PROCEDURA SELETTIVA PUBBLICA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 04/A4 "GEOFISICA" SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE GEO/10 "GEOFISICA DELLA TERRA SOLIDA" PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE PSICOLOGICHE, DELLA SALUTE E DEL TERRITORIO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "*G. D'ANNUNZIO*" DI CHIETI-PESCARA, AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010 - BANDITA CON D.R. N. 2703/2018 del 12 GIUGNO 2018 AVVISO PUBBLICATO SULLA G.U. N. 51 IN DATA 29 GIUGNO 2018.

RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice della procedura sopraindicata, nominata con D.R. n. 273/2019 del 4 marzo 2019 composta dai:

Prof. GASPERINI Paolo dell'Università degli Studi di Bologna (Presidente)
Prof. MARZOCCHI Warner dell'Università degli Studi "Federico II" di Napoli (membro)
Prof. ALBARELLO Dario dell'Università degli Studi di Siena (Segretario)

si riunisce al completo per via telematica, per lo svolgimento per la redazione della relazione finale, il giorno 16 maggio 2019 alle ore 16.10, come da elenco che segue:

Prof. ALBARELLO Dario e Prof. GASPERINI Paolo (entrambi presenti presso Dip. Di Fisica e Astronomia dell'Università di Bologna) account Skype pgaspy
Prof. MARZOCCHI Warner account Skype warner.marzocchi

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

Prof. ALBARELLO Dario account e-mail dario.albarello@unisi.it
Prof. GASPERINI Paolo account e-mail paolo.gasperini@unibo.it
Prof. MARZOCCHI Warner account e-mail warner.marzocchi@unina.it

La Commissione, sempre presente al completo, si è riunita nei giorni 24 aprile, 7 maggio e 16 maggio 2019 per via telematica, in conversazione diretta via Skype in presenza di tutti, iniziando i lavori in data 24 aprile 2019 e concludendo i lavori in data 16 maggio 2019.
Nella prima riunione la Commissione ha provveduto ad eleggere il Presidente e il Segretario attribuendo tali funzioni rispettivamente al Prof. Paolo Gasperini ed al Prof. Dario Albarello e ad individuare il termine di

conclusione del procedimento per il 22 luglio 2019.
La Commissione ha quindi provveduto a predeterminare i criteri per la valutazione analitica delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica svolta ed a trasmetterli al Responsabile della procedura affinché provvedesse ad assicurarne la pubblicizzazione mediante pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

Nella seconda riunione, che si è tenuta il 7 maggio 2019, la Commissione, accertato che i criteri fissati nella precedente riunione fossero stati resi pubblici per almeno 7 gg sul sito dell'Università, ha preso visione della documentazione concorsuale fornita dall'Amministrazione con la modalità dell'accesso telematico, delle domande, dei curricula, dei titoli e delle pubblicazioni.
Ciascun commissario ha dichiarato la non sussistenza di situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 del c.p.c. e di non avere relazioni di parentela, coniugio ed affinità, entro il quarto grado incluso, con i seguenti candidati della procedura:

PACE Bruno
PALANO Mimmo
BRUNO Pier Paolo Gennaro
POGGI Valerio
PERESAN Antonella
DE NARDIS Rita

In tale occasione il Presidente della Commissione ha dato lettura del messaggio di posta elettronica con il quale il Responsabile delle procedure comunicava che con nota Prot. n. 30693 del 06/05/2019 la candidata De Nardis Rita aveva presentato la propria rinuncia alla partecipazione al Concorso. Di conseguenza la Commissione decideva seduta stante e all'unanimità di non procedere all'esame dei titoli e delle pubblicazioni della candidata De Nardis Rita.

La Commissione ha quindi proceduto alla verifica del possesso dei requisiti da parte dei candidati, alla verifica della corrispondenza della documentazione caricata (upload) sulla piattaforma dedicata e gli elenchi dei documenti, titoli e pubblicazioni presentate, ed alla verifica del rispetto del limite massimo delle pubblicazioni che ciascun candidato poteva presentare come da precisazioni indicate nel bando di selezione.
Ciascun Commissario ha dichiarato la non sussistenza di collaborazioni che presentino i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo ad un vero e proprio sodalizio professionale;

Il Presidente, preso atto che la documentazione scientifica dei candidati era stata resa disponibile solo il 6 maggio 2019, ha proposto di rimandare la valutazione dei candidati a una successiva riunione così consentire ai membri della Commissione un approfondito esame della documentazione stessa. La Commissione all'unanimità ha approvato e ha deciso di riconvocarsi in via telematica il giorno 16 maggio 2019 alle ore 10.

Nella terza riunione, che si è tenuta il 16 maggio 2019, la Commissione ha preso in esame le pubblicazioni redatte in collaborazione con altri coautori, al fine di valutare l'apporto di ciascun candidato, ammettendo alla valutazione solo quelle pubblicazioni ove il contributo del candidato fosse enucleabile e distinguibile, secondo i criteri indicati nel verbale n. 1.

Ciascun Commissario ha altresì dichiarato l'assenza di interessi (anche scientifici) rispetto ai lavori da valutare.
La Commissione, in applicazione dei criteri stabiliti nel primo verbale, ha quindi proceduto alle attività di valutazione della qualificazione scientifica dei candidati, basata sulla valutazione analitica delle pubblicazioni, del curriculum e dell'attività didattica, con espressione di motivato giudizio individuale da parte dei singoli Commissari, seguito da giudizio collegiale e complessivo espresso dall'intera Commissione, formulati mediante la compilazione delle tabelle/griglie di cui al verbale n. 1 e resi come l'Allegato B al verbale n. 3.

Nella quarta riunione, che si è tenuta il 16 maggio 2019, la Commissione ha svolto la valutazione comparativa dei candidati resa mediante l'Allegato C al verbale n. 4.
Al termine, confrontati gli esiti delle valutazioni, all'unanimità, la Commissione ha formato, come segue, la graduatoria di merito dei candidati:

1. PACE Bruno
2. BRUNO Pier Paolo Gennaro
3. PERESAN Antonella
4. POGGI Valerio
5. PALANO Mimmo

individuando quindi PACE Bruno quale candidato maggiormente qualificato alle funzioni didattico-scientifiche indicate nel bando per la copertura di n. 1 posto di professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Scienze Psicologiche, della Salute e del Territorio, per il settore concorsuale 04/A4 Geofisica, S.S.D. GEO/10 Geofisica della Terra solida.

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

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

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

La Commissione termina i lavori alle ore 17.10 del 16 maggio 2019.

Letto, approvato e sottoscritto.

Per LA COMMISSIONE:

Il Segretario Prof. ALBARELLO Dario

PROCEDURA SELETTIVA PUBBLICA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 04/A4 "GEOFISICA" SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE GEO/10 "GEOFISICA DELLA TERRA SOLIDA" PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE PSICOLOGICHE, DELLA SALUTE E DEL TERRITORIO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "*G. D'ANNUNZIO*" DI CHIETI-PESCARA, AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010 - BANDITA CON D.R. N. 2703/2018 del 12 GIUGNO 2018 AVVISO PUBBLICATO SULLA G.U. N. 51 IN DATA 29 GIUGNO 2018.

DICHIARAZIONE

IL SOTTOSCRITTO PROF. MARZOCCHI WARNER, MEMBRO DELLA COMMISSIONE DI VALUTAZIONE PER IL CONCORSO IN EPIGRAFE DICHIARA CON LA PRESENTE DI AVER PARTECIPATO, IN VIA TELEMATICA A MEZZO DEL PROPRIO ACCOUNT E-MAIL: warner.marzocchi@unina.it, ALLA RIUNIONE ODIERNA PER LA REDAZIONE DELLA RELAZIONE FINALE E DI CONCORDARE CON IL VERBALE A FIRMA DEL PROF. DARIO ALBARELLO, SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE.
IL SOTTOSCRITTO DICHIARA ALTRESI' DI ALLEGARE COPIA DEL PROPRIO DOCUMENTO DI IDENTITA'.

IN FEDE

Warner Marzocchi

DATA 16 maggio 2019

PROCEDURA SELETTIVA PUBBLICA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 04/A4 "GEOFISICA" SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE GEO/10 "GEOFISICA DELLA TERRA SOLIDA" PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE PSICOLOGICHE, DELLA SALUTE E DEL TERRITORIO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "*G. D'ANNUNZIO*" DI CHIETI-PESCARA, AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010 - BANDITA CON D.R. N. 2703/2018 del 12 GIUGNO 2018 AVVISO PUBBLICATO SULLA G.U. N. 51 IN DATA 29 GIUGNO 2018.

DICHIARAZIONE

IL SOTTOSCRITTO PROF. GASPERINI PAOLO, MEMBRO DELLA COMMISSIONE DI VALUTAZIONE PER IL CONCORSO IN EPIGRAFE DICHIARA CON LA PRESENTE DI AVER PARTECIPATO, IN VIA TELEMATICA A MEZZO DEL PROPRIO ACCOUNT E-MAIL: paolo.gasperini@unibo.it, ALLA RIUNIONE ODIERNA PER LA REDAZIONE DELLA RELAZIONE FINALE E DI CONCORDARE CON IL VERBALE A FIRMA DEL PROF. DARIO ALBARELLO, SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE.
IL SOTTOSCRITTO DICHIARA ALTRESI' DI ALLEGARE COPIA DEL PROPRIO DOCUMENTO DI IDENTITA'.

IN FEDE

DATA 16 maggio 2019

Allegato A - Verbale 3

ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI INDICATE DAL CANDIDATO

Domanda n. 2023 - Pace Bruno

Cod. Progr.:	1
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Defining a model of 3D seismogenic sources for seismic hazard assessment applications: the case of Central Apennines (Italy).
Titolo della rivista:	Journal of Seismology
Volume:	8
Autori:	Boncio P., Lavecchia G., Pace B.
Anno:	2004
ISSN:	13834649
Pagina iniziale:	407
Pagina finale:	425
Contributo del candidato:	Progettazione ed organizzazione dello studio in compartecipazione coautori, raccolta ed organizzazione dati, analisi numeriche di pericolosità sismica, stesura e revisione del testo in compartecipazione coautori
Impact Factor (IF):	0.592 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	161
Anni decorsi:	14
Media citazioni/anno:	11.5
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	jose2004.pdf (1.6 Mb)

Cod. Progr.:	2
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Layered seismogenic source modelling and probabilistic seismic hazard analysis in Central Italy.
Titolo della rivista:	Bulletin of the Seismological Society of America
Volume:	96
Autori:	Pace B., Peruzza L., Lavecchia G., Boncio P.
Anno:	2006

ISSN:	00371106
Pagina iniziale:	107
Pagina finale:	132
Contributo del candidato:	Progettazione del lavoro, raccolta ed elaborazione dati, definizione modello di sorgenti sismogenetiche, realizzazione modello di pericolosità sismica, organizzazione e realizzazione grafici e figure, stesura testo, revisione del lavoro
Impact Factor (IF):	1.828 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	116
Anni decorsi:	12
Media citazioni/anno:	9.7
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	bssa2006.pdf (3.2 Mb)

Cod. Progr.:	3
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	The 1984 Abruzzo earthquake (Italy): an example of seismogenic process controlled by interaction between differently-oriented synkinematic faults.
Titolo della rivista:	Tectonophysics
Volume:	350
Autori:	Pace B., Boncio P., Lavecchia G.
Anno:	2002
ISSN:	00401951
Pagina iniziale:	237
Pagina finale:	254
Contributo del candidato:	Progettazione del lavoro in compartecipazione con i coautori, raccolta ed elaborazione dati, analisi dati sismologici (rilocalizzazione eventi sequenza sismica), realizzazione grafici e figure, stesura e revisione testo in compartecipazione coautori
Impact Factor (IF):	1.409 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	55
Anni decorsi:	16
Media citazioni/anno:	3.4

Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	tectonophysics2002.pdf (1.5 Mb)
Cod. Progr.:	4
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Error propagation in time-dependent probability of occurrence for characteristic earthquakes in Italy.
Titolo della rivista:	Journal of Seismology
Volume:	14-1
Autori:	Peruzza L., Pace B., Cavallini F.
Anno:	2010
ISSN:	13834649
Pagina iniziale:	119
Pagina finale:	141
Contributo del candidato:	Progettazione del lavoro in compartecipazione con i coautori, raccolta ed elaborazione dati, realizzazione grafici e figure in compartecipazione primo autore, stesura e revisione testo in compartecipazione primo autore
Impact Factor (IF):	1.274 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	17
Anni decorsi:	8
Media citazioni/anno:	2.1
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	jose2010.pdf (1 Mb)
Cod. Progr.:	5
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Fault-based earthquake rupture forecast in Central Italy: remarks after the L'Aquila Mw 6.3 event.
Titolo della rivista:	Bulletin of the Seismological Society of America
Volume:	101
Autori:	Peruzza L., Pace B., Visini F.
Anno:	2011

ISSN:	00371106
Pagina iniziale:	404
Pagina finale:	412
Contributo del candidato:	Progettazione del lavoro in compartecipazione con i coautori, elaborazione modello di pericolosità finale, analisi risultati, realizzazione grafici e figure in compartecipazione coautori, stesura e revisione testo in compartecipazione coautori
Impact Factor (IF):	1.7 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	16
Anni decorsi:	7
Media citazioni/anno:	2.3
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	bssa2011.pdf (363 Kb)

Cod. Progr.:	6
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	From regional seismic hazard to "project earthquakes" for seismic microzoning: a new methodological tool for the Celano project.
Titolo della rivista:	Soil Dynamics and Earthquake Engineering
Volume:	28
Autori:	Pace B., Boncio P.,. Brozzetti F. Lavecchia G., Visini F.
Anno:	2008
ISSN:	02677261
Pagina iniziale:	866
Pagina finale:	874
Contributo del candidato:	Progettazione del lavoro, elaborazione modello di pericolosità finale, analisi disaggregazione, realizzazione grafici e figure, stesura e revisione testo in compartecipazione coautori
Impact Factor (IF):	1.182 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	9
Anni decorsi:	10
Media citazioni/anno:	0.9
Banca dati:	Scopus

Nome del file caricato:	soil_dynamics2008.pdf (1.4 Mb)
Cod. Progr.:	7
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Do static stress changes of a moderate-magnitude earthquake significantly modify the regional seismic hazard? Hints from the L'Aquila 2009 normal-faulting earthquake (Mw 6.3, central Italy).
Titolo della rivista:	Terra Nova
Volume:	26
Autori:	Pace B., Boncio P., Bocchini G.M.
Anno:	2014
ISSN:	09544879
Pagina iniziale:	430
Pagina finale:	439
Contributo del candidato:	Progettazione del lavoro, analisi ed elaborazione dati, elaborazione modello di pericolosità sismica, realizzazione grafici e figure in compartecipazione coautori, stesura e revisione testo in compartecipazione coautori
Impact Factor (IF):	2.639 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	8
Anni decorsi:	4
Media citazioni/anno:	2
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	terra_nova2014.pdf (2.5 Mb)
Cod. Progr.:	8
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Insights on a key parameter of earthquake forecasting, the coefficient of variation of the recurrence time, using a simple earthquake simulator.
Titolo della rivista:	Seismological Research Letters
Volume:	85
Autori:	Visini F., Pace B.
Anno:	2014
ISSN:	08950695

Pagina iniziale:	703
Pagina finale:	713
Contributo del candidato:	Progettazione del lavoro, analisi ed elaborazione dati in compartecipazione coautore, scrittura codici di calcolo in compartecipazione coautore, realizzazione grafici e figure in compartecipazione coautore, stesura e revisione testo
Impact Factor (IF):	2.156 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	6
Anni decorsi:	4
Media citazioni/anno:	1.5
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	SRL2014.pdf (970 Kb)

Cod. Progr.:	9
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	FISH: Matlab tools to turn fault data into seismic-hazard models.
Titolo della rivista:	Seismological Research Letters
Volume:	87
Autori:	Pace B., Visini F., Peruzza L.
Anno:	2016
ISSN:	08950695
Pagina iniziale:	374
Pagina finale:	386
Contributo del candidato:	Progettazione del lavoro, progettazione software in compartecipazione coautori, scrittura codici di calcolo in compartecipazione coautori, analisi ed elaborazione dati in compartecipazione coautori, realizzazione grafici e figure, stesura e revisione test
Impact Factor (IF):	3.275 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	5
Anni decorsi:	2
Media citazioni/anno:	2.5
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	SRL2016.pdf (641 Kb)

Cod. Progr.:	10
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Seismic slip history of the Pizzalto fault (Central Apennines, Italy) using in situ-produced 36Cl cosmic ray exposure dating and rare earth element concentrations.
Titolo della rivista:	Journal of Geophysical Research - Solid Earth
Volume:	121
Autori:	Tesson J., Pace B., Benedetti L., Visini F., Delle Rocioli M., ASTER Team
Anno:	2016
ISSN:	21699313
Pagina iniziale:	1983
Pagina finale:	2003
Contributo del candidato:	Progettazione del lavoro in compartecipazione coautori,raccolta ed analisi dati di terreno, progettazione e realizzazione campionamento, analisi di pericolosità sismica, elaborazione dati con primo autore, stesura e revisione testo con coautori
Impact Factor (IF):	3.35 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	5
Anni decorsi:	2
Media citazioni/anno:	2.5
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	JGR2016.pdf (2.2 Mb)

Cod. Progr.:	11
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Holocene slip variability along the Pernicana fault system (Mt. Etna, Italy): evidence from offset lava flows.
Titolo della rivista:	Geological Society of America Bulletin
Volume:	129
Autori:	D'Amato D., Pace B., Di Nicola L., Stuart F.M., Visini F., Azzaro R., Branca S., Barfod D.
Anno:	2017
ISSN:	00167606

Pagina iniziale:	304
Pagina finale:	317
Contributo del candidato:	Progettazione del lavoro,raccolta ed analisi dati di terreno, campionamento lave e realizzazione profili topografici, analisi ed elaborazione dati con coautori, realizzazione grafici e figure con primo autore, stesura e revisione testo con coautori
Altre informazioni:	Il presente lavoro è il risultato del progetto di Dottorato di Ricerca di Davide D'Amato, di cui il candidato è stato tutor.
Impact Factor (IF):	4.039 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	4
Anni decorsi:	1
Media citazioni/anno:	4
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	GSABulletin2016.pdf (8.9 Mb)

Cod. Progr.:	12
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Integrating faults and past earthquakes into a probabilistic seismic hazard model for peninsular Italy.
Titolo della rivista:	Natural Hazards and Earth System Sciences
Volume:	17
Autori:	Valentini A., Visini F., Pace B.
Anno:	2017
ISSN:	15618633
Pagina iniziale:	2017
Pagina finale:	2039
Contributo del candidato:	Progettazione del lavoro, supervisione nella raccolta dati e realizzazione database di riferimento, analisi dati e definizione dei risultati, stesura e revisione testo in compartecipazione coautori
Altre informazioni:	Il presente lavoro è il primo risultato parziale del progetto di Dottorato di Ricerca di Alessandro Valentini, di cui il candidato è attualmente tutor.
Impact Factor (IF):	2.281 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	2

PROCEDURA SELETTIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI II FASCIA
GEO/10 - dipartimento di SCIENZE PSICOLOGICHE, DELLA SALUTE E DEL TERRITORIO

Domanda: 2023 - Candidato: Bruno Pace [redacted]

Anni decorsi:	1
Media citazioni/anno:	2
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	nhess2017.pdf (14.3 Mb)

CHIETI 25/07/18
Luogo e data

Bruno Pace
Il Candidato (firma leggibile)

ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI INDICATE DAL CANDIDATO

Domanda n. 2094 - Palano Mimmo

Cod. Progr.:	1
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Strain and stress fields in the Southern Apennines (Italy) constrained by geodetic, seismological and borehole data
Titolo della rivista:	Geophysical Journal International
Volume:	187
Autori:	Palano M., Cannavò F., Ferranti L., Mattia M., Mazzella M.E.
Anno:	2011
ISSN:	0956-540X
DOI:	10.1111/j.1365-246X.2011.05234.x
Pagina iniziale:	1270
Pagina finale:	1282
Contributo del candidato:	Analisi dati GPS, calcolo dei parametri dello strain geodetico e sismico, interpretazione dei risultati, stesura del testo
Impact Factor (IF):	2.853 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione
Citazioni:	20
Anni decorsi:	7
Media citazioni/anno:	2.86
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	2011_Palano et al [Southern Apennines] GJI.pdf (41.8 Mb)

Cod. Progr.:	2
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	GPS velocity and strain fields in Sicily and southern Calabria, Italy: Updated geodetic constraints on tectonic block interaction in the central Mediterranean
Titolo della rivista:	Journal of Geophysical Research: Solid Earth
Volume:	117
Autori:	Palano M., Ferranti L., Monaco C., Mattia M., Aloisi M., Bruno V., Cannavò

F., Siligato G.

Anno: 2012

ISSN: 0148-0227

DOI: 10.1029/2012JB009254

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 12

Contributo del candidato: Analisi dati GPS, calcolo dei parametri dello strain geodetico, interpretazione dei risultati, stesura del testo

Impact Factor (IF): 3.44 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione

Citazioni: 69

Anni decorsi: 6

Media citazioni/anno: 11.5

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 2012_Palano et al [Southern Italy] JGR.pdf (3.4 Mb)

Cod. Progr.: 3

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: The 2011 Lorca earthquake slip distribution controlled by groundwater crustal unloading

Titolo della rivista: Nature Geoscience

Volume: 5

Autori: González P. J., Tiampo K. F., Palano M., Cannavò F., Fernández J.

Anno: 2012

ISSN: 1752-0908

DOI: 10.1038/ngeo1610

Pagina iniziale: 821

Pagina finale: 825

Contributo del candidato: analisi dati GPS, calcolo dei parametri dello strain geodetico, interpretazione dei risultati, collaborazione alla stesura del testo

Impact Factor (IF): 11.668 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione

Citazioni: 59

Anni decorsi: 6

Media citazioni/anno:	9.83
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	2012_Gonzalez et al [Lorca Earthquake] NGEO.pdf (15.2 Mb)

Cod. Progr.:	4
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Strain and stress fields along the Gibraltar Orogenic Arc: constraints on active geodynamics
Titolo della rivista:	Gondwana Research
Volume:	23
Autori:	Palano M., González P. J., Fernández J.
Anno:	2013
ISSN:	1342-937X
DOI:	10.1016/j.gr.2012.05.021
Pagina iniziale:	1071
Pagina finale:	1088
Contributo del candidato:	Analisi dati GPS, calcolo dei parametri dello strain geodetico, calcolo del tensore stress da dati sismologici, interpretazione dei risultati, stesura del testo
Impact Factor (IF):	8.235 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione
Citazioni:	26
Anni decorsi:	5
Media citazioni/anno:	5.2
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	2013_Palano et al [Gibraltar Arc] GR.pdf (7.1 Mb)

Cod. Progr.:	5
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Current stress and strain-rate fields across the Dead Sea Fault System: Constraints from seismological data and GPS observations
Titolo della rivista:	Earth and Planetary Science Letters
Volume:	369–370

Autori:	Palano M., Imprescia P., Gresta S.
Anno:	2013
ISSN:	0012-821X
DOI:	10.1016/j.epsl.2013.03.043
Pagina iniziale:	305
Pagina finale:	316
Contributo del candidato:	Analisi dati GPS, calcolo dei parametri dello strain geodetico, calcolo del tensore stress da dati sismologici, interpretazione dei risultati, stesura del testo
Impact Factor (IF):	4.734 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione
Citazioni:	17
Anni decorsi:	5
Media citazioni/anno:	3.4
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	2013_Palano et al [Dead Sea Fault] EPSL.pdf (8 Mb)

Cod. Progr.:	6
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Rates of geodetic deformation across active faults in southern Italy
Titolo della rivista:	Tectonophysics
Volume:	621
Autori:	Ferranti L., Palano M., Cannavò F., Mazzella M. E., Oldow J. S., Gueguen E., Mattia M., Monaco C.
Anno:	2014
ISSN:	00401951
DOI:	10.1016/j.tecto.2014.02.007
Pagina iniziale:	101
Pagina finale:	122
Contributo del candidato:	analisi dati GPS, stima dei momenti geologici e geodetici, stima degli slip-rate geodetici, interpretazione dei risultati, collaborazione alla stesura del testo
Impact Factor (IF):	2.65 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione

Citazioni:	17
Anni decorsi:	4
Media citazioni/anno:	4.25
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	2014_Ferranti et al [Southern Apennines Moments] TECTONOPHYSICS.pdf (4.1 Mb)

Cod. Progr.:	7
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Foreland segmentation along an active convergent margin: New constraints in southeastern Sicily (Italy) from seismic and geodetic observations
Titolo della rivista:	Tectonophysics
Volume:	630
Autori:	Musumeci C., Scarfì L., Palano M., Patanè D.
Anno:	2014
ISSN:	00401951
DOI:	10.1016/j.tecto.2014.05.017
Pagina iniziale:	137
Pagina finale:	149
Contributo del candidato:	Analisi dati GPS, calcolo dei parametri dello strain geodetico, interpretazione dei risultati, collaborazione alla stesura del testo
Impact Factor (IF):	2.65 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione
Citazioni:	23
Anni decorsi:	4
Media citazioni/anno:	5.75
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	2014_Musumeci et al [Iblei] TECTONOPHYSICS.pdf (4.5 Mb)

Cod. Progr.:	8
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	On the present-day crustal stress, strain-rate fields and mantle anisotropy pattern of Italy

Titolo della rivista:	Geophysical Journal International
Volume:	200
Autori:	Palano M.
Anno:	2015
ISSN:	0956540X
DOI:	10.1093/gji/ggu451
Pagina iniziale:	969
Pagina finale:	985
Contributo del candidato:	Articolo a singolo autore
Impact Factor (IF):	2.414 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione
Citazioni:	22
Anni decorsi:	3
Media citazioni/anno:	7.33
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	2015_Palano [Strain Stress Seismic Anisotropy Italy] GJI.pdf (23.7 Mb)

Cod. Progr.:	9
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	The diffuse plate boundary of Nubia and Iberia in the Western Mediterranean: crustal deformation evidence for viscous coupling and fragmented lithosphere
Titolo della rivista:	Earth and Planetary Science Letters
Volume:	430
Autori:	Palano M., González P. J., Fernández J.
Anno:	2015
ISSN:	0012821X
DOI:	10.1016/j.epsl.2015.08.040
Pagina iniziale:	439
Pagina finale:	447
Contributo del candidato:	analisi dati GPS, interpretazione dei risultati, stesura del testo
Impact Factor (IF):	4.409 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione

Citazioni:	17
Anni decorsi:	3
Media citazioni/anno:	5.67
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	2015_Palano et al [Iberia GPS] EPSL.pdf (8 Mb)

Cod. Progr.:	10
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Episodic slow slip events and seaward flank motion at Mt. Etna volcano (Italy)
Titolo della rivista:	Journal of Volcanology and Geothermal Research
Volume:	324
Autori:	Palano M.
Anno:	2016
ISSN:	03770273
DOI:	10.1016/j.jvolgeores.2016.05.010
Pagina iniziale:	8
Pagina finale:	14
Contributo del candidato:	Articolo a singolo autore
Impact Factor (IF):	2.46 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione
Citazioni:	4
Anni decorsi:	2
Media citazioni/anno:	2
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	2016_Palano [SSEs Etna] JVGR.pdf (5.3 Mb)

Cod. Progr.:	11
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Surface imprint of toroidal flow at retreating slab edges: The first geodetic evidence in the Calabrian subduction system
Titolo della rivista:	Geophysical Research Letters

Volume:	44
Autori:	Palano M., Piromallo C., Chiarabba C.
Anno:	2017
ISSN:	00948276
DOI:	10.1002/2016GL071452
Pagina iniziale:	845
Pagina finale:	853
Contributo del candidato:	analisi dati GPS, stima dei parametri dei poli di Eulero, collaborazione alla stesura del testo
Impact Factor (IF):	4.51 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	3
Anni decorsi:	1
Media citazioni/anno:	3
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	2017_Palano et al [Calabrian Arc - Toroidal flows] GRL.pdf (1.8 Mb)

Cod. Progr.:	12
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	An improved evaluation of the seismic/geodetic deformation-rate ratio for the zagros fold-and-thrust collisional belt
Titolo della rivista:	Geophysical Journal International
Volume:	213
Autori:	Palano M., Imprescia P., Agnon A., Gresta S.
Anno:	2018
ISSN:	0956540X
DOI:	10.1093/gji/ggx524
Pagina iniziale:	194
Pagina finale:	209
Contributo del candidato:	analisi dati GPS, calcolo dei parametri dello strain geodetico, calcolo dei momenti geodetici e sismologici, interpretazione dei risultati, collaborazione alla stesura del testo
Altre informazioni:	L'articolo è stato accettato in data 7 Dicembre 2017. L'articolo è stato reso

	disponibile on-line, sul sito della rivista, a partire dal 8 Dicembre 2018. Tali informazioni sono reperibili, sul sito della rivista, al seguente link: https://academic.oup.com/gji/article/213/1/194/4712013
Impact Factor (IF):	2.414 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	0
Anni decorsi:	0
Media citazioni/anno:	0
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	2018_Palano et al [Zagros Seismic Coupling] GJI.pdf (4.1 Mb)

CATANIA 17/07/2018
Luogo e data

Il Candidato (firma leggibile)

ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI INDICATE DAL CANDIDATO

Domanda n. 2110 - Bruno Pier Paolo Gennaro

Cod. Progr.:	1
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	The shallow structure of Solfatara Volcano, Italy, revealed by dense, wide-aperture seismic profiling
Titolo della rivista:	Scientific Reports
Volume:	7(1)
Autori:	Pier Paolo Gennaro Bruno, Stefano Maraio & Gaetano Festa
Anno:	2017
ISSN:	2045-2322
DOI:	10.1038/s41598-017-17589-3
Pagina iniziale:	17386
Pagina finale:	17386
Contributo del candidato:	ha pianificato l'esperimento sismico 2D; ha eseguito l'elaborazione e l'interpretazione dei dati e ha scritto il lavoro
Impact Factor (IF):	4.122 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione
Citazioni:	2
Anni decorsi:	1
Media citazioni/anno:	2
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	2017 - Bruno_et_al-2017-Scientific_Reports.pdf (7 Mb)

Cod. Progr.:	2
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	High-resolution seismic profiling reveals faulting associated with the 1934 Ms 6.6 Hansel Valley earthquake (Utah, USA),
Titolo della rivista:	The Geological Society of America Bulletin
Volume:	129/9-10
Autori:	Pier Paolo G. Bruno; Christopher B. DuRoss; Sotirios Kokkalas

Anno:	2017
ISSN:	1943-2674
DOI:	10.1130/B31516.1
Pagina iniziale:	1227
Pagina finale:	1240
Contributo del candidato:	ha pianificato l'esperimento, elaborato i dati, interpretato i risultati e scritto il lavoro
Impact Factor (IF):	4.332 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	0
Anni decorsi:	1
Media citazioni/anno:	0
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	2017 - Bruno-GSA Bulletin - B31516.pdf (13.4 Mb)

Cod. Progr.:	3
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	High-resolution densely spaced wide-aperture seismic profiling as a tool to aid seismic hazards assessments of fault-bounded intramontane basins: application to Vallo di Diano, Southern Italy
Titolo della rivista:	Bulletin of the Seismological Society of America
Volume:	103
Autori:	Pier Paolo Bruno, Antonio Castiello, Fabio Villani, Luigi Improta
Anno:	2013
ISSN:	ISSN 1943-3573
DOI:	10.1785/0120120071
Pagina iniziale:	1969
Pagina finale:	1980
Contributo del candidato:	Sono stato co-organizzatore dell'esperimento in campagna e co-responsabile scientifico del progetto. Ho elaborato il dato sismico a riflessione in collaborazione con Castiello e curato l'interpretazione in collaborazione con gli altri coautori. Ho scr
Impact Factor (IF):	2.146 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione
Citazioni:	10

Nb

Anni decorsi:	5
Media citazioni/anno:	2
Banca dati:	WoS
Nome del file caricato:	2013 Bruno et al. Padula - BSSA.final.pdf (4.3 Mb)

Cod. Progr.:	4
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Ultrashallow seismic imaging of the causative fault of the 1980, M6.9, southern Italy earthquake by pre-stack depth migration of dense wide-aperture data
Titolo della rivista:	Geophysical Research Letter
Volume:	37
Autori:	Pier Paolo Bruno, Antonio Castiello, Luigi Improta
Anno:	2010
ISSN:	1944-8007
DOI:	10.1029/2010gl044721
Pagina iniziale:	1
Pagina finale:	6
Contributo del candidato:	Sono stato organizzatore dell'esperimento in campagna e responsabile scientifico del progetto. Ho elaborato il dato sismico a riflessione in collaborazione con Castiello e curato l'interpretazione in collaborazione con gli altri coautori. Ho scritto i
Impact Factor (IF):	4.25 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione
Citazioni:	14
Anni decorsi:	8
Media citazioni/anno:	1.75
Banca dati:	WoS
Nome del file caricato:	2010 Bruno et al - ultrashallow pantano grl.pdf (5.5 Mb)

Cod. Progr.:	5
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Seismic study of the Mesozoic carbonate basement around Mt. Somma-Vesuvius, Italy

Titolo della rivista:	Journal of Volcanology and Geothermal Research
Volume:	86
Autori:	Pier Paolo G. Bruno, Giuseppe Cippitelli, Antonio Rapolla
Anno:	1988
ISSN:	0377-0273
DOI:	10.1016/S0377-0273(98)00023-7
Pagina iniziale:	311
Pagina finale:	322
Contributo del candidato:	ha elaborato ed interpretato il dato sismico a riflessione e scritto il lvaoro (primo autore e corresponding author)
Impact Factor (IF):	2.543 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione
Citazioni:	86
Anni decorsi:	20
Media citazioni/anno:	4.3
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	1998 Bruno et al. Vesuvius basement.jvgr.pdf (2.4 Mb)

Cod. Progr.:	6
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Detecting young, slow-slipping active faults by geologic and multidisciplinary high-resolution geophysical investigations: A case study from the Apennine seismic belt, Italy
Titolo della rivista:	Journal of Geophysical Research
Volume:	115
Autori:	L Improta, L Ferranti, PM De Martini, S Piscitelli, PP Bruno, P Burrato, R Civico, A Giocoli, M Iorio, G D'addezio, L Maschio
Anno:	2010
ISSN:	2169-9356
DOI:	10.1029/2010JB000871
Pagina iniziale:	1
Pagina finale:	26
Contributo del candidato:	Sono stato co-organizzatore dell'esperimento sismico. Ho elaborato il dato

Mo

	sismico a riflessione e curato l'interpretazione e l'integrazione dei dati in collaborazione con gli altri coautori. Ho contribuito alla scrittura del lavoro ed alla revision
Impact Factor (IF):	3.35 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione
Citazioni:	34
Anni decorsi:	10
Media citazioni/anno:	4.25
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	2010 Improta et al - valdagri - JGR.pdf (14.7 Mb)

Cod. Progr.:	7
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Combining seismic reflection with multifold wide-aperture profiling: an effective strategy for high-resolution shallow imaging of active faults
Titolo della rivista:	Geophysical Research Letters
Volume:	34
Autori:	Luigi Improta e Pier Paolo G. Bruno
Anno:	2007
ISSN:	1944-8007
DOI:	10.1029/2007GL031893
Pagina iniziale:	1
Pagina finale:	6
Contributo del candidato:	Sono stato co-organizzatore dell'esperimento in campagna. Ho elaborato il dato sismico a riflessione e curato l'integrazione col dato tomografico e l'interpretazione dei dati assieme ad Improta. Ho collaborato alla scrittura del lavoro ed alla revis
Impact Factor (IF):	4.25 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione
Citazioni:	20
Anni decorsi:	11
Media citazioni/anno:	1.81
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	2007 Improta & Bruno -Valdagri - GRL.pdf (1.2 Mb)

Cod. Progr.:	8
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	High-resolution seismic imaging in complex environments: A comparison among common-reflection-surface stack, common-midpoint stack, and prestack depth migration at the Ilva-Bagnoli brownfield site, Campi Flegrei, Italy
Titolo della rivista:	Geophysics
Volume:	80
Autori:	Pier Paolo G. Bruno
Anno:	2015
ISSN:	1942-2156
DOI:	10.1190/geo2014-0488.1
Pagina iniziale:	B203
Pagina finale:	B214
Contributo del candidato:	lavoro a nome singolo
Altre informazioni:	il lavoro si occupa dell'individuazione di faglie superficiali, potenzialmente sismogeniche nell'area urbane metropolitana di Napoli
Impact Factor (IF):	2.017 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	3
Anni decorsi:	3
Media citazioni/anno:	1
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	2015 - Geophysics - Ilva.pdf (7.3 Mb)

Cod. Progr.:	9
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Seismic study of the '41st Parallel'fault system offshore the Campanian–Latial continental margin, Italy
Titolo della rivista:	Tectonophysics
Volume:	324
Autori:	Pier Paolo Bruno, Vincenzo Di Fiore, Guido Ventura
Anno:	2000

