

Procedura comparativa ai sensi dell'articolo 18 commi 1 e 4ter della legge 30 dicembre 2010, n. 240 per la chiamata di un professore universitario di ruolo di prima fascia presso il Dipartimento di Economia e Finanza dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata, per il gruppo scientifico disciplinare 13/ECON-05 e settore scientifico disciplinare ECON-05/A (Progetto Dipartimento di Eccellenza – quinquennio 2023-2027)

Verbale n. 3 – Relazione finale

La commissione esaminatrice della procedura comparativa di cui in epigrafe, nominata dal Magnifico Rettore con Decreto rettorale n. 3268/2025 del 22/10/2025 e così costituita:

- Prof.ssa Monica Billio
- Prof. Gabriele Fiorentini
- Prof. Francesco Ravazzolo

avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale si è riunita:

- a) la prima volta in data 07/11/2025 alle ore 08.00 per la predeterminazione dei criteri di massima per la valutazione dei candidati;
- b) la seconda volta in data 11/12/2025 alle ore 15:00 per la valutazione dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni scientifiche dei candidati, per lo svolgimento della prova di idoneità didattica e per l'accertamento delle competenze linguistiche dei candidati.

Prima seduta

In apertura di seduta, ognuno dei commissari ha reso le seguenti dichiarazioni:

- ai sensi dell'art. 5, comma 2, del D.lgs. n. 1172 del 1948, di non avere un grado di parentela o affinità, fino al quarto grado incluso, con gli altri componenti della commissione;
- l'inesistenza di situazioni di incompatibilità tra essi ai sensi degli articoli 51 e 52 del codice di procedura civile;
- di non aver riportato condanne penali, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel capo I, titolo II, del libro secondo del codice penale.

Sono state, quindi, affidate le funzioni di Presidente alla Prof.ssa Monica Billio e le funzioni di Segretario al Prof. Francesco Ravazzolo

Successivamente, la commissione:

- rilevata la piena legittimità ad operare secondo norma, non essendo pervenuta alcuna istanza di ricusazione nel termine di 15 giorni dalla data di pubblicazione del decreto rettorale di nomina;
- presa visione della normativa, anche regolamentare, vigente nonché della *lex specialis* relative alla procedura comparativa di cui in epigrafe;
- preso atto che costituiscono oggetto della valutazione, che verrà espressa mediante un giudizio collegiale, i titoli e le pubblicazioni scientifiche, nonché l'accertamento dell'idoneità didattica, dal quale accertamento, in ossequio all'articolo 4, comma 4 del Regolamento di Ateneo sopra richiamato, sono esclusi i candidati che siano già professori di prima o di seconda fascia in università italiane;

ha predeterminato i criteri di massima valutazione dei candidati, riportati nell'allegato A), che costituisce parte integrante e sostanziale del presente verbale.

Seconda seduta

In apertura della seconda seduta, