor, 0.8 negli altri	0.5 e Q4 ≈ 0.2! hor, 0.8 negli all	0.5 e Q4 ≍ 0. hor, 0.8 negli :	= 1, Q2 = 0.75, Q3 to corresponding at	регипель }1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 по о солгеsponding au	in perditenti Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 timo o corresponding at	Nonitanulcate in tosso sono considerate non perinjenti. No ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, Q3 Posizione autore è uguale a 1 se primo: ultimo o corresponding au	lativi ai quarili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 lativi ai quarili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 lio posizione autore è uguale a 1 se primo: ultimo o corresponding au	rivezzoni naricate în 1989 sono considerate non perinjenti Pelativi al quardili sono considerati come segue∴ 0.1 = 1, 0.2 = 0.75, 0.3 191º posizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding au	onding a	75, 03	1.
= 0.5 e Q4 = 0.25 uthor, 0.8 neglì altri casi	= 0.5 e Q4 = 0.25 uthor, 0.8 neglì altri casi	= 0.5 e Q4 = 0.25 uthor, 0.8 neglì altri casi	= 0.5 e Q4 = 0.25 uthor, 0.8 negli altri cas	= 0.5 e Q4 = 0.25 uthor, 0.8 negli altri c	= 0.5 e Q4 = 0.25 uthor, 0.8 negli altri	= 0.5 e Q4 = 0.2 uthor, 0.8 negli ali	= 0.5 e Q4;=;0. uthor; 0.8 negli;	= 1, Q2 = 0.75, Q = 0.75, Q to corresponding	perunent) }1 = 1, Q2 = 0.75, Q no o corresponding	n pertinenti Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q timo o corresponding	word and considerate not pertinent. Notational consideration of segues Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q2 to segue and the consideration of the consideration of the consideration of the consideration of the consequence of the conseque	lativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.=1, Q2 = 0.75, Q lo posizione autore è uguale a 1 se primo: ultimo o corresponding	relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q igi posizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding	onding	75, 0	i,
3 = 0.5 e Q4 = 0.25 author, 0.8 neglì altri casi	3 = 0.5 e Q4 = 0.25 author, 0.8 negli altri casi	3 = 0.5 e Q4 = 0.25 author, 0.8 neglì altri casi	3 = 0.5 e Q4 = 0.25 author, 0.8 negli altri ca:	3 = 0.5 e Q4 = 0.25 author, 0.8 negli altri c	3 = 0.5 e Q4 = 0.25 author, 0.8 negli altri	3 = 0.5 e Q4 = 0.2 author, 0.8 neglì all	3 = 0.5 e Q4 = 0. author, 0.8 neglì i	270 nents = 1, Ω2 = 0.75, το corresponding	perdnent)1 = 1, Q2 = 0.75, no o corresponding	n pertinenti Q1 = 1, Q2 = 0.75, timo o correspondin	Posizione autore è uguale a 1 se primo: ultimo o correspondini.	lativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, lio posizione autore è uguate a 1 se primo, ultimo o correspondin	relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, relativi ai quartili sono considerati con considerati con considerati con considerati con considerati con con cons	onding	Ş	1
Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 1 author, 0.8 neglì altri casi	Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 3 author, 0.8 neglì altri casi	Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 g author, 0.8 negli altri casi	Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 g author, 0.8 neglì altri cas	Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25) author, 0.8 negli altri c	Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25) author, 0.8 negli altri	Q3 = 0.5 e Q4 = 0.29 3 author, 0.8 negli all	Q3 = 0.5 e Q4 = 0. 3 author, 0.8 neglì i	= 1, Q2 = 0.75	perunenti }1 = 1, Q2 = 0.75 no o correspondi	n perdnenti Q1 = 1, Q2 = 0.75 timo o correspondi	Avin anucale in tosso sono considerate non perinenti. No ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75 Posizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o correspondi	lativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75 lo posizione autore è uguale a 1 se primo: ultimo o correspondi	relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75 golativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75 golo posizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o correspondi	ondi	7	i
i, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 ng author, 0.8 negli alfri casi	i, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 ng author, 0.8 negli alfri casi	i, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 ng author, 0.8 negli altri casi	i, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 ng author, 0.8 negli altri cas	i, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 ng author, 0.8 negli altri c	i, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 ng author, 0.8 neglì altri	i, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.2 ng author, 0.8 negli all	i, Q3 = 0.5 e Q4 = 0. ng author, 0.8 negli≀	= 1, Q2 = 0.7 > 0 correspon	peranena }1 = 1, Q2 = 0.7 no o correspon	n pertinenti Q1 = 1, Q2 = 0.7 limo o correspon	von auricae in 1989 sono considerate non pertinenti. IVI ai quarilli sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,7 Posizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o correspon	lativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.=1, Q2 = 0.7 lativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.=1, Q2 = 0.7 lio posizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o correspon	relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,7 (elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,7 (elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,7 (elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,7 (elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,7 (elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,7 (elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,7 (elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,7 (elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,7 (elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,7 (elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,7 (elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,7 (elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,7 (elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,7 (elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,7 (elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,7 (elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,7 (elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,7 (elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,7 (elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,7 (elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,7 (elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,7 (elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,7 (elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,7 (elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,7 (elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,7 (elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,7 (elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,7 (elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 0,7 (elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 0,7 (elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1	8		
75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 ding author, 0.8 negli altri casi	75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 ding author, 0.8 negli altri casi	75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 ding author, 0.8 neglì atri casi	75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 ding author, 0.8 negli altri ca	75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 ding author, 0.8 negli altri c	75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 ding author, 0.8 negli altri	75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.29 ding author, 0.8 negli all	75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0. ding author, 0.8 neglì≀	= 1, Q2 = 0	pertinenti }1 = 1, Q2 = 0 no o correspo	n pertinenti Q1 = 1, Q2 = 0 limo o correspo	Posizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o correspo	lativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0 lo posizione autore è ugualde a 1 se primo: ultimo o correspo	in de la	n	-	
1.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 inding author, 0.8 negli altri casi	1.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 inding author, 0.8 negli altri casi	1.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 inding author, 0.8 negli altri casi	1.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 inding author, 0.8 negli alfri ca:	1.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 inding author, 0.8 negli altri c	1.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 inding author, 0.8 negli altri	1.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.2! inding author, 0.8 negli all	1.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0. inding author, 0.8 negli i	≥runenti = 1, Q2 = з о солтеsp	perunenti }1 = 1, Q2 = no o corresp	n pertinenti Q1 = 1, Q2 = timo o corresp	word and the consideration of the control of the co	lativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.=1, Q2 = 10 posizione autore è uguale a 1 se primo ultimo o corresp	incazioni indicate in tosso sono considerati com pertinenti l'elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 1910 posizione autore è uguale a 1 se primo: ultimo o corresp	~	Ö	٠,
0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 bonding author, 0.8 negli altri casi	0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 bonding author, 0.8 negli altri casi	: 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 >onding author, 0.8 negli altri casi	:0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 bonding author, 0.8 negli alfri ca:	0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 bonding author, 0.8 negli altri c	0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 bonding author, 0.8 negli altri	0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.2! sonding author, 0.8 negli all	0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0. bonding author, 0.8 negli i	= 1, Ω2 1 о соле	регипепа }1 = 1, Q2 no о соле	п регипепь Q1 = 1, Q2 limo o согте	white in the control of the control	lativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 ilo posizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corre	weadon indicate in tosso sono considerate non perinjenti elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.≡ 1, Q2 igio posizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo о солге	4	n.	1
= 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 sponding author, 0.8 negli altri casi	= 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 sponding author, 0.8 negli altri casi	= 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 sponding author, 0.8 negli attri casi	= 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 sponding author, 0.8 negli altri cas	= 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 sponding author, 0.8 negli altri c	= 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 sponding author, 0.8 negli altri	= 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.29 sponding author, 0.8 negli all	= 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0. sponding author, 0.8 negli i	= 1, Q)1 = 1, 0 no o con	Q1 = 1, Q	word and the consideration of the considerate for pertinent the air quartificance consideratione segue: Q1 = 1, Q posizione autore è uguale a 1 se primo; ultimo o consideratione de primo; ultimo de primo; ultim	lativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q ijo posizione autore è uguale a 1 se primo ultimo o con-	ado posizione autore è uguale a 1 se primo ultimo o consideratione. Il elativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q 1300 posizione autore è uguale a 1 se primo ultimo o con-	o	Ñ	Η.
i: (2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 esponding author, 0.8 negli altri casi	i: (2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 esponding author, 0.8 negli altri casi	t (2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 esponding author, 0.8 negli altri casi	0 (2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 esponding author, 0.8 negli altri cas	0 (2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 responding author, 0.8 negli atri c	telephone	0 (2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.2) esponding author, 0.8 negli alt	0 2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0. esponding author, 0.8 negli	10 m	pertine }1 = 1. no o cc	Q1 = 1.	white and the introduction considerate from perfine the air quartiff some consideratif come segue: Q1 = 1, posizione autore è uguale a 1 se primo ultimo o co	lativi ai quartili sono considerati come segue: Q1.= 1, lio posizione autore è uguale a 1 se primo ultimo o co	glio posizione autore è uguale a 1 se primo ultimo o co	ĭ	O	2
nb Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.25 yresponding author, 0.8 negli altri casi	nti Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 yresponding author, 0.8 negli altri casi	nb Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.25 yresponding author, 0.8 negli attri casi	nb Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.25 yresponding author, 0.8 negli attri cas	nb Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 yresponding author, 0.8 negli altri o	nti Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 vresponding author, 0.8 negli alfri	nh Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.2! yresponding author, 0.8 negli all	nti Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0. γresponding author, 0.8 negli i	5 n 3	pertin	Q1 = 1	ivi ai quartili sono considerate non pertin Ivi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 0 Posizione autore è uguale a 1 se primo: ultimo o	lativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1 lo posizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o	ado posizione autore è uguale a 1 se primo ultimo o	8	-	ត
enti 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4≔0.25 corresponding author, 0.8 negli attri casi	enti 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4;=0.25 corresponding author, 0.8 negli altri casi	enti 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 corresponding author, 0.8 negli altri casi	lenti 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5.e Q4;=0.25 солresponding author, 0.8 negli altri са:	enh 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 сотesponding author, 0.8 negli altri c	enh 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 =:0.25 соятеsponding author, 0.8 negli alfri	enb 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 =:0.2! согresponding author, 0.8 negli all	enti 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4≔0. согresponding author, 0.8 negli≀	≃ n ∃	no a	Ω1 =	initicate in tosso sono considerate non per Initiai quartili sono considerati come segue: Q1.= Posizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo i	lativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = lativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = lio posizione autore è uguale a 1 se primo: ultimo :	incazioni indicate in 10850 sono considerate non per elativi ai quarilli sono considerati come segue: Q1.= 130o posizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo i	9		=
thenb :1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 > corresponding author, 0.8 negli altri casi	thenb: :1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 > corresponding author, 0.8 negli altri casi	thenb: -1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.25 > corresponding author, 0.8 negli altri casi	thenb -1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 > corresponding author, 0.8 negli altri cas	thenti :1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 > corresponding author, 0.8 negli altri c	thenti :1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 > corresponding author, 0.8 negli alfri	thenti :1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4≔.0.2! > corresponding author, 0.8 negli all	unenti :1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0. > corresponding author, 0.8 negli (2 7 8	in or p	tivi ai quartili sono considerate non pe tivi ai quartili sono considerati come segue: Q1 Posizione autore è uguale a 1 se primo: ultimo	lativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 lativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 ilo posizione autore è uguale a 1 se primo: ultimo	elativi a quartii sono considerate non pe elativi ai quartii sono considerati come segue: Q1 3910 posizione autore è uguale a 1 se primo: ultimo	~	íı	3
ion pertinents e: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.25 ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	ion pertinents e: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 ultimo o corresponding author, 0.8 negli alfri casi	ion pertinents e: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.25 ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	ion pertinenti e: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4;≅ 0.25 ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri ca:	ion pertinenti e: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri c	ion pertinenti e: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri	ion pertinenti e: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.2: ultimo o corresponding author, 0.8 negli alt	ion pertinents e: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0, ultimo o corresponding author, 0.8 negli i	F 0 0	트 또 중		tvi ai quartili sono considerati come seg posizione autore è uguale a 1 se primo	lativi ai quartili sono considerati come seg lo posizione autore è uguale a 1 se primo	glio posizione autore è uguale a 1 se primo	ੁ	ᆵ	25
non pertinent: yue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 yultimo o corresponding author, 0.8 negli attri casi	non pertinent: yue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 yultimo o corresponding author, 0.8 negli atiri casi	non pertinents: yue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.25 yullimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	non pertinents yue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 ∖ ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri ca	non pertinenti jue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.25 i, ultimo o corresponding author, 0.8 negli atri c	s non pertinents: yue: Q1.=1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4;≕0.25 yullimo o corresponding author, 0.8 negli atiri	s non pertinents: jue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.2; ∖ultimo o corresponding author, 0.8 negli alt	anon pertinenta yue: Q1.=1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4≔0, yultimo o corresponding author, 0.8 negli i	ultin	in a	<u>ੋਂ ਵੇਂ ਤੋਂ</u>	tivi ai quartili sono considerati come s posizione autore è uguale a 1 se prin	lativi ai quartili sono considerati come s lo posizione autore è uguale a 1 se prin	incazioni indicate in rosso sono considerati come s elativi ai quartili sono considerati come s ggio posizione autore è uguale a 1 se prin	콨	æ	6
te non perdnenti egue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 =:0.25 no∵ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi∷	te non perdnenti egue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4≔.0.25 № ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	te non pertinents egue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≍ 0.25 no∵ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	te non pertinenti egue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.25 no∵ultimo o corresponding author, 0.8 negli attri ca:	te non pertinenti egue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 no∵ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri c	te non pertinenti egue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.25 no∵ultimo o corresponding author, 0.8 negli atri	te non pertinent: egue::Q1.= 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.2! no∵ultimo o corresponding author, 0.8 negli all	te non pertinents: egue: Q1.=1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4;=0, no∵ultimo o corresponding author, 0.8 negli;	egue: C	no ul	noon negn	tvi ai quartili sono considerati come posizione autore è uguale a 1 se pi	lativi ai quartili sono considerati come lo posizione autore è uguale a 1 se pu	glio posizione autore è uguale a 1 se pu	3	. W	6
rate non pertinent: segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 imo ultimo o corresponding author, 0.8 negli attri casi:	rate non pertinent: segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 imo ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi:	rate non pertinent: segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 imo ultimo o corresponding author, 0.8 negli attri casi	rate from pertinents: segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.25 imo ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri ca:	rate non pertinenti segue: Q1.=1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.25 tmo. ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri c	rate non pertinents segue: Q1.=1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4:=0.25 timo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli attri	rate non pertinent: segue: Q1.=1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.2; imo∴ultimo o corresponding author, 0.8 negli al	rate non pertinents segue: Q1.=1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4≔0, ¹imo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli;	segue: C	rate no	segu	tvi ai quartili sono considerati com posizione autore è uguale a 1 se	lativi ai quartili sono considerati com lo posizione autore è uguale a 1 se	glio posizione autore è uguale a 1 se	ō	ō	ಹ
terate non perdnenti le segue: Q1.=1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4≔:0.25 primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi∷	terate non perdinenti le segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4≔.0.25 primo∵ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	terate non pertinenti le segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4≔0.25 primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	rerate non pertinent: le segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli atri ca:	lerate non pertinenti le segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri c	terate non pertinenti le segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.25 primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli attri	lerate non pertinenti le segue: Q1.=1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.2 primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli alt	terate non pertinenti le segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0. primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli;	ierate non j ie segue: C primo ultin	ierate noi le segue: primo ul	le segu primo	tivi ai quartili sono considerati co tivi ai quartili sono considerati co posizione autore è uguale a 1 s	lativi ai quartili sono considerati co lo posizione autore è uguale a 1 s	glio posizione autore è uguale a 1 s	T.	ă	×
siderate non pertinents me segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.25 e primo ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	siderate non pertinents me segue: Q1.=1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.25 e primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	iderate non pertinenti me segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 e primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli attri casi	siderate fron pertinents me segue: Q1.≡ 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.25 e primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli attri ca:	iderate non pertinenti me segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 e primo ultimo o corresponding author, 0.8 negli attri c	siderate fron pertinents: me segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4≔.0.25 e primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli alfri	siderate non perdinents me segue: Q1.≡ 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4≔0.2: e primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli alf	siderate non pertinents me segue::Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4≔0, e primo;ultimo o corresponding author, 0.8 negli;	ime segue: C e primo, ultin	ine segue: e primo ul	me segu e primo	izioni indicate in 10880 sono co tivi ai quartili sono considerati i posizione autore è uguale a 1	lativi ai quartili sono considerati i lo posizione autore è uguale a 1	glio posizione autore è uguale a 1	to.	8	콨
nsiderate non pertinenti come segue: Q1.=1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4≔0.25 se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	nsiderate non perfunenti come segue: Q1.=1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4≍:0.25 se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	nsiderate non perdinenti come segue: Q1.≡ 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 se prime, ultimo o corresponding author, 0.8 negli attri casi	risiderate non pertinents come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 se primo∴ultimo o corresponding author, 0.8 negli attri ca:	insiderate non pertinenti: come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri c	insiderate non pertinents: come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri	nsiderate non pertinenti: come segue::Q1.= 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4:=0.2; se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli all	nsiderate non pertinenti: come segue: Q1.=1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4≔0, se primo; ultimo o corresponding author, 0.8 negli;	nsiderate non j come segue: C se primo, ultin	come segue: se primo, ul	come segu se primo	izioni indicate in tosso sono o tivi ai quartili sono considera posizione autore è uguale a	lativi ai quartili sono consideratio posizione autore è uguale a	glio posizione autore è uguale a	_	. =	ö
onsiderate non pertinenti il come segue: Q1.=1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4;≈0.25 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	onsiderate non pertinenti il come segue: Q1.=1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.25 1 se primo ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	onsiderate non pertinents i come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	onsiderate non pertinenti il come segue: Q1.≕1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≕0.25 1 se primo∵ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri ca:	i come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri c	onsiderate non pertinenti il come segue: Q1.≡ 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4≔.0.25 1 se primo∵ultimo o corresponding author, 0.8 negli attri	i come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.2; 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli all	onsiderate non pertinenti il come segue: Q1.≡ 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4.≡ 0. 1 se primo∵ultimo o corresponding author, 0.8 neglì i	i come segue: C	i come segue:	i come segu	posizione autore è uguale	lativi ai quartili sono consider jio posizione autore è uguale	incazioni indicate in tosso sono relativi ai quartili sono consider ggio posizione autore è uguale	03	- 65	š
oonsiderate non pertinent: all come segue: Q1.=1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4≔0.25 a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	sonsiderate non pertinent: all come segue: Q1.=1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4≍0.25 a 1 se primo; ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	sonsiderate non pertinenti al come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 a 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	oonsiderate non pertinent. all come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.25. all se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri ca:	oonsiderate non perdinenti at come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 =:0.25 a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli atiri c	oonsiderate non pertinent: at come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 a 1 se primo∵ultimo o corresponding author, 0.8 negli atiri	oonsiderate not pertinent: at come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4:=0.2: a 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 neglt at	onisiderate non pertinent: at come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0. a 1 se primo∴ultimo o corresponding author, 0.8 negli;	ati come segue: C ati se primo ultin	ati come segue: a 1 se primo, ul	ati come segu a 1 se primo	tivi ai quartili sono consid. Posizione autore è ugual	lativi ai quartili sono considi jio posizione autore è ugual	relativi ai quartili sono considu ggio posizione autore è ugual	0	9	5
io considerate non perdinenti: erati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.25 e a 1 se primo: ultimo o corresponding author; 0.8 negli altri casi	io considerate non perdinenti: erati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 e a 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	to considerate non perfinents erati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.25 e a 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	io considerate non pertinenti erali come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.25 e a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri ca:	io considerate non perfinents erati come segue: Q1.=1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.25 e a 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri o	io considerate non perdinenti: erati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 e a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri	io considerate non pertinenti: erati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.2; e a 1 se primo ultimo o corresponding author, 0.8 negli ali	no considerate non pertinents erati come segue: Q1.≡ 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4:≡0. e a 1 se primo∴ultimo o corresponding author, 0.8 neglt i	erati come segue: C e a 1 se primo, ultin	no considerate nos erati come segue: e a 1 se primo, ul	no considerate n erati come segu e a 1 se primo	tivi ai quartili sono consi posizione autore è ugu	lativi ai quartili sono consi jio posizione autore è ugu	glio posizione autore è ugu	Ø.	. 호	Ö
ono considerate non pertinent: derati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 ale a 1 se primo ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	ono considerate non pertinent: derati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 ale a 1 se primo ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	ono considerate non pertinenti iderati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 ale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	ono considerate non pertinenti iderati come segue: Q1.≡ 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.25 ale a 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri ca:	ono considerate non pertinenti derati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 ale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri c	ono considerate non pertinenti iderati come segue: Q1.=1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 ale a 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli atiri	one considerate non perdinents: derati come segues: Q1.=1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.2; ale a 1 se primo; ultimo o corresponding author, 0.8 negli all	one considerate non pertinents derati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0, ale a 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli;	ono considerate non i iderati come segue: C ale a 1 se primo ultin	ono considerate no iderati come segue: ale a 1 se primo ul	ono considerate n iderati come segu ale a 1 se primo.	tivi ai quartili sono cor posizione autore è u	lativi ai quartili sono cor jio posizione autore è u	incazioni indicate in tosso relativi ai quartili sono con ggio posizione autore è uc	2	죠.	ú
sono considerate non pertinenti: siderati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25. yuale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	sono considerate non pertinenti: siderati come esque: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25. yuale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	sono considerate non pertinents isiderati come segue: Q1.≡1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.25 juale a 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	sono considerate non pertinenti isiderati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.25 juale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri ca:	sono considerate non pertinents isiderati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 juale a 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri o	sono considerate non perdinenti: isiderati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 yuale a 1 se primo ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri	sono considerate non pertinent: isiderati come segue: Q1.=1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.2; juale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli al	sono considerate non perdinenti isiderati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0. yuale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli i	sono considerate non prisiderati come segue: Considerati come segue: Considerati come segue: Considerate non prisiderate non p	sono considerate no siderati come segue: juale a 1 se primo ul	sono considerate n isiderati come segu juale a 1 se primo.	tivi ai quartili sono o posizione autore è	lativi ai quartili sono o jio posizione autore è	relativi ai quartili sono o ggio posizione autore è	Ĕ	윽	ő
svisono considerate hon perfinenti. onsiderati come seguez.Q1 = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0,5 e Q4 = 0,25. uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0,8 negli altri casi	svisono considerate hori pertinenti. onsiderati come seguez. Q1 = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0,5 e Q4 ≡ 0,25 uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0,8 negli aliri casi	so sono considerate non pertinenti onsiderati come segue: Q1.=1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.25 uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	so sono considerate non pertinents onsiderati come segue: Q1.≕1, Q2 = 0,75, Q3 = 0,5 e Q4 ≈ 0,25 uguale a 1 se primo ultimo o corresponding author, 0,8 negli altri ca:	so sono considerate non pertinenti onsiderati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri c	so sono considerate non pertinenti onsiderati come segue: Q1.≡1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.25 uguale a 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli atiri	so sono considerate non perdinenti: onsiderati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.2: uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli ali	so sono considerate non pertinenti onsiderati come segue: Q1.≡1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0, uguale a 1 se primo; ultimo o corresponding author, 0.8 negli i	so sono considerate non ponsiderati come segue: Considerati come segue: Considerati come segue: Considerati come segue: Considerati come segue: Considerate non positivo del considerati come segue: Considerate non consi	so sono considerate no onsiderati come segue: uguale a 1 se primo, ul	so sono considerate n onsiderati come segu uguale a 1 se primo.	tivi ai quartili sono posizione autore	lativi ai quartili sono jio posizione autore	relativi ai quartili sono ggio posizione autore	D	′ē.	Ĭ,
xsv sono considerate not pertinent: - considerati come segue: 0.1 = 1, 0.2 = 0.75, 0.3 = 0.5 e 0.4 = 0.25, è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	xsv sono considerate not pertinent: - considerati come segue: 0.1. = 1, 0.2 = 0.7 s, 0.3 = 0.5 e 0.4 = 0.25. è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	xsv son considerate not pertinenti - considerati come segue: 0.1 = 1, 0.2 = 0.75, 0.3 = 0.5 e 0.4 = 0.25 è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli altin casi	sso sono considerate non pertinenti considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 è uguale a 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri car	use sono considerate non pertinenti considerati come segue: Q1.≡ 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0,5 e Q4 ≈ 0,25 è uguale a 1 se primo ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri o	sso sono considerate non pertinenti: considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.25 è uguale a 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri	sso sono considerate non pertinent: considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.2; è uguale a 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli all	sso sono considerate non perdinenti considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0, è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli i	e uguale a 1 se primo ultin	e uguale a 1 se primo ul	considerati come segu è uguale a 1 se primo	tivi ai quartili sor posizione autor	lativi ai quartili sor jio posizione autor	incazioni indicate in relativi ai quartili sor iglio posizione autor	ิด	್ರಕ	ä
rosso sono considerate non perinjenti po considerati come segle⊪. (21 = 1, Ω2 = 0.75, Ω3 = 0.5 e Q4 = 0.25, g-è uguale a 1 se primo∵ultimo o corresponding author, 0.8 negli alin' casi	rosso sono considerate non perinjenti po considerati come segue(21 = 1, 02 = 0.75, 03 = 0.5 e 0.4 = 0.25 e è uguale a 1 se primo∵ultimo o corresponding author, 0.8 negli aliri casi	rosso sono consuerate non pertinenti: po considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25, gè uguale a 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	russa sono considerate non permenti po considerati come segue. 201.=1, Ω2 = 0.75, Ω3 = 0.5 e Q4 = 0.25 e è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri ca:	rosso sono consuerate non pertinenti to considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 e è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri c	rosso sono considerate non pertinenti to considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 e è uguale a 1 se primo ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri	rosso sono considerate non pertinenti: no considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.2; e è uguale a 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli all	rosso sono considerate non perfunenti to considerati come segue: Q1.=1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0. e è uguale a 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli i	tosso sono considerate non por considerati come segue: Ce è uguale a 1 se primo ultin	tosso sono considerate no no considerati come segue: e è uguale a 1 se primo ul	rosso sono considerate n no considerati come segu e è uguale a 1 se primo.	posizione aut	lativi ai quartili s jio posizione aut	relativi ai quartili s igio posizione aut	ୁ	9	,3
ni vosva sono considerate non pertinenti: orio considerati come segue: 01.≡1, 02 = 0,75, 03 = 0,5 e 0.4 ≈0,25. orio è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0,8 negli altri casi	ni vosva sono considerate non pertinenti: orio considerati come segue: 0.1 = 1, 0.2 = 0.75, 0.3 = 0.5 e 0.4 = 0.25 orio è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	n tosso sono considerate non permenti orio considerati come segue: 0.1 = 1, 0.2 = 0.75, 0.3 = 0.5 e 0.4 = 0.25. orie è uguale a 1 se primo∵ultimo o corresponding author, 0.8 negli altin casi	ni vosso sono considerate non pertinenti orio considerati come segue. 201 = 1, 02 = 0.75, 03 = 0.5 e 0.4 = 0.25. orio è usuale a 1 se primo∵ulturo o corresponding author, 0.8 negli altri ca:	n i vosvo sono considerate non permenti orio considerati come segue01 = 1, 10.2 = 0,75, 03 = 0,5 e 0,4 ≈ 0,25. orie è uguale a 1 se primo∵ultimo o corresponding author, 0,8 negli altin d	n rosso sono considerate non pertinenti ono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 ore è uguale a 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri	nt tosso sono considerate non pertinenti ono considerati come segue: Q1.≡ 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 ≈ 0.2; ore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli al	nt rosso sono considerate non perdinenti ono considerati come segue: Q1.= 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0, ore è uguale a 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli i	nt tosso sono considerate non considerati come segue: Cono considerati come segue: Core è uguale a 1 se primo, ultin	n tosso sono considerate no ono considerati come segue: ore è uguale a 1 se primo ul	n tosso sono considerate n ono considerati come segu ore è uguale a 1 se primo	tivi ai quartili posizione a	lativi ai quartili jio posizione a	relativi ai quartili ggio posizione a	5	·	<u>.e</u>
uni osso sono considerate non pertinenti sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0,5 e Q4 = 0,25 utore è uguale a 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0,8 negli alin casi	uni rosso sono considerate non pertinenti sono considerati come segue. Q1 = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0,5 e Q4 = 0,25 utore è uguale a 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0,8 negli aliri casi	uni osso sono considerate non pertinenth sono considerate come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0,5 e Q4 = 0,25 utore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0,5 negli atin casi	un rosso sono considerate non perimenti sono considerati come seguez. Q1 = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0,5 e Q4 = 0,25 utore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0,8 negli altri ca:	uni rosso sono consulerate non pertinenti sono considerati come segue. Ω1 = 1, Ω2 = 0,75, Ω3 = 0,5 e Ω4 = 0,25 utore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0,8 negli altin d	uni rosso sono consuerate non pertinenti sono considerati come segue. Q1 = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0,5 e Q4 = 0,25 utore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0,8 negli altri	unitosso sono considerate non perdinenti sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.2; utore è uguale a 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli all	unitosso sono considerate non pertinenti sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0, utore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli i	sono considerate non sono considerate non sono considerati come segue: C sono considerati come segue: C sono considerate non considerate non considerate no considerate non considerate non considerate non considerate non	sono considerati come segue: sono considerati come segue: utore è uguale a 1 se primo, ul	sono considerati come segu sono considerati come segu utore è uguale a 1 se primo.	tivi ai quar posizione	lativi ai quar	relativi ai quar ggio posizione	نۇ	≡	2
autorie è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	aute in tosso sono considerate non perfunente. Illi sono considerati come segue: Ω1 = 1, Ω2 = 0.75, Ω3 = 0.5 e Ω4 = 0.25 autore è uguale a 1 se primo ultimo o corresponding author, 0.8 negli alin casi	aute in tosso sono considerate non permenti Illi sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0,5 e Q4 ≈ 0,25 autore è uguale a 1 se primo∵ultimo o corresponding author, 0,8 negli alth casi	aute in tosso sono considerate non pertinenti III sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0,5 e Q4 = 0,25 autore è uquale a 1 se primo ulturo o corresponding author, 0,8 negli altri ca:	aute in tosso sono considerate non permenh Illi sono considerati come segue: Ω1 = 1, Ω2 = 0.75, Ω3 = 0.5 e Ω4 ≈ 0.25 autore è uguale a 1 se primo∵ultimo o corresponding author, 0.8 negli altin d	aute in tosso sono considerate non pertinento: Illi sono considerati come segue: Ω1 = 1, Ω2 = 0,75, Ω3 = 0,5 e Q4 ≈ 0,25 autore è uguale a 1 se primo, ultuno o corresponding author, 0,8 negli altri	aute in tosso sono considerate non pertinenti. Illi sono considerati come segue: Ω1 = 1, Ω2 = 0.75, Ω3 = 0.5 e Ω4 ≍0.2: autore è uguale a 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli al	aute in tosse sono considerate non pertinenti. Illi sono considerati come segue. Q1 = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0,5 e Q4 ≡ 0, autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0,8 negli.	ale in tosso sono considerate non l Illi sono considerati come segue: C autore è uguale a 1 se primo ultin	ate in rosso sono considerate no till sono considerati come segue: autore è uguale a 1 se primo, ul	ate in tosso sono considerate n ill sono considerati come segu autore è uguale a 1 se primo	tivi ai qu posizio	lativi ai qu jio posizio	relativi ai qu ggio posizio	. o	읙	ñ
incare in tosso sono considerate non perfinents. Perfinents of the sequencial = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25. Perfine autoric è uguale a 1 se primo∵ultimo o corresponding author, 0.8 negli alin' casi	incare in tosso sono considerate non perfinents. Perfinents of the sequencial = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 Perfinents of the sequencial = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 Perfinents of the sequencial end of	incare in tosso sono considerate non pertinenti. ne autorig è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli atin casi.	ivate in tosso sono considerate non pertnenti. affili sono considerati come segue: Q1.=1, Q2 = 0,75, Q3 = 0,5 e Q4 ≈ 0,25 ne autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0,8 negli altri ca:	incare in tosso sono considerate non pertinents affili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0,5 e Q4 = 0,25, ne autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0,8 negli alin d	neare in usso sono considerate non permenta affili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 ne autore è uguale a 1 se primo ultimo o corresponding author, 0.8 negli alin	indare in tosso sono considerate non permenta affili sono considerati come segue: Q1.≡ 1, Q2 = Q.75, Q3 = Q.5 ∈ Q4.≕ Q.2: ne autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli al	indare in losso sono considerate non perfinenti affili sono considerati come segue:.Q1=1, Q2=0,75, Q3=0,5 e Q4≡0, ne autore è uguale a 1 se primo: ultimo o corresponding author, Q,8 negli i	icate in rosso sono considerate non partili sono considerati come segue: Cartili sono considerate non cons	ricate in tosso sono considerate no artili sono considerati come segue: ne autore è uguale a 1 se primo, ul	artili sono considerati come segu artili sono considerati come segu	tivi ai o	lativi ai o	relativi ai o	ૅ	: 듄	Ē
unicate in tosso sono considerate non pertinenti: unicate in tosso sono considerate non seguer. 21.6.1, 20.2 = 0.75, 20.3 = 0.5 e 24.5 = 0.25. ione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi	unicale in rosso sono considerate non pertinenti: uarill sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0,5 e Q4 = 0,25 ione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0,8 negli alin casi	unicate in rosso sono considerate non pertinenti uarilli sono considerati come segue: 0.1 = 1, 0.2 = 0.75, 0.3 = 0.5 e 0.4 ≈ 0.25. ione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli altin casi	unicate in rosso sono considerate non pertinenth ligantii sono considerati come segue. Q1.1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25. ione autore è uquale a 1 se primo, ulturio o corresponding author, 0.8 hegli altri ca:	unicate in rosso sono considerate non perinenti uarilli sono considerati come segue: 0.1 = 1, 0.2 = 0.75, 0.3 = 0.5 ∈ 0.4 ≈ 0.25 ione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli altin d	unicate in rosso sono considerate non pertinenth: • quarilli sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0,5 e Q4 ≈ 0,25 ione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0,8 negli altri	unicate in rosso sono considerate non perinenti. upariii sono considerati come resgue21 = 1, 0.2 = 0.75, 0.3 = 0.5 ∈ 0.4 ≕0.2: ione autore è uquale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli al	unicate in rosso sono considerate non pertinenti uarilli sono considerati come segue: 0.1 = 1, Ω2 = 0.75, Ω3 = 0.5 e Q4 ≡ 0, ione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli i	unicate in tosso sono considerate non puartili sono considerati come segue: Cono autore è uguale a 1 se primo, ultin	unicate in tosso sono considerate no luarilli sono considerati come segue: one autore è uguale a 1 se primo, ul	unicate in rosso sono considerate n quartili sono considerati come segu one autore è uguale a 1 se primo.	tivi a	lativi a	relativi a ggio pos	Ñ	. 5	=
i unicate in 10s9s sono considerate non perinjenti. i quarilli sono considerati come segue. (21 = 1, Ω2 = 0.75, Ω3 = 0.5 e Q4 = 0.25. ilzione autore è uguale a 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0,8 negli alin casi	i duarilli sono considerate non segue. Cal = 1, C2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 idone autore è uguale a 1 se primo: ultimo o corresponding author, Q,8 negli aliri casi	i nuivae in 10390 sono consuerate non pertinenti. i quarilli sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0,5 e Q4 = 0,25. ilzione autore è uguale a 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0,8 negli altri casi	i unicate in 1999 sono considerate non permenti d quarilli sono considerati come segue. 201.≕1, Ω2 = 0,75, Ω3 = 0,5 e Q4 = 0,25 izione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0,8 negli altri ca:	i nuivae in 10sso sono consuerate not pertinenti d quarilli sono considerati come segue. (21 = 1, 02 = 0.75, 03 = 0.5 e 0.4 = 0.25 lizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli altin d	i unique in 10s9s sono considerate non permenti i quarilli sono considerati come segue. 2.01 = 1, 0.2 = 0.75, 0.3 = 0.5 e 0.4 = 0.25 izione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri	i unicae in 10ses sono consuerate not pertinenti d quarilli sono considerati come segue: 0,1 = 1, 0,2 = 0,75, 0,3 = 0,5 ∈ 0,4 = 0,2; lizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0,8 negli al	i duarilli sono considerate non segue. 2.1 = 1, Ω2 = 0.5 e Q.4 = 0, idarilli sono considerati come segue. 2.1 = 1, Ω2 = 0.75, Ω3 = 0.5 e Q.4 = 0, idaone autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli i	i nuicate in tosso sono considerate non i i quartili sono considerati come segue: C izione autore è uguale a 1 se primo: ultin	i quartili sono considerate noi i quartili sono considerati come segue: izione autore è uguale a 1 se primo, ul	i quartili sono considerati come segu i quartili sono considerati come segu izione autore è uguale a 1 se primo.	÷₹Ş	lativ	relativ gjio p		ω.	
osizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli alth casi osizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli alth casi	osizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli alin casi osizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli alin casi	osizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0,8 negli alth casi.	osizione autore è uguale a 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli alth ca: osizione autore è uguale a 1 se primo: ultimo o corresponding author, 0.8 negli alth ca:	osizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0,8 negli altin co osizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0,8 negli altin c	osizione autore è uguale a 1 se primo, ulturo o corresponding author, 0,8 negli altri osizione autore è uguale a 1 se primo, ulturo o corresponding author, 0,8 negli altri	osizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli al osizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli al	osizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0,8 negli i osizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0,8 negli i	oni analizate in rosso sono considerate non la i quartili sono considerati come segue: C osizione autore è uguale a 1 se primo, ultin	oni indicate in tosso sono considerate noi lai quartili sono considerati come segue: osizione autore è uguale a 1 se primo, ul	oni indicate in tosso sono considerate in l'ai quartili sono considerati come segu osizione autore è uguale a 1 se primo.		등 호 (igic	္တ		. ⊆

		Г		ľ	Ė	ľ	×	×	×	×	×	×		×	×	2 22
8.00				1								100				ELEVATO
1.00 0.75	200	ĺ			7		4.1						×		7	BUONO
								100			-					o ≅MEDIO
0.00			L		1.				- 1		1	100				į
0,00					27 11000 0	Section (Sec									100	BASSO

originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione pubblicazione ELEVATO BUONO MEDIO BASSO

3 7

Candidato: CAZZANIGA STEFANO

Le pubblicazioni indicate in rosso, sono considerate non pertinenti.
I valori relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1:=1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25
Il punteggio posizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi

XXXXXXXXXXXX

15.00 15.00				Coffee from	e in manage	2.7. 6-1.40	1.00		1000	100	27.272.222
0.00	***		45 20 30	hard a marie	den en en mage	The second	100 100 100 100				100 miles 4
0.00		7 . · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	200		M	James grafier and	3.19.1				27
0.00		111111	2	- A - 114		2000		Augmann -	36 - 10 - 1		4 1
	Ţ		. 1		110						

ELEVATO BUONO MEDIO

BASSO

originalità, înnovatívità, rigore metodologico e ritevanza di ciascuna pubblicazione

Candidato: FESTA MARGHERITA

			15	14	13	12	₫	Ē	6	00	L	6	in	4	Š	_		"		١
l valori relati			200		A TOTAL CONTRACTOR	St. A. China	4	10 5	-	ω	5	5	1**	1		4	A 100 Miles	autore	Posizione	
I valori relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0,5 e Q4 = 0,25 li valori relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0,5 e Q4 = 0,25 li punteggio posizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0,8 negli altri casi				7.00			IOBC wors Bulletin	The Journal of Physiology	Research in Veterinary Science	Plant Physiology	J Biol Chem	Cell Mol Life Sci	Plant Physiology	Biochimica et Biophysica Acta	Scientific reportulation in the light state of	Biophysical chemistry	Scientific freport it all the little of the	Rivista		
ete non pertine segue: Q1 = 1, mo, ultimo o o									94	162	288	71	. 1	1858		229		Volume	 :	- 1 - 1 - 1
enti . Q2 = 0.75, Q3 : orresponding au							103-108	3421-3430	484-489	333-246	22777-22789	4275-4283	986-995	607-612	49900	57-61	5121	Pagine		
= 0.5 e Q4 = thor, 0.8 neg	MEDIA	TOTALE	1.				2004	2012	2013	2013	2013	2014	2015	2015	2017	2017	1 2017	Anno		
0.25 Ili altri casi			1 1			100 Caro	2004 - 015 - 12 - 1	2	2	0,	01	0	9	00	DX X	ខ	0	Quartile		
						0000	-		1	4		1	1	0.75		0.5		quartile	Punteggio	
		7.00					0.0		1	0.8	0.0		4	S) SS S S S S S S S S S S S S S S S S S		0.8		autore	posizione	Punteggio Calcolo
		6.35					0.0		, ;		0,0	0 -	10.70	92.0 Intermination		U A		final o	punteggio	Calcolo
		37.715					4,380	1.0.1	480.1	7.000	2.000	5 000	0.040	A TOTAL STATE OF THE PROPERTY OF THE PARTY O		COP C	TOTAL STREET	1		
	13.625						15	33		50	20		3			NUMBER OF STREET STREET, STREE	THUNG TO THE THUNG THE THU	בייתר/סוי/כ	Citazioni Sconus a	
		L	<u>:1 :</u>			<u> </u>	1	L	1	1		1	L	圕		E	*	-	~ . 	_

: '	0.50	0,75	6.00
2.00	1.00	1.00	6.00
	7		
		1	
	September 1		
	100	1	
		×	11
			×
			×
		1	×
4	A 1 4 5	an englasse of	×
			×
			×
)			

ELEVATO BUONO MEDIO BASSO

originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna

7.75 **5.17**

Candidato: GEROTTO CATERINA

originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione

OIGBM

	i.,			ė,	d		٠, :	J.	i.i	ä,	'n,	i.i.	aib	27 :	á.		
	15	14		12	- 11	10	9		7	9	5	4	3	2	٠٦	#	
		6	3		4.00	3	3	1	1	2	2	, na sekka¶am ma	2	2	. 2	autore	Posizione
	PNAS	New Phyt.	Photosynth Res	Plant Phys	BBA	BBA	Plant Cell	Phys Plantarum	New Phyt,	Biochimica Biophys Acta	J. Biol Chem	Plant Cell Environment	PNAS	Plant and Cell Physiology	J Exp Bot	Rivista	
								1 1				. 119			L	100	<u> </u>
	113	213	129	168	1837	1837	25	149	196	1817	286	34	107	51	60	Volume	
	12322-12327	714-726	291-305	1747-61	1235-46	306-314	3519-34	583-598	763-773	1608-1615	28978-87	922-932	11128-11133	884-895	4189-4200	Pagine	
TOTALE MEDIA	2016	2017	2016	2015	2014	2014	2013	2013	2012	2012	2011	2011	2010	2010	2009	Anno	
	<u>01</u>		Ω1	0.1	21	01	Q1	S	01	Q1	Ω 2	Ω.	Q1	Q1	01	Quartile	
	S 3-47-27-32	1	12 1	4				4	1	1 - 1	11 12	1	13	1	1	quartile	Punteggio
13.00		0.8	0.8	1	0.8	0,8	0.8	1		0,8	0.8		0.8	0.8	0.8	autore	Punteggio posizione
13.00		0.8	0.8	111 - 1 4 111 - 12	0.8	0.8	0,8	1	1	0.8	0.8	_	0.8	0,8	0.8	finale	Calcolo punteggio
90,325	9,661	7.330	3,864	6.280	5.353	5.353	9.575	3.262	6.736	4,624	4.773	5.215	9.771	4.257	4.271	Impact factor	
20.2	8	3	3	11	9	16	33	18	17	12	10	29	87	32	17	3/10/2017	Citazioni Scopus al
	L	<u>L</u>	<u> </u>			L	L	l	1	L	1	1		<u> </u>	_	1	

Le pubblicazioni indicate in rosso sono considerate non pertinenti I valori relativi ai quartiti sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 Il punteggio posizione autore è uguale a 1 se primo, ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi

15.00 0.00 0.00 15.00 10.00

Candidato: PINNOLA ALBERTA

Posizione Posizione Posizione Posizione Rivista Anno Quartile Anno
Rivista Volume Pagine Anno Quartile quartile autore finale Impact factor Encyclogedia of Sustainability Science and technology (capitolo d 2017 Q1 1 0.8 0.8 25.870 NAL Chemistry 9 172–778 2017 Q1 1 0.8 0.8 25.870 L. Biol: Chem Biophys Acta 1857 1870–1878 2015 Q1 1 1 1 1 4.258 Plant cell Phys 25 3213–27 2015 Q1 1 1 1 1 4.258 Plant cell Phys 35 38 1815–25 2016 nn atto di congresso 53 1815–25 2016 nn atto di congresso 2016 nn atto di congresso 2017 2014 nn atto di congresso 2018 2014 nn atto di congresso 2018 2014 nn 2014 n
Rivista Volume Pagine Anno Quartile quartil
Punteggio Calcolo Columne Pagime Anno Quartile quartile autore finale Impact factor 125.870 1857-1875 2017 Q1 1 1 1 1 1 1 1 1
Punteggio Calcolo Anno Quartile quartile autore finale Impact factor 2017 Q1 1 0.8 0.8 25.870 2018 Q1 1 1 1 4.258 2015 Q1 1 1 1 4.258 2015 Q1 1 1 1 9.575 2016 Q1 1 1 1 4.134 2014 Q1 1 1 1 4.134 2015 Q1 1 1 1 4.134 2016 Q1 1 1 1 4.134 2017 Q1 1 1 1 4.134 2018 Q1 1 1 1 4.134 2019 Q1 1 1 1 4.134 2010 Q1 1 1 1 1 2011 Q1 Q1 Q1 Q1 2012 Q1 Q1 Q1 Q1 2014 Q1 Q1 Q1 Q1 2015 Q1 Q1 Q1 Q1 2016 Q1 Q1 Q1 Q1 2017 Q1 Q1 Q1 Q1 2018 Q1 Q1 Q1 Q1 2019 Q1 Q1 Q1 Q1 2010 Q1 Q1 Q1 Q1 2011 Q1 Q1 Q1 Q1 2012 Q1 Q1 Q1 Q1 2013 Q1 Q1 Q1 Q1 2014 Q1 Q1 Q1 Q1 2015 Q1 Q1 Q1 Q1 Q1 2016 Q1 Q1 Q1 Q1 Q1 2017 Q1 Q1 Q1 Q1 Q1 2018 Q1 Q1 Q1 Q1 Q1 Q1 2019 Q1 Q1 Q1 Q1 Q1 Q1 Q1 2010 Q1 Q1 Q1 Q1 Q1 Q1 Q1
Punteggio Calcolo
Punteggio posizione punteggio posizione punteggio posizione punteggio punteg
Punteggio Calcolo posizione punteggio impact factor autore finale impact factor 0.8 0.8 25.870 1 1 4.932 1 1 4.258 1 1 1 9.575 1 1 4.734 5.80 5.80 57.307
Calcolo punteggio impact factor finale impact factor 0.8 25.870 1 4.932 1 4.258 1 8.538 1 9.575 1 4.134 5.80 57.307
Impact factor 25.870 4.232 4.238 8.238 9.575 -4.134 57.307
Citazioni Scopus al 3/10/2017 1 1 4 4 8 70 33 15

Le pubblicazioni indicate in rosso, sono considerate non pertinenti.
I valori relativi ai quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25
I punteggio posizione autore è uguale a 1 se primo, utimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi

6.00 0.00 0.00

ELEVATO BUONO MEDIO BASSO

originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna

Le pubblicazioni indicate in rosso sono considerate non pertinenti valori relativi al quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 il punteggio posizione autore è uguale a 1 se primo, utimo o corresponding author, 0.8 negli altit casi

		15	14	13	12	1	10	9	8	7	6	5	4	3	2	-1	#	
Le pubblica:		4	3	111 12 A 1 12 12 11	5	5	3	5	4	2	2	2	1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1	A	autore	Posizione
Le pubblicazioni indicate in rosso sono considerate non pertiner		Poster Communication Abstract	Poster Communication Abstract	TESI DI DOTTORATO	Phytotaxa	Plant Cell Rep	Plant Cell Tiss Organ Cult }	BMC Plant Biology	Plant J	Journal of Microscopy	Plant J	Plant J	Front Plant Sci	Curr Opin Plant Biof	Plos One	Molecular Plant	Rivista	
e non perline				7	197	27	114	14	73	249	90	89	5	27	9	7	Volume	
					161-185	845-853	49-60	87	442-455	"8-12	671-682	486-501	- 69a	59-66	e102012	1393-1396	Pagine	
	TOTALE	2010	2010	3	2015	2008	2013	2014	2013	2013	2017	2017	2014	2015	2014	2014	Anno	
		2010 nn	5	3	Q3	22	0.2	10	10	20	Ω1 :	Ω	.Ω1	Q1	ญ	Ωı	Quartile	
		# · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		100	5.0	0.75	0,75		the section of	0.75		aa			_1	1	quartile	Punteggio
	10,40	1		11.	0.8	8.0	8,0	0.8	8.0	0,8	8,0	8.0	e a se l es e con con estados e e	- 1	: 	1	autore	posizione
	9,40				0,4	0.6	0.6	0.8	0.8	0.6	0.8	0.8	ن د	:		-1	finale	punteggio
	50.524				1,087	1.946	2.612	3.813	6.815	2,150	5.901	5.901	3.948	6.780	3.234	6.337	Impact factor	
	11.3				4	43	8		- 22	6:	4	2	12	13	on.		3/10/2017	Citazioni Scopus a
			ل	L		ليا								-:		٢	- 11	

Candidato: RUBERTI CRISTINA

	جير	-	Ü				v	ī		×	×	×	5
	Ι.	ì.	ľ				î	r		r	r	^	ľ
	1			1	- 1								ľ
9.00					1	1		1				3.0	l.
ĬĬ		H	-	Н	×	×		1.7	×	1.			H
		١.									1.		
Nω		. ;		L			:				1		
2.25			į,			:		3			13		ı.
	Г	1	Ė	×	4			1	Г	:	-	Г	
4104	3.		d		i,								
0.50	7	i.	H						١.				İ
2 9		4	-6	L		Ŀ	::		L				Ŀ
	Ŀ	-	#				Š	0					l
	Ľ		3				1	1.				.:	ļ.
0.00			13			1		ä				1	١
88	L			L		L	L	L,	L		111	Ė	L
	n,	ii-	16.3				Ħ,						
		. :.	- 1	· ·						- 1			

ELEVATO BUONO MEDIO

originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione

Candidato: RUGGIERO ALESSANDRA

		ك.					åi	M	, H	M.	J.	ė:		lie	ii	M.		44.	.: :
		15	14	13	12	;	10	9	8	7	6	5	4	3	2	_	#		
Le pubblicz I valori rela Il punteggio		120111111111111111111111111111111111111	A 12 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	-5	2	2		499 444	2	3	7 3 X	3	3	3		1	autore	Posizione	
MEDIA Le pubblicazioni indicate in rosso sono considerate non pertinenti Le pubblicazioni indicate in rosso sono considerate non pertinenti Le pubblicazioni indicate in rosso sono considerate non pertinenti Le pubblicazioni indicate in rosso sono considerate non pertinenti Le pubblicazioni indicate in rosso sono considerate non pertinenti Le pubblicazioni indicate in rosso sono considerate non pertinenti Le pubblicazioni indicate in rosso sono considerate non pertinenti Le pubblicazioni indicate in rosso sono considerate non pertinenti Le pubblicazioni indicate in rosso sono considerate non pertinenti Le pubblicazioni indicate in rosso sono considerate non pertinenti Le pubblicazioni indicate in rosso sono considerate non pertinenti Le pubblicazioni indicate in rosso sono considerate non pertinenti Le pubblicazioni indicate in rosso sono considerate non pertinenti Le pubblicazioni indicate in rosso sono considerate non pertinenti Le pubblicazioni indicate in rosso sono considerate non pertinenti Le pubblicazioni indicate in rosso sono considerate non pertinenti Le pubblicazioni indicate in rosso sono considerate non pertinenti Le pubblicazioni indicate in rosso sono considerate non pertinenti Le pubblicazioni indicate in rosso sono considerate non pertinenti Le pubblicazioni indicate in rosso sono considerate non pertinenti Le pubblicazioni indicate in rosso sono considerate non pertinenti indicate in rosso sono considerate non pertinenti indicate in rosso sono considerate non pertinenti indicate non pertinenti indicate in rosso sono considerate non pertinenti indicate non pertinenti ind			1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1	Capitolo libro	Capitoto tibro	Brevetto	Cardiovasculan Resear	Grediation Research 185	Journal of Insect Science	Front: Plant Sci.		Poster	BMC Plant Biol.	Plant, Cell & Environment	Horticulturae	Tesi dottorato	Rivista		
sono considerate r siderati come segu uale a 1 se primo,							arch Sold Trans		ince							1.		V <u>V</u>	
ion perliner le: Q1 = 1, ultimo o co			201.10	100000		The part of	1197	30045	14	6	# 119 # X		17	0.1111/pce;	3		Volume		
nt Q2 = 0.75∵Q3 = rresponding aut		17 11 11 11 11 11					44.54	14. AS4468 10. 10. 10. 10. 10. 10. 10. 10. 10. 10.	1-16	1233	41-54		40	gen-14	31		Pagine		制 表 引达
MEDIA 0.5 e Q4 = hor, 0,8 ne	TOTALE	4		2016	2,77	2009	2013	EN2014 PM	2014	2015	2016	2016	2017	2017	2017		Anno		
- 0.25 gli altri casi									22	2015 Q1 1		A	Ω	0			Quartile		
								· 元子子		140			4. 4.				Quartile quartile	Punteggio	7 T
	3.20								0.8	0,8			8.0	8,0	:		autore	posizione punteggio	Punteggio Calcolo
	3.00							2000年	0.6	0.8			0.8	0.8			finale	punteggio	Calcolo
	15.657		The second second		The second second				1,025	4_495		100	3.964	6.173			impact factor		
					Active and the second	A CONTRACTOR OF THE PROPERTY O			3	4			0	0			3/10/2017	Citazioni Scopus al	
	L	1	1	<u>. </u>	1			*	1			1		1		.1	111	<u>.</u>) i.

- 14 J	4	. ::				3.0	41,34						
7.00		A 11 W 11 A		:.	and the second	×	×	forth many that	×	×		×	
1.00 0.75			Ben en e		100 C C C C C	j		X	* 10 mm	4		2000	
1.00 0.50					100	B10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1					200	200	
0.00		The second	- 1	1 1 1 1 1			4						

ELEVATO BUONO MEDIO

originalită, înnovativită, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna

8.25 **5.50**

Candidato: SARDO ANGELA

ELEVATO BUONO MEDIO

originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione

10790,7			÷				·	1	ř	1	-	-	·	,	To re	Y	-	-		1,721.7
		1	15	14	٠,	12	_	10	9	۱	L	Ĺ	ڻ.		機震		L	#		
= -	6		-	F	F	ŕ		ľ	Ĭ	Ī	ľ	ľ	Ť			Ž	Ī	autore	8	
valori relativi ai quartii sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0,75, Q3 = 0,5 e Q4 = 0,25 punteggio postzione autore è uguale a 1 se primo, utimo o corresponding author, 0,8 negli altri casi	Le pubblicazioni indicate in rosso sono considerate non pertinenti	. :			ľ		_	9	6	-:	_	4	5	ယ	3	K	2	ore e	Posizione	
: ggi	ੂ :	ú	:					ľ											ă	
po E	OIZE	4	-		-		Ę	Ξ	≥	≥	0	ᆽ	3	占	9	5	В	포	1-3	**
stzić	⊒. ⊒.						ts.	Ä	gai	圓	Ē	Ē	ni.	Ē	114.6	¥	윥	Rivista	1	
∷arti	dica	:					Tesi di dottorato	Light: Science & Applications,	Algal research	Annali della Facoltà di Scienze e Tec	Chemistry and Ecology	Harmful algae	Marine Drugs	Journal of Natural Products	Brezilianitioumal of Pharmacognasy	Journal of Invertebrate Patholog	Biotechnology for Biotuels	ľ	Ê	H.
auto Bi so	ਲ ≅`	- :					ltora	3200	arc	100	쁼	gae	ugs	Nat	9	ğ	10g/y		12	10
8 2	00						ō	ço D	ľ	8	Ö			ural	i i	Ž	ğ	1		H
ige Snoons	000							íppli		là d	မ္တ			Pro	Ē) Take	말			
ider laler	Ö.			i				S		S	٢			duc	e e	'n	le!			
	g							ons,	1	enz		:		S	8	8				
ser	Sign									e e					g	g				H
orim Se	<u>a</u> .		1.7					L	L	g	Ц	L			S		L	<u>.</u>	H.,	ė,
e gue	8		-										:		i.			<		
₹0.	5							6	17	69	إذا	21-22	-1	77	25	122	æ	Volume		
0 1											П	2		1				8	di.	
9 6	en :			٦	-		1		H		Н	H		- 1						
ods: 								ę	ω,	. 1	ا ا	N	3742-3753	152	60	83		2		
ndi	- 4			1				e16241	348-358	"7-18	-2	20-29	2-37	1	5		28	Pagine	:	
ြုံ ကြွ								-	ä	_		•	53	1524-1527	14	0	1	°	9	
. E.	11.	_		-	┪	\dashv	H	-	Н	Н	Н	-	5		華		÷	÷	1 1	
75	MEDIA	DTALE		-				2017	2016	S.S.S.	2008	2013	E102	2	20	20	2015	Алпо		
8 2	P	Ë		ı				17	6	-3	8	ដ	ထိ	2014	¥5,		5	₹		٠٠.
egli e				┪			-	-	100	-	-						1	_	190	-
25 altr			j					o	O		۵	Ω1	Q	o			Ð	en	1	
· B				-				ଦୀ	Q1		Q	7	7	01			_	럂		
22			-	1	┨		0	7	-		П		-		認			Quartile quartile	70	-
	41							1			0.25					-		qua	Punteggio	
				1				_	_		25		_	7			_	럂	8	
				4	4	-			4			Ŀ	4	4			_	_		- :
		C)						_									_	autore	Sod	H
		5.80	1	١	1		1	0.8	08		-	0,8	8.0	0.8	7		8.0	O.	Š	3891
	şiri.						ŀ	::					1			7	:	10	ñ	ö
. 1		_ [:							posizione punteggio	Punteggio Calcolo
	1	5.05	:					8.	0.8		0.25	8.0	9.0	0.8			0.8	finale	nteg	alco
		ૌ									<u> </u>	-						æ	8	5
		1	1	1	1			_	П			1			ž			=		
		ü		1	1			اذ		1	ا ِ	,	ا.,	إ				sdit	٠.	
		36,023	١			Ī		14,098	3.994		0.838	3,339	3.512	3.798	T.		6,444	ä		
r jih		ដ	ĺ	١				æ	4		٩	ဗ	2	٩	20	2	4	mpact factor	10	
			_	\perp	╝			į.	Ц				_		霻	2		ĭ		
1.75								13									3		ä	
	. 4	ं			-		:]				200			10				3/	Orze	
	10.6				1		j	ا	ú			œ	14	اہ		8	25	1/0/2	⊒.	
114-4	ග			-	1													3/10/2017	g	
	:																		Citazioni Scopus al	
	11	ı	إ	_	لــ	۲	٤	4		H	Ц	٤		4		77	Ц		<u> </u>	لب
- [" -] -	. i	, i i .	11	. "	1.3	:	٠.			ч.	11.0		- 1	- 1	٠.	1		13	-0.	٠

6.00 3.00 1.00 0.00 6.00 2.25 0.50 0.00

5.83

1

Candidato: SIMIONATO DIANA

ELEVATO BUONO MEDIO BASSO

originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione

H.	į, į	늗			1	1	<u>: '</u>	1	1	÷	÷	T	÷			1			s, 50
		15	14	13	12	=	0	9	0.0		5	5	4	ω	7.3	_	#		
		1	1	2	2	2	1	9	١.	4	1	4	1	2	Сī	7	autore	Posizione	
publication indicate is come come continued.		Tesi dottorato	Bioresource Technology	Georgofili	Pics ONE	Pios ONE	Eukaryotic Cell	Biophysical Chemistry	Biochimica et Biophysica Acta	Chemical Engeneering Transaction	Febs Letters	Bioresource Technology	Eur, J. Phycol	Photosynthesis Research	Biochimica et Biophysica Acta	New Phytologist	Rivista		
			102	ဖ	7	7	12	182	1837	37	589	196	50	129	1857	213	Volume :		
			6026-6032	87-104	4	6	665-676	71-78	306-314	763-768	919-923	72-77	78-79	291-305	1849-1859	714-726	Pagine		
MEDIA	TOTALE		2011	20125	2012	2012	2013	2013	2014	2014	2015	2015	2015	2016	2016	2017	Anno		* *2
		. מנו	o,	nn	Ω1	Q	02	Q3	Ω1		Q2	01	Q	01	Ω	01	Quartile		
		100			1	1	0.75	- 5,0			0.75	1	0.75	1	1	٦	quartile	Punteggio	
	10.80			100	0.8	8.0			100 m		4.	8.0		0.8	8.0	8.0	autore	posizione	Punteggio
	9.55		1		0,8	8.0	0.75	0.5			0.75	8.0	0.75	0.8	0.8	8.0	finale	punteggio	Calcolo
	50,058		4,980		3,730	3.730	3.179	2.319	5.353		3,519	4.917			4.932	7.330	Impact factor		
28.5			83		9	88	107	42	16	Ú1	00	8	0	3	3	1	3/10/2017	Citazioni Scopus al	
																			15. 1. 1.

1.00 0.75

1,00

13.75 9.17

Le pubblicazioni indicate in rosso sono considerate non pertinenti valori relativi al quartili sono considerati come segue: Q1 = 1, Q2 = 0.75, Q3 = 0.5 e Q4 = 0.25 ll punteggio posizione autore è uguale a 1 se primo ultimo o corresponding author, 0.8 negli altri casi

Il Segration verdellizzante







					:]	<u> </u>						
		1 Barera	2 Betterle	3 Cazzaniga		4 resta	5 Gerotto	6 Pinnola	7 Ruberti	8 Ruggiero	9 Sardo	10 Simionato
		Simone	Nico	Stefano		Margherita	Caterina	Alberta	Cristina	Alessandra	Angela	Diana
APPORTO	INDIVIDUALE		10.60	で 1000 1	10年間の大学の大学の大学の大学の大学の大学の大学の大学の大学の大学の大学の大学の大学の	7.00	3.00	580	10,40	3.20	5.80	10.80
corretto per	posizione	1.60	6.35))		6.35	13.00	5.80	9.40	3.00	5.05	9.55
	Impact factor medio	86.6	38.98	DO 7.		37.72	90.33	57.31	50.52	15.66	36.02	50_06
Citazioni medie per lavoro Scopus al	3/10/2017	20.50	41.00	30 40		13.63	20,20	11.83	11.33	1.76	10.57	28.54
	SOMMA	32.08	86,33	3		57,69		74.94	71.26		51.64	
	SOMMA RILEVANZA CONGRUENZ ORIGINALITA TOTALE	5.68	15/29			10.22			12.62	3.62	9 ds	15,62
	NGRU					4	種類		外置	is N	: :	
	ENZ/ ORIG	2	4.4				ტ	or` ≛	O I	On p	3 9	ω,

I segretoria verdzilizzani)

1-1



ALLEGATO N. 2 AL VERBALE 3

(Punteggio dei titoli e delle pubblicazioni)

1) Candidato Dott.	Betterle Nico
Punteggio totale titoli Punteggio totale pubblicazioni Valutazione lingua straniera	22.6 32.1 ottimo
PUNTEGGIO TOTALE	54.7
2) Candidato Dott.	Cazzaniga Stefano
Punteggio totale titoli Punteggio totale pubblicazioni Valutazione lingua straniera	20.1 52.8 ottimo
PUNTEGGIO TOTALE	72.9
3) Candidato Dott.ssa	Gerotto Caterina
Punteggio totale titoli Punteggio totale pubblicazioni Valutazione lingua straniera	28.0 49.9 ottimo
PUNTEGGIO TOTALE	77.9
4) Candidato Dott.ssa	Pinnola Alberta
Punteggio totale titoli Punteggio totale pubblicazioni Valutazione lingua straniera	19.3 28.1 distinto
PUNTEGGIO TOTALE	47.4

Nota: il dettaglio dei punteggi relativi alle singole voci che concorrono al punteggio totale titoli è riportato nell'allegato 2 al verbale 2; similmente, il dettaglio dei punteggi relativi alle singole voci che concorrono al punteggio totale pubblicazioni è riportato nell'allegato 1 al verbale 2.

1