ISSN:	040-1951
DOI:	10.1016/S0040-1951(00)00114-1
Pagina iniziale:	37
Pagina finale:	55
Contributo del candidato:	ha elaborato i dati sismici, interpretato i medesimi con il conteributo di Di Flore e scritto il lavoro
Impact Factor (IF):	2.72 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione
Citazioni:	47
Anni decorsi:	18
Media citazioni/anno:	2.61
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	2000 Bruno et al TECTO 41PL.pdf (2.3 Mb)

Cod. Progr.:	10
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Geophysical and hydrogeological experiments from a shallow hydrothermal system at Solfatara Volcano, Campi Flegrei, Italy: Response to caldera unrest
Titolo della rivista:	Journal of Geophysical Research
Volume:	112
Autori:	Pier Paolo G Bruno, Giovanni P Ricciardi, Zaccaria Petrillo, Vincenzo Di Fiore, Antonio Troiano, Giovanni Chiodini
Anno:	2007
ISSN:	2169-9356
DOI:	10.1029/2006JB004383
Pagina iniziale:	1
Pagina finale:	17
Contributo del candidato:	Sono stato l'organizzatore del progetto e organizzatore della campagna. Ho curato il contatto tra i vari gruppi, eseguito l'elaborazione dei dati sismici e l'integrazione dei dati con il contributo di Troiano e Petrillo. Ho scritto il lavoro (sono p
Altre informazioni:	La solfatara è l'area a più elevata dinamica dei Campi Flegrei ed è caratterizzata da un elevato livello di sismicità legata all'unrest della caldera flegrea.

Mo

Impact Factor (IF):	3.35 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione
Citazioni:	34
Anni decorsi:	11
Media citazioni/anno:	3.09
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	2007 Bruno et al. - solfatara - jgr.pdf (1.9 Mb)

Cod. Progr.:	11
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Evidence for active folding and faulting at the northern Apennines mountain front near Bologna, Italy, from high resolution seismic reflection profiling
Titolo della rivista:	Geophysical Research Letters
Volume:	38
Autori:	Pier Paolo G. Bruno
Anno:	2011
ISSN:	1944-8007
DOI:	10.1029/2011GL047828
Pagina iniziale:	1
Pagina finale:	6
Contributo del candidato:	Sono stato organizzatore dell'esperimento in campagna e responsabile scientifico del progetto. Ho elaborato il dato sismico a riflessione e curato l'interpretazione in collaborazione con gli altri coautori. Ho scritto il lavoro (sono primo autore e co
Impact Factor (IF):	4.25 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione
Citazioni:	5
Anni decorsi:	7
Media citazioni/anno:	0.71
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	2011 Bruno et al- Zola - 2011GL047828.pdf (4 Mb)

Cod. Progr.:	12
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo:	Structural setting of the Bay of Naples (Italy) seismic reflection data: Implications for Campanian volcanism
Titolo della rivista:	Tectonophysics
Volume:	372
Autori:	Pier Paolo G Bruno, Antonio Rapolla, Vincenzo Di Fiore
Anno:	2003
ISSN:	0040-1951
DOI:	10.1016/S0040-1951(03)00327-5
Pagina iniziale:	193
Pagina finale:	213
Contributo del candidato:	ho elaborato e curato l'interpretazione strutturale del dato sismico, ho scritto il lavoro, sono primo autore e corresponding author
Impact Factor (IF):	3.15 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione
Citazioni:	38
Anni decorsi:	15
Media citazioni/anno:	2.53
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	2003 Bruno et al - BON - TECTO.pdf (3.1 Mb)

Abu Dhabi, 26/07/2018
Luogo e data

Il Candidato (firma leggibile)

ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI INDICATE DAL CANDIDATO

Domanda n. 2158 - PERESAN ANTONELLA

Cod. Progr.:	1
Tipologia:	Capitolo di libro
Titolo del capitolo:	Recent developments in the detection of seismicity patterns for the Italian region
Titolo del libro:	Pre-Earthquake Processes: A Multi-disciplinary Approach to Earthquake Prediction Studies
Autori:	Antonella Peresan
Anno:	2018
Editore:	John Wiley & Sons, Inc.
ISBN:	9781119156949
DOI:	10.1002/9781119156949.ch9
Pagina iniziale:	149
Pagina finale:	172
Luogo della pubblicazione:	Washington, USA
Contributo del candidato:	Ricerca scientifica, sintesi dei risultati e stesura dell'articolo
Altre informazioni:	In: "Pre-Earthquake Processes: A Multi-disciplinary Approach to Earthquake Prediction Studies", Eds: D.Ouzounov, S.Pulinets. K.Hattori, P.Taylor. Chapter 9, Volume 234, AGU Geophysical Monograph Series. Wiley and Sons.
Impact Factor (IF):	0.71 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	0
Anni decorsi:	0
Media citazioni/anno:	0
Banca dati:	Scopus e Research Gate per impact factor
Nome del file caricato:	P1_peresan_AGU.pdf (6.9 Mb)

Cod. Progr.:	2
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Seismic clusters analysis in Northeastern Italy by the nearest-neighbor approach

Titolo della rivista:	Physics of the Earth and Planetary Interiors
Volume:	274
Autori:	Peresan A., Gentili S.
Anno:	2018
ISSN:	00319201
DOI:	10.1016/j.pepi.2017.11.007
Pagina iniziale:	87
Pagina finale:	104
Contributo del candidato:	Ricerca complessiva, elaborazione dei dati ed interpretazione dei risultati. Stesura dell'articolo in collaborazione con S. Gentili.
Impact Factor (IF):	2.06 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	0
Anni decorsi:	0
Media citazioni/anno:	0
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	P2_peresan_PEPI.pdf (2.6 Mb)

Cod. Progr.:	3
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Neo-deterministic seismic hazard assessment and earthquake occurrence rate
Titolo della rivista:	Engineering Geology
Volume:	229
Autori:	A. Magrin, A. Peresan, T. Kronrod, F. Vaccari, G.F. Panza
Anno:	2017
ISSN:	00137952
DOI:	10.1016/j.enggeo.2017.09.004
Pagina iniziale:	95
Pagina finale:	109
Contributo del candidato:	Ideazione e supervisione della ricerca; definizione della procedura; collaborazione all'analisi dei dati. Stesura dell'articolo in collaborazione con A. Magrin e gli altri co-autori.

Impact Factor (IF):	3.62 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	0
Anni decorsi:	0
Media citazioni/anno:	0
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	P3_peresan_ENGEO.pdf (3.8 Mb)

Cod. Progr.:	4
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	On some methods for assessing earthquake predictions
Titolo della rivista:	Geophysical Journal International
Volume:	210
Autori:	Molchan G., Romashkova L., Peresan A.
Anno:	2017
ISSN:	0956540X
DOI:	10.1093/gji/ggx239
Pagina iniziale:	1474
Pagina finale:	1480
Contributo del candidato:	Collaborazione alla ricerca scientifica ed all'analisi dei dati. Collaborazione alla stesura dell'articolo.
Impact Factor (IF):	2.54 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	2
Anni decorsi:	1
Media citazioni/anno:	2
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	P4_peresan_GJI.pdf (815 Kb)

Cod. Progr.:	5
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	The SISMA prototype system: Integrating Geophysical Modeling and Earth Observation for time-dependent seismic hazard assessment

