

03D2
q

D 3072
aw

Selezione pubblica per la copertura di un posto di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della legge n. 240 del 30.12.2010, settore concorsuale 13/A5 – Econometria, settore scientifico disciplinare SECS-p/05 - Econometria

(Selezione indetta con D.R. n. 688 del 2/7/2018)

Univ. Politecnica delle Marche
2018 - VII/1

RELAZIONE RIASSUNTIVA **N. 0049471**

Data 21/11/2018

Il giorno 16/11/2018, alle ore 13:00 presso il Dipartimento di Scienze Economiche e Sociali, si è riunita la commissione giudicatrice nominata con D.R. n. 1045 dell'01.10.2018 .

A conclusione dei lavori la commissione redige la relazione riassuntiva dei lavori svolti:

- Il giorno 18/10/2018 la commissione giudicatrice si è riunita in modalità telematica, ha proceduto alla nomina del presidente e del segretario ed ha stabilito i criteri da utilizzare per l'attribuzione di un punteggio analitico ai titoli ed a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati, nella misura massima di 40 punti per i titoli e di 80 punti per le pubblicazioni (verbale n. 1).
- Il giorno 12/11/2018 la commissione giudicatrice si è riunita in modalità telematica, ha proceduto alla valutazione dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni, compresa la tesi di dottorato, di ciascun candidato (verbale n. 2).
- Il giorno 16/11/2018 la commissione giudicatrice si è riunita presso il DISES al fine di procedere alla discussione dei titoli e delle pubblicazioni da parte dei candidati (verbale n. 3).

Infine la commissione, individua l'idoneo alla chiamata nella candidata **Claudia Pigini**.

La seduta viene dichiarata chiusa alle ore 13:30

Letto, approvato, sottoscritto.

La Commissione


Prof. Riccardo Lucchetti, Presidente



Prof. Chiara Monfardini, Componente



Prof. Mario Forni, Segretario



ALLEGATO "C"

CANDIDATO Massacci Daniele

TITOLI

dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero: Dottorato di ricerca presso l'università di Cambridge (GB)	Punti 15
attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero: corsi presso l'EIEF (Ente Einaudi), Università del Surrey, di Warwick, di Cambridge (GB)	Punti 10
documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri: EIEF, Università Bocconi, CAFE (Stati Uniti), Fondo Monetario Internazionale	Punti 5
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi: Partecipazione al comitato scientifico 2018 Royal Economic Society (RES).	Punti 1
relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali: 22 presentazioni in seminari e conferenze	Punti 3
premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca: premio "Franco Modigliani", Università di Warwick (GB), Università Politecnica delle Marche	Punti 2
TOTALE	Punti 36

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Least squares estimation of large dimensional threshold factor models	<ul style="list-style-type: none"> - originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza Punti 1.5; - 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 Punti 1.5; - rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica Punti 1 - 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 Punti 1 	Punti 5
Tail risk dynamics in stock returns: Links to the macroeconomy and global markets connectedness	<ul style="list-style-type: none"> - originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza Punti 1.5; - 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 Punti 1.5; - rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica Punti 0.7 - 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 Punti 1 	Punti 4.7
Predicting the distribution of stock returns: Model formulation, statistical evaluation, VaR analysis and economic significance	<ul style="list-style-type: none"> - originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza Punti 1; - 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 Punti 1.5; - rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica Punti 0.7 - 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 Punti 1 	Punti 4.2
A two-regime threshold model with conditional skewed Student t distributions for stock	<ul style="list-style-type: none"> - originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza Punti 1; - 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 Punti 1.5; - rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e 	Punti 4.2

returns	<p>sua diffusione all'interno della comunità scientifica Punti 0.7</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 Punti 1 	
A variable addition test for exogeneity in structural threshold models	<ul style="list-style-type: none"> - originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza Punti 0.5; - 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 Punti 1.5; - rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica Punti 0.7 - 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 Punti 1 	Punti 3.7
A switching model with flexible threshold variable: With an application to nonlinear dynamics in stock returns	<ul style="list-style-type: none"> - originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza Punti 0.5; - 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 Punti 1.5; - rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica Punti 0.7 - 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 Punti 1 	Punti 3.7
A simple test for linearity against exponential smooth transition models with endogenous variables	<ul style="list-style-type: none"> - originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza Punti 0.5; - 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 Punti 1.5; - rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica Punti 0.7 - 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 Punti 1 	Punti 3.7

	<p>Indicatori bibliometrici:</p> <ul style="list-style-type: none"> - N. totale delle citazioni : 10 → Punti 1 - N. medio delle citazioni per pubblicazione: 1.429 → Punti 3 - h index: 2 → Punti 2 	Punti 6
--	--	---------

	Produzione scientifica complessiva	Punti 4
--	------------------------------------	---------

	TOTALE PUBBLICAZIONI	Punti 39.2
--	----------------------	------------

TOTALE PUNTI 75.2

conoscenza della lingua inglese: ottima

CANDIDATA Pigni Claudia

TITOLI

dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero: Dottorato di ricerca presso l'università Politecnica delle Marche	Punti 15
attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero: corsi presso l'università Politecnica delle Marche e l'università di Perugia	Punti 8
documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	Punti 0
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi: Partecipazione al comitato scientifico 2018 IWEEE 2018 (Milano) ed AIEL 2018 (Ancona)	Punti 2
relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali: 20 presentazioni in seminari e conferenze	Punti 3
premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Punti 0
TOTALE	Punti 28

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

A dynamic double hurdle model for remittances: evidence from Germany	<ul style="list-style-type: none"> - originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza Punti 1; - 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 Punti 1.5; - rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica Punti 0.7 - 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 Punti 0.5 	Punti 3.7
Testing for state dependence in binary panel data with individual covariates by a modified quadratic exponential model	<ul style="list-style-type: none"> - originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza Punti 1.5; - 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 Punti 1.5; - rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica Punti 0.7 - 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 Punti 0.5 	Punti 4.2
Import penetration and returns to tasks: recent evidence from the Peruvian labour market	<ul style="list-style-type: none"> - originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza Punti 1; - 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 Punti 1.5; - rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica Punti 0.4 - 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 Punti 0.5 	Punti 3.4
DPB: Dynamic panel binary data models in gretl	<ul style="list-style-type: none"> - originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza Punti 1.5; - 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 Punti 1.5; - rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica Punti 0.7 - determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella 	Punti 4.45

	comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione Punti 0.75	
Quad: An R and stata package for conditional maximum likelihood estimation of dynamic binary panel data models	<ul style="list-style-type: none"> - originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza Punti 1.5; - 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 Punti 1.5; - rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica Punti 0.7 - 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 Punti 0.75 	Punti 4.45
State dependence in access to credit	<ul style="list-style-type: none"> - originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza Punti 1; - 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 Punti 1.5; - rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica Punti 0.7 - 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 Punti 0.5 	Punti 3.7
Beyond participation: do the cost and quality of higher education shape the enrollment composition? The case of Italy	<ul style="list-style-type: none"> - originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza Punti 1; - 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 Punti 1.5; - rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica Punti 0.4 - 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 Punti 0.75 	Punti 3.65
Bivariate non-normality in the sample selection model	<ul style="list-style-type: none"> - originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza Punti 1; - 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 Punti 1.5; - rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica Punti 0.4 - 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 Punti 1 	Punti 3.9
A simple and effective misspecification test for the double-hurdle model	<ul style="list-style-type: none"> - originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza Punti 0.5; - 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 Punti 1.5; - rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica Punti 0.7 - 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 Punti 0.75 	Punti 3.45
A test for bivariate	<ul style="list-style-type: none"> - originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza Punti 1; - congruenza con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e con l'eventuale profilo, definito esclusivamente tramite indicazione di uno o 	Punti 3.65

normality applications with in microeconomic models	<p>più settori scientifico-disciplinari, ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi correlate Punti 1.5;</p> <ul style="list-style-type: none"> - rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica Punti 0.4 - 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 Punti 0.75 	
Misspecification test for random effects in generalized linear finite-mixture models for clustered binary and ordered data	<ul style="list-style-type: none"> - originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza Punti 1; - 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 Punti 1.5; - rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica Punti 0.4 - 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 Punti 0.75 	Punti 3.65
Employment status and perceived health condition: Longitudinal data from Italy	<ul style="list-style-type: none"> - originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza Punti 1; - 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 Punti 1; - rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica Punti 0.4 - 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 Punti 0.4 	Punti 2.8
	<p>Indicatori bibliometrici:</p> <ul style="list-style-type: none"> - N. totale delle citazioni : 37 → Punti 4 - N. medio delle citazioni per pubblicazione: 2.643 → Punti 5 - h index: 3 → Punti 3 	Punti 12
	Produzione scientifica complessiva	Punti 4
	TOTALE PUBBLICAZIONI	Punti 61

TOTALE PUNTI 89

conoscenza della lingua inglese: ottima