

D3D2  
④

Univ. Politecnica delle Marche  
2018 - VII/1

N. 0052966

Data 07/12/2018

D3D2

## RELAZIONE FINALE

Procedura di valutazione comparativa ai fini della chiamata per la copertura di n. 1 posto di professore associato, settore concorsuale 13/D4 (Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie) e settore scientifico disciplinare SECS-S/06 (Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie) ai sensi dell'art. 18, comma 4, Legge 240/10 (D.R. n. 975 del 19 settembre 2018), presso l'Università Politecnica delle Marche.

Il giorno 21 novembre 2018 alle ore 12:30 si è riunita per via telematica la commissione giudicatrice nominata con DR n. 1316 dell'8 novembre 2018 per la formulazione dei criteri di valutazione.

Il giorno 1 dicembre 2018 alle ore 9:00 si è riunita presso il Dipartimento di Management dell'Università Politecnica delle Marche la commissione giudicatrice per la formulazione dei giudizi.

Il giorno 1 dicembre 2018 alle ore 16:45 è riunita presso il Dipartimento di Management dell'Università Politecnica delle Marche la commissione giudicatrice nominata con DR n. 1316 dell'8 novembre 2018.

A conclusione dei lavori la commissione attesta che i lavori si sono svolti nelle due sedute del 21 novembre 2018 e dell'1 dicembre 2018. I giudizi singoli e collegiali formulati sui candidati sono riportati nell'allegato A.

Successivamente, previa valutazione comparativa dei giudizi collegiali, anche alla luce dei criteri generali di valutazione di cui all'art. 5 del bando, la commissione individua i seguenti candidati come maggiormente qualificati per la posizione in epigrafe, elencandoli in ordine decrescente di qualificazione:

- 1) PETRONI, Filippo
- 2) PALESTINI, Arsen
- 3) DE GIOVANNI, Domenico

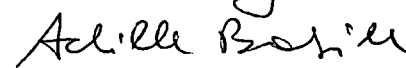
Letto, approvato, sottoscritto.

La Commissione

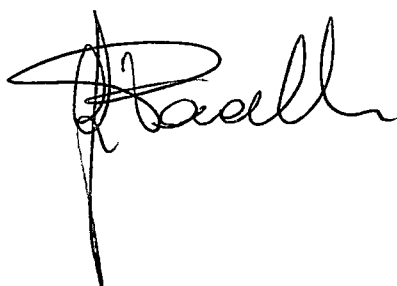
Prof. Achille BASILE (Presidente)



Prof. Marco LI CALZI (Componente)



Prof.ssa Graziella PACELLI (Segretario)

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Graziella Pacelli'. The signature is stylized with a large, looping initial 'G' and a long, vertical stroke extending downwards from the end of the name.A small, handwritten mark in the bottom right corner, consisting of a cursive 'll' followed by a small 'h' with a superscript-like dot above it.

## ALLEGATO "A"

Giudizi individuali e collegiali  
sulle pubblicazioni scientifiche, sul curriculum e sull'attività didattica

### CANDIDATO DE GIOVANNI, Domenico

#### Profilo

- 8) Laurea in Scienze Statistiche e Attuariali, U. della Calabria, 2003.  
Dottorato in Metodi Computazionali per le Previsioni e Decisioni Economiche e Finanziarie, U. di Bergamo, 2006.
- 9) Ricercatore universitario, U. della Calabria, dal 2008.  
Assegnista o post-doc presso U. della Calabria, U. di Palermo, Aarhus School of Business (DK).
- 10) Partecipazione a numerosi congressi e convegni come relatore o coautore, dal 2004 (con uno iato dal 2010 al 2014).  
Componente per due gruppi di ricerca.  
Attività di referee per numerose riviste scientifiche.  
Membro di comitato scientifico o organizzatore per 3 convegni.
- 11) Pubblicazioni scientifiche: dichiara 11 lavori a stampa e 4 working papers.
- 12) Principali attività didattiche: numerosi corsi tenuti con continuità presso U. della Calabria dal 2008, in lingua sia italiana sia inglese; tre corsi presso Aarhus University.
- 13) Membro del Collegio Docenti della Scuola di dottorato in Scienze Economiche e Aziendali dal 2008 al 2013.
- 14) Principali attività istituzionali e organizzative: Giunta di Dipartimento; Commissione AQ.