Titolo della rivista:	Natural Hazards
Volume:	69 (2)
Autori:	Panza G.F., Peresan A., Magrin A., Vaccari F., Sabadini R., Crippa B., Marotta A.M., Splendore R., Barzaghi R., Borghi A., Cannizzaro L., Amodio A., Zoffoli S.
Anno:	2013
ISSN:	0921030X
DOI:	10.1007/s11069-011-9981-7
Pagina iniziale:	1179
Pagina finale:	1198
Contributo del candidato:	Contributo alla ricerca sismologica ed all'analisi integrata. Contributo alla stesura dell'articolo, in collaborazione con gli altri co-autori
Altre informazioni:	Corresponding author
Impact Factor (IF):	1.94 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	12
Anni decorsi:	5
Media citazioni/anno:	2.4
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	P5_peresan_NH-SISMA.pdf (999 Kb)
Cod. Progr.:	6
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Seismic Hazard Scenarios as Preventive Tools for a Disaster Resilient Society
Titolo della rivista:	Advances in Geophysics
Volume:	53
Autori:	Panza G.F., Mura C.L., Peresan A., Romanelli F., Vaccari F.
Anno:	2012
ISSN:	00652687
DOI:	10.1016/B978-0-12-380938-4.00003-3
Pagina iniziale:	93
Pagina finale:	165

Contributo del candidato:	Contributo all'ampliamento del metodo ed alla definizione degli scenari dipendenti dal tempo. Contributo alla stesura del testo complessivo.
Impact Factor (IF):	2.33 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	38
Anni decorsi:	6
Media citazioni/anno:	6.3
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	P6_peresan_ADVANCES.pdf (2.2 Mb)
Cod. Progr.:	7
Tipologia:	Altro
Tipo di altra pubblicazione:	Review
Titolo:	Improving earthquake hazard assessments in Italy: An alternative to Texas sharpshooting
Autori:	Peresan A., Panza G.F.
Anno:	2012
DOI:	10.1029/2012EO510009
Luogo della pubblicazione:	Washington, USA
Numero di pagine:	2
Contributo del candidato:	Revisione critica dei risultati e stesura dell'articolo, in collaborazione con G.F. Panza
Altre informazioni:	Corresponding author
Impact Factor (IF):	0.9 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	22
Anni decorsi:	6
Media citazioni/anno:	3.7
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	P7_peresan_EOS.pdf (634 Kb)
Cod. Progr.:	8
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Operational earthquake forecast/prediction

Titolo della rivista:	Rendiconti Lincei
Volume:	23 (2)
Autori:	Peresan A., Kossobokov V., Panza G.F.
Anno:	2012
ISSN:	20374631
DOI:	10.1007/s12210-012-0171-7
Pagina iniziale:	131
Pagina finale:	138
Contributo del candidato:	Ricerca, analisi e sintesi dei risultati e della letteratura. Stesura dell'articolo, in collaborazione con i co-autori.
Altre informazioni:	Corresponding-author
Impact Factor (IF):	0.69 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	19
Anni decorsi:	6
Media citazioni/anno:	3.2
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	P8_peresan_REND.pdf (541 Kb)

Cod. Progr.:	9
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Neo-Deterministic and Probabilistic Seismic Hazard Assessments: A Comparison over the Italian Territory
Titolo della rivista:	Pure and Applied Geophysics
Volume:	168 (1-2)
Autori:	Zuccolo, E., Vaccari, F., Peresan, A., Panza, G.F.
Anno:	2011
ISSN:	00334553
DOI:	10.1007/s00024-010-0151-8
Pagina iniziale:	69
Pagina finale:	83
Contributo del candidato:	Contributo alla formulazione e supervisione della ricerca ed all'analisi dei dati. Stesura dell'articolo, in collaborazione con gli altri co-autori.

Impact Factor (IF):	1.48 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	42
Anni decorsi:	7
Media citazioni/anno:	6
Banca dati:	Svopus
Nome del file caricato:	P9_peresan_PAGEOPH.pdf (1.6 Mb)
Cod. Progr.:	10
Tipologia:	Altro
Tipo di altra pubblicazione:	Curatela
Titolo:	Introduction to the Special Issue on "Advanced seismic hazard assessments". Pure and Applied Geophysics
Autori:	Panza G.F., Irikura K., Kouteva M., Peresan A., Wang Z., Saragoni R.
Anno:	2011
DOI:	10.1007/s00024-010-0179-9
Luogo della pubblicazione:	Basel
Numero di pagine:	9
Contributo del candidato:	Contributo all'ideazione del Topical Volume. Collaborazione alla stesura dell'introduzione, in collaborazione con gli altri co-editors. Ha curato l'organizzazione del materiale nei due volumi.
Altre informazioni:	Corresponding editor del Volume Speciale su "Advanced seismic hazard assessments" di Pure and Applied Geophysics, Vol. 168 (1-2) e (3-4), composto da ben 34 articoli (suddivisi in due volumi). In qualità di corresponding-editor ha curato le interazioni con gli autori, e gli aspetti organizzativi e tecnici per la predisposizione dei volumi.
Impact Factor (IF):	1.48 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	38
Anni decorsi:	7
Media citazioni/anno:	5.4
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	P10_peresan_PAGEOPH_VOL.pdf (5.9 Mb)
Cod. Progr.:	11

Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Intermediate-term middle-range earthquake predictions in Italy: A review
Titolo della rivista:	Earth-Science Reviews
Volume:	69 (1-2)
Autori:	Peresan A., Kossobokov V., Romashkova L., Panza G.F.
Anno:	2005
ISSN:	00128252
DOI:	10.1016/j.earscirev.2004.07.005
Pagina iniziale:	97
Pagina finale:	132
Contributo del candidato:	Revisione ed analisi critica dei risultati. Elaborazione dei dati, in collaborazione con L. Romashkova. Stesura dell'articolo, in collaborazione con gli altri co-autori
Altre informazioni:	Corresponding author.
Impact Factor (IF):	4.72 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	56
Anni decorsi:	12
Media citazioni/anno:	4.6
Banca dati:	Scopus e Research Gate (per impact factor)
Nome del file caricato:	P11_peresan_ESR.pdf (1.4 Mb)

Cod. Progr.:	12
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Three decades of seismic activity at Mt. Vesuvius: 1972-2000
Titolo della rivista:	Pure and Applied Geophysics
Volume:	161 (1)
Autori:	De Natale G., Kuznetzov I., Kronrod T., Peresan A., Saraò A., Troise C., Panza G.F.
Anno:	2004
ISSN:	00334553
DOI:	0.1007/s00024-003-2430-0
Pagina iniziale:	123

Digitally signed by PERESAN ANTONELLA
O=non presente

PROCEDURA SELETTIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI II FASCIA
GEO/10 - dipartimento di SCIENZE PSICOLOGICHE, DELLA SALUTE E DEL TERRITORIO

Domanda: 2158 - Candidato: ANTONELLA PERESAN [redacted]

Pagina finale:	144
Contributo del candidato:	Analisi delle caratteristiche spazio temporali del rilascio di energia sismica ed analisi preliminare dei dati di input. Stesura dell'articolo, in collaborazione con i co-autori
Altre informazioni:	Corresponding author
Impact Factor (IF):	1.1 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	26
Anni decorsi:	13
Media citazioni/anno:	2
Banca dati:	Scopus e Research Gate per impact factor
Nome del file caricato:	P12_peresan_VES.pdf (653 Kb)

Codroipo, 30 Luglio 2018

Luogo e data

Il Candidato (firma leggibile)

ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI INDICATE DAL CANDIDATO

Domanda n. 2142 - Poggi Valerio

Cod. Progr.:	1
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Seismic site-response characterization of high-velocity sites using advanced geophysical techniques: Application to the NAGRA-Net
Titolo della rivista:	GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL
Volume:	210
Autori:	Poggi V, Burjanek J, Michel C, Fäh D
Anno:	2017
ISSN:	0956-540X
DOI:	10.1093/gji/ggx192
Pagina iniziale:	645
Pagina finale:	659
Contributo del candidato:	Primo autore - Responsabile scientifico del progetto
Impact Factor (IF):	2.414 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	1
Anni decorsi:	1
Media citazioni/anno:	1
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	Poggi_GJI_2017.pdf (831 Kb)

Cod. Progr.:	2
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Assessing seismic hazard of the East African Rift: a pilot study from GEM and AfricaArray
Titolo della rivista:	BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING
Volume:	15
Autori:	Poggi V, Durrheim R, Tuluka GM, Weatherill G, Gee R, Pagani M, Nyblade A, Delvaux D

Anno:	2017
ISSN:	1570-761X
DOI:	10.1007/s10518-017-0152-4
Pagina iniziale:	4499
Pagina finale:	4529
Contributo del candidato:	Primo autore - Responsabile scientifico del progetto
Impact Factor (IF):	2.303 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	2
Anni decorsi:	1
Media citazioni/anno:	2
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	Poggi_BEEE_2017.pdf (1.1 Mb)

Cod. Progr.:	3
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	A comparative analysis of site-specific response spectral amplification models
Titolo della rivista:	PHYSICS AND CHEMISTRY OF THE EARTH
Volume:	98
Autori:	Poggi V, Edwards B, Fäh D
Anno:	2017
ISSN:	1474-7065
DOI:	10.1016/j.pce.2016.09.001
Pagina iniziale:	16
Pagina finale:	26
Contributo del candidato:	Primo autore
Impact Factor (IF):	1.426 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	2
Anni decorsi:	1
Media citazioni/anno:	2
Banca dati:	Scopus

Nome del file caricato:	Poggi_JPCE_2017.pdf (777 Kb)
Cod. Progr.:	4
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Modal analysis of 2-D sedimentary basin from frequency domain decomposition of ambient vibration array recordings
Titolo della rivista:	GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL
Volume:	200
Autori:	Poggi V, Ermert L, Burjánek J, Michel C, Fäh D
Anno:	2015
ISSN:	0956-540X
DOI:	10.1093/gji/ggu420
Pagina iniziale:	615
Pagina finale:	626
Contributo del candidato:	Primo autore
Impact Factor (IF):	2.484 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	3
Anni decorsi:	3
Media citazioni/anno:	1
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	Poggi_GJI_2015.pdf (984 Kb)
Cod. Progr.:	5
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Reference s-wave velocity profile and attenuation models for ground-motion prediction equations: application to Japan
Titolo della rivista:	BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA
Volume:	103
Autori:	Poggi V, Edwards B, Fäh D (2013)
Anno:	2013
ISSN:	0037-1106

Np

DOI:	10.1785/0120120362
Pagina iniziale:	2645
Pagina finale:	2656
Contributo del candidato:	Primo autore
Impact Factor (IF):	2.322 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione
Citazioni:	14
Anni decorsi:	5
Media citazioni/anno:	2.8
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	Poggi_BSSA_2013.pdf (674 Kb)

Cod. Progr.:	6
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Time-frequency-wavenumber analysis of surface waves using the continuous wavelet transform
Titolo della rivista:	PURE AND APPLIED GEOPHYSICS
Volume:	170
Autori:	Poggi V, Fäh D, Giardini D
Anno:	2013
ISSN:	0033-4553
DOI:	10.1007/s00024-012-0505-5
Pagina iniziale:	319
Pagina finale:	335
Contributo del candidato:	Primo autore
Impact Factor (IF):	1.854 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	4
Anni decorsi:	5
Media citazioni/anno:	0.8
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	Poggi_PAG_2013.pdf (848 Kb)

Ma

Cod. Progr.:	7
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Characterizing the vertical-to-horizontal ratio of ground motion at soft-sediment sites
Titolo della rivista:	BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA
Volume:	102
Autori:	Poggi V, Edwards B, Fäh D
Anno:	2012
ISSN:	0037-1106
DOI:	10.1785/0120120039
Pagina iniziale:	2741
Pagina finale:	2756
Contributo del candidato:	Primo autore
Impact Factor (IF):	1.964 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione
Citazioni:	11
Anni decorsi:	6
Media citazioni/anno:	1.84
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	Poggi_BSSA_2012.pdf (1 Mb)

Cod. Progr.:	8
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	The use of Rayleigh-wave ellipticity for site-specific hazard assessment and microzonation: application to the city of Lucerne, Switzerland
Titolo della rivista:	GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL
Volume:	188
Autori:	Poggi V, Fäh D, Burjánek J, Giardini D
Anno:	2012
ISSN:	0956-540X
DOI:	10.1111/j.1365-246X.2011.05305.x
Pagina iniziale:	1154

Ne

Pagina finale:	1172
Contributo del candidato:	Primo autore
Impact Factor (IF):	2.853 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	27
Anni decorsi:	6
Media citazioni/anno:	4.5
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	Poggi_GJI_2012.pdf (1.3 Mb)

Cod. Progr.:	9
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Derivation of a reference shear-wave velocity model from empirical site amplification
Titolo della rivista:	BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA
Volume:	101
Autori:	Poggi V, Edwards B, Fäh D
Anno:	2011
ISSN:	0037-1106
DOI:	10.1785/0120100060
Pagina iniziale:	258
Pagina finale:	274
Contributo del candidato:	Primo autore
Impact Factor (IF):	1.94 - riferito al primo anno successivo alla pubblicazione
Citazioni:	41
Anni decorsi:	7
Media citazioni/anno:	5.8
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	Poggi_BSSA_2011.pdf (979 Kb)

Cod. Progr.:	10
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo:	Estimating Rayleigh wave particle motion from three-component array analysis of ambient vibrations
Titolo della rivista:	GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL
Volume:	180
Autori:	Poggi V, Fäh D
Anno:	2010
ISSN:	0956-540X
DOI:	10.1111/j.1365-246X.2009.04402.x
Pagina iniziale:	251
Pagina finale:	267
Contributo del candidato:	Primo autore
Impact Factor (IF):	2.411 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	54
Anni decorsi:	8
Media citazioni/anno:	6.75
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	Poggi_GJI_2010.pdf (881 Kb)

Cod. Progr.:	11
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Assessment of site effects in alpine regions through systematic site characterization of seismic stations
Titolo della rivista:	BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA
Volume:	104
Autori:	Michel C, Edwards B, Poggi V, Burjánek J, Roten D, Cauzzi C, Fäh D
Anno:	2014
ISSN:	0037-1106
DOI:	10.1785/0120140097
Pagina iniziale:	2809
Pagina finale:	2826
Contributo del candidato:	Calcolo della riposta sismica (empirica e numerica) dei siti della rete

Impact Factor (IF):	2.322 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	29
Anni decorsi:	4
Media citazioni/anno:	7.25
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	Michel_BSSA_2014.pdf (1 Mb)

Cod. Progr.:	12
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Determination of site amplification from regional seismicity: application to the Swiss national seismic networks
Titolo della rivista:	SEISMOLOGICAL RESEARCH LETTERS
Volume:	84
Autori:	Edwards B, Michel C, Poggi V, Fäh D
Anno:	2013
ISSN:	0895-0695
DOI:	10.1785/0220120176
Pagina iniziale:	611
Pagina finale:	621
Contributo del candidato:	Calcolo della riposta sismica (empirica e numerica) dei siti della rete
Impact Factor (IF):	2.268 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni:	26
Anni decorsi:	5
Media citazioni/anno:	5.2
Banca dati:	Scopus
Nome del file caricato:	Edwards_SRL_2013.pdf (756 Kb)

TAVAZZANO CON VILLAVESCO
28/07/2018

Luogo e data

Poggi Valerio

Il Candidato (firma leggibile)

Firmato digitalmente da
VALERIO POGGI
Firmato il 29/07/2018 10:18
Seriale certificato : 2279152