### GIUDIZI INDIVIDUALI

#### Commissario BASILE

La produzione scientifica è di consistenza ed intensità più che sufficienti. È pienamente congruente e consiste di contributi sia allo studio dell'evoluzione di grandezze economiche mediante l'utilizzo delle tecniche della programmazione dinamica sia all'analisi di prodotti finanziari ed assicurativi.

Relativamente alle 11 pubblicazioni presentate, si giudica buono il livello di originalità, innovatività e rigore. La loro collocazione editoriale è generalmente buona con vari casi nei quali i contributi sono ospitati su riviste che possono essere considerate di riferimento nella comunità scientifica che fa capo al settore a concorso. Maggiormente concentrata negli ultimi anni, ma adeguata, la partecipazione a convegni di interesse per la disciplina. Viene altresì ben giudicata l'attività quale referee, svolta sovente per ottime riviste.

Volume, continuità e congruenza delle attività didattiche sono buoni. Esse sono state svolte per un certo periodo anche all'estero.

Sufficiente è giudicato l'impegno nelle attività istituzionali, organizzative e di servizio.

#### Commissario LI CALZI

La produzione scientifica è qualitativamente più che discreta, quantitativamente quasi discreta, variegata nei temi e complessivamente congruente con il settore scientifico disciplinare. Con riferimento all'elenco dei lavori scientifici presentati e numerati dal candidato, si segnalano per rilevanza i nn. 2, 9, 10. La dimensione internazionale di ricerca del candidato è più che sufficiente. La collocazione editoriale delle pubblicazioni è complessivamente discreta. I temi di ricerca sono pienamente coerenti con le specifiche di cui all'art. 5 del bando.

L'attività didattica è allineata al ruolo, pur se si annota un decrescente coinvolgimento nella formazione di terzo livello.

La reputazione esterna del candidato trova riscontro nell'attività di peer review per numerose riviste di prestigio e nella partecipazione attiva a convegni scientifici. Relativamente all'esame dei dati bibliometrici, si riscontra un numero modesto di lavori indicizzati sui database di riferimento: la congruità complessiva del profilo bibliometrico con gli standard internazionali dell'area disciplinare non è alta.

L'attività organizzativa e istituzionale è presente, in quantità e forme adeguate al ruolo.

#### Commissario PACELLI

Il candidato presenta una buona attività didattica articolata su corsi in inglese ed in italiano.

L'attività di ricerca è limitata nel numero di pubblicazioni prodotte nel corso della carriera accademica, ma si concretizza su riviste di rilievo per il settore concorsuale. Giudizio: buono.

#### GIUDIZIO COLLEGIALE

L'attività di ricerca e le pubblicazioni scientifiche sono collegialmente valutate abbastanza buone.

L'attività didattica, inclusa quella integrativa e di servizio agli studenti, sono collegialmente valutate buone.

Le attività istituzionali, organizzative e di servizio sono collegialmente valutate discrete.

## CANDIDATO NICOLOSI, Marco

### Profilo

- 7) Laurea in Fisica, U. Roma Tor Vergata, 2001.  
Master in Mathematical Finance, U. Bologna, 2006.  
Dottorato in Fisica, U. Roma Tor Vergata, 2005.
- 8) Ricercatore universitario, U. di Perugia, dal 2008.  
Assegnista presso U. di Perugia.
- 9) Partecipazione a numerosi congressi e convegni come relatore o coautore, dal 2010.  
P.I. per un progetto di ricerca locale e componente per quattro progetti di ricerca, di cui due locali.  
Tre seminari su invito.  
Membro di comitato organizzatore per 1 convegno.
- 10) Pubblicazioni scientifiche: presenta 12 lavori a stampa.
- 11) Principali attività didattiche: corsi tenuti con continuità presso U. di Perugia dal 2010, in lingua sia italiana sia inglese.
- 12) Principali attività istituzionali e organizzative: nessuna evidenza.

## GIUDIZI INDIVIDUALI

### Commissario BASILE

La produzione scientifica è di consistenza ed intensità sufficienti. La parte congruente consiste di contributi alla gestione dei portafogli, al prezzo e alla copertura dei titoli derivati. Relativamente alle 12 pubblicazioni presentate, la n. 12 è fuori settore e la congruenza dei lavori 7, 8 non è ritenuta piena. Per le rimanenti pubblicazioni si giudica buono il livello di originalità, innovatività e rigore. La loro collocazione editoriale è sufficiente. Adeguata, la partecipazione a convegni, alcuni di riferimento internazionale per la disciplina. Non si rileva attività quale referee né impegno nelle attività istituzionali, organizzative e di servizio. Volume, continuità e congruenza dell'attività didattica sono buoni.

### Commissario LI CALZI

La produzione scientifica è qualitativamente discreta, quantitativamente quasi discreta, variegata nei temi e complessivamente soltanto parzialmente congruente con il settore scientifico disciplinare. Con riferimento all'elenco dei lavori scientifici presentati e numerati dal candidato, si segnala per rilevanza il n. 4 mentre il n. 7 non può essere ritenuto congruente. La dimensione internazionale di ricerca del candidato è poco visibile. La

collocazione editoriale delle pubblicazioni è complessivamente più che sufficiente. I temi di ricerca sono nel complesso coerenti con le specifiche di cui all'art. 5 del bando.

L'attività didattica è allineata al ruolo, senza evidenze relative alla formazione di terzo livello.

Non si riscontra evidenza sulla reputazione esterna del candidato in termini di peer review per riviste scientifiche ma c'è partecipazione attiva a convegni scientifici internazionali.

Relativamente all'esame dei dati bibliometrici, si riscontra un numero modesto di lavori indicizzati sui database di riferimento: la congruità complessiva del profilo bibliometrico con gli standard internazionali dell'area disciplinare è bassa.

Non si ha evidenza di attività organizzativa e istituzionale.

#### Commissario PACELLI

L'attività didattica è piuttosto intensa svolta su corsi strettamente inerenti al settore. Giudizio: buono.

L'attività di ricerca, non eccessivamente numerosa se comparata con quella di altri candidati, si concretizza su pubblicazioni riguardanti problematiche di Finanza quasi sempre coerenti con il settore. Giudizio: sufficiente.

#### GIUDIZIO COLLEGIALE

L'attività di ricerca e le pubblicazioni scientifiche sono collegialmente valutate discrete.

L'attività didattica, inclusa quella integrativa e di servizio agli studenti, sono collegialmente valutate buone.

Le attività istituzionali, organizzative e di servizio sono collegialmente ritenute non valutabili.

#### CANDIDATO PALESTINI, Arsen

##### Profilo

7) Laurea in Matematica, U. di Bologna, 1998.

Dottorato in Matematica, U. di Firenze, 2005.

8) Ricercatore universitario, U. Roma Sapienza, dal 2010.

Assegnista o post-doc presso U. di Bologna.

9) Partecipazione a un elevato numero di congressi e convegni come relatore o coautore, dal 2004.

Attività di referee per numerose riviste scientifiche. E' Associate Editor per una rivista scientifica.

10) Pubblicazioni scientifiche: dichiara un'estesa produzione a stampa, suddivisa fra Matematica per l'Economia e Matematica per la Fisica, e 6 working papers.



11) Principali attività didattiche: corso di Financial Mathematics tenuto con continuità presso U. Roma Sapienza dal 2010; nel 2017-2018 ha insegnato anche Elements of Mathematics for Economics. Corposa attività didattica, anche integrativa, presso U. di Bologna, U. Roma 3, U. Macerata. Dichiara tre pubblicazioni didattiche.

Membro del Collegio Docenti dell'European Ph.D. in Socio-Economic and Statistical Studies dal 2016.

12) Principali attività istituzionali e organizzative: nessuna evidenza.

### GIUDIZI INDIVIDUALI

#### Commissario BASILE

La produzione scientifica è di consistenza ed intensità molto buona. Essa non è pienamente congruente, tuttavia la parte ritenuta congruente è in ogni caso di buona consistenza ed intensità. La produzione di interesse per il settore a concorso riguarda essenzialmente la teoria dei giochi, principalmente in ambito dinamico.

Relativamente alle 12 pubblicazioni presentate, il livello di congruenza è complessivamente buono, come il livello di originalità, innovatività e rigore. La loro collocazione editoriale è tale da garantire una più che adeguata diffusione nell'ambito della comunità scientifica di riferimento; in qualche caso i contributi sono ospitati su riviste che possono essere considerate di riferimento.

Più che adeguata la partecipazione a convegni di interesse per la disciplina. Ampia l'attività quale referee, svolta generalmente per buone riviste scientifiche, sebbene non di punta per il settore.

Volume, continuità e congruenza dell'attività didattica sono più che buoni.

#### Commissario LI CALZI

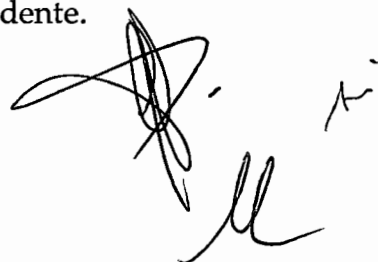
La produzione scientifica è qualitativamente discreta, quantitativamente molto ampia, molto variegata nei temi e complessivamente congruente con il settore scientifico disciplinare. Con riferimento all'elenco dei lavori scientifici presentati e numerati dal candidato, si segnalano per rilevanza i nn. 1, 5. La dimensione internazionale di ricerca del candidato è buona. La collocazione editoriale delle pubblicazioni è complessivamente discreta. I temi di ricerca sono abbastanza coerenti con le specifiche di cui all'art. 5 del bando.

L'attività didattica è allineata al ruolo e molto ampia; include anche un coinvolgimento nella formazione di terzo livello.

La reputazione esterna del candidato trova riscontro nell'attività di peer review per numerose riviste di prestigio e nella partecipazione attiva a molti convegni scientifici. Relativamente all'esame dei dati bibliometrici, si riscontra un numero del tutto adeguato di lavori indicizzati sui database di riferimento: la congruità complessiva del profilo bibliometrico con gli standard internazionali dell'area disciplinare è evidente.

Non si ha evidenza di attività organizzativa e istituzionale.

#### Commissario PACELLI



L'attività didattica è piuttosto intensa ed è stata svolta durante gli anni su diversi corsi. Molta di questa attività riguarda il settore del concorso.

L'attività di ricerca è rivolta principalmente a modelli ed applicazioni in ambito economico. Spesso le riviste delle pubblicazioni sono di rilievo per il settore. Giudizio: più che buono.

### GIUDIZIO COLLEGIALE

L'attività di ricerca e le pubblicazioni scientifiche sono collegialmente valutate buone.

L'attività didattica, inclusa quella integrativa e di servizio agli studenti, sono collegialmente valutate più che buone.

Le attività istituzionali, organizzative e di servizio sono collegialmente ritenute non valutabili.

### CANDIDATO PETRONI, Filippo

#### Profilo

7) Laurea in Fisica, U. di Torino, 1999.

Dottorato in Matematica Applicata, U. of Newcastle upon Tyne (UK), 2003.

8) Ricercatore universitario, Università di Cagliari, dal 2010.

Assegnista o post-doc presso U. Liegi, U. Aquila, U. Roma Sapienza.

9) Partecipazione a numerosi congressi e convegni come relatore o coautore, dal 2004.

Sei seminari su invito.

Componente per un gruppo di ricerca e responsabile nazionale per un'azione COST.

Attività di referee/ revisore per numerose riviste.

Membro di comitato organizzatore per 1 convegno.

10) Pubblicazioni scientifiche: dichiara 56 lavori a stampa e 2 working papers.

11) Principali attività didattiche: corsi tenuti con continuità presso U. di Cagliari dal 2010, in lingua italiana. Attività didattica, anche integrativa, presso U. Roma Sapienza, U. della Tuscia, U. dell'Aquila.

È stato relatore per quattro tesi di dottorato presso tre atenei italiani.

12) Attività istituzionali e organizzative principali: nessuna evidenza.

### GIUDIZI INDIVIDUALI

Commissario BASILE





La produzione scientifica è di consistenza ed intensità molto buona. Essa non è pienamente congruente, tuttavia la parte ritenuta congruente è in ogni caso di buona consistenza ed intensità. La produzione di interesse per il settore a concorso riguarda essenzialmente la finanza quantitativa.

Relativamente alle 12 pubblicazioni presentate, il livello di congruenza è complessivamente sufficiente, non pieno nel caso di alcuni articoli. Livello di originalità, innovatività e rigore sono più che sufficienti. La collocazione editoriale degli articoli presentati è tale garantire una sufficiente diffusione nell'ambito della comunità scientifica di riferimento.

Più che adeguata la partecipazione a convegni di interesse per la disciplina. Molto buona l'attività quale referee, svolta generalmente per riviste non centrali per il settore a concorso.

Volume, continuità e congruenza dell'attività didattica sono più che buoni. Apprezzata l'attività di relatore per le tesi di dottorato.

Commissario LI CALZI

La produzione scientifica è qualitativamente discreta, quantitativamente molto ampia pur se comparativamente meno variegata nei temi; complessivamente, la congruenza con il settore scientifico disciplinare è parziale. Con riferimento all'elenco dei lavori scientifici presentati e numerati dal candidato, si segnala per rilevanza il n. 2. Oltre il 90% degli articoli scientifici pubblicati nell'ultimo quinquennio condivide il medesimo coautore. La dimensione internazionale di ricerca del candidato è discreta. La collocazione editoriale delle pubblicazioni è complessivamente discreta, ma solo adeguata per i lavori che hanno piena congruenza con il settore. I temi di ricerca sono coerenti con le specifiche di cui all'art. 5 del bando.

L'attività didattica è allineata al ruolo e distribuita su più sedi; include anche un apprezzabile e pieno coinvolgimento nella formazione di terzo livello.

La reputazione esterna del candidato trova riscontro nell'attività di peer review per numerose riviste, non sempre pienamente congruenti al settore scientifico disciplinare, e nella partecipazione attiva a molti convegni scientifici. Relativamente all'esame dei dati bibliometrici, si riscontra un numero adeguato di lavori indicizzati sui database di riferimento: la congruità complessiva del profilo bibliometrico con gli standard internazionali dell'area disciplinare è adeguata.

Non si ha evidenza di attività organizzativa e istituzionale.

Commissario PACELLI

L'attività didattica è stata svolta su molti corsi, in atenei diversi, ed è tutta strettamente inerente al settore. Giudizio: buono.

Si evidenziano molte partecipazioni a convegni e seminari su invito. L'attività di ricerca si concretizza su metodi e modelli che trovano spesso applicazioni in finanza e gli articoli sono pubblicati su riviste di riferimento per il settore. Giudizio: Molto buono.

#### GIUDIZIO COLLEGIALE

L'attività di ricerca e le pubblicazioni scientifiche sono collegialmente valutate buone.

L'attività didattica, inclusa quella integrativa e di servizio agli studenti, sono collegialmente valutate molto buone.

Le attività istituzionali, organizzative e di servizio sono collegialmente ritenute non valutabili.

### CANDIDATO TRIOSI VERONDINI, Matteo Maria

#### Profilo

7) Laurea in Matematica, U. di Ferrara, 1997.

Dottorato in Economia, U. Carlos III Madrid (E), 2006.

8) Professore assistente, U. del Cile (RCH), dal 2008.

Assegnista o post-doc presso Collegio Carlo Alberto.

9) Partecipazione a numerosi congressi e convegni come relatore o coautore, dal 2008.

P.I. o corresponsabile per quattro progetti di ricerca locali.

Attività di referee per numerose riviste scientifiche.

Membro di comitato scientifico o organizzatore per 3 convegni.

10) Pubblicazioni scientifiche: presenta 8 lavori a stampa e 4 working papers.

11) Principali attività didattiche: numerosi corsi, anche di dottorato, tenuti con continuità presso U. del Chile (RCH) dal 2009, in lingua sia spagnola sia inglese. Attività didattica, anche integrativa, presso U. Carlos III Madrid (E) e U. Torino.

Membro del Collegio Docenti del Dottorato in Ingegneria dei Sistemi dal 2011.

12) Principali attività istituzionali e organizzative: Direttore del Collegio di Dottorato in Ingegneria dei Sistemi dal 2013.

### GIUDIZI INDIVIDUALI

#### Commissario BASILE

La produzione scientifica è di consistenza ed intensità sufficienti. Essa è pienamente congruente riguardando la Teoria dei Giochi. Relativamente alle 8 pubblicazioni presentate, il livello di originalità, innovatività e rigore è buono, in alcuni casi molto buono. La collocazione editoriale degli articoli presentati è tale da garantire complessivamente una visibilità molto buona nell'ambito della comunità scientifica di riferimento. Adeguata la partecipazione a convegni di interesse per la disciplina. Buona l'attività quale referee.

Volume e continuità dell'attività didattica sono più che buoni mentre la congruenza si riscontra solo in alcuni corsi di Teoria dei giochi tenuti presso il Collegio Carlo Alberto.



Buono il giudizio relativamente all'impegno nelle attività istituzionali, organizzative e di servizio.

Commissario LI CALZI

La produzione scientifica è qualitativamente molto buona ma quantitativamente modesta e specializzata nei temi; complessivamente, la congruenza con il settore scientifico disciplinare è alta ma non piena. Con riferimento all'elenco dei lavori scientifici presentati e numerati dal candidato, si segnalano per rilevanza i nn.1-3-4. La dimensione internazionale di ricerca del candidato è buona. La collocazione editoriale delle pubblicazioni è complessivamente buona. I temi di ricerca sono abbastanza coerenti con le specifiche di cui all'art. 5 del bando. L'attività didattica è pienamente allineata al ruolo; include anche un esteso e molto apprezzabile coinvolgimento nella formazione di terzo livello.

La reputazione esterna del candidato trova riscontro nell'attività di peer review per numerose riviste e nella partecipazione attiva a molti convegni scientifici. Relativamente all'esame dei dati bibliometrici, si riscontra un numero relativamente modesto di lavori indicizzati sui database di riferimento ma un profilo citazionale comparativamente superiore: la congruità complessiva del profilo bibliometrico con gli standard internazionali dell'area disciplinare è sostanzialmente adeguata.

L'attività organizzativa e istituzionale è stata ampia e la sua efficacia è stata ben documentata.

Commissario PACELLI

L'attività didattica è intensa ma per la maggior parte non inerente al settore concorsuale.

L'attività di ricerca è limitata e riguarda modelli di interesse in economia, pubblicata su riviste di interesse per il settore. Giudizio: Sufficiente.

#### GIUDIZIO COLLEGIALE

L'attività di ricerca e le pubblicazioni scientifiche sono collegialmente valutate più che discrete.

L'attività didattica, inclusa quella integrativa e di servizio agli studenti, sono collegialmente valutate buone.

Le attività istituzionali, organizzative e di servizio sono collegialmente ritenute buone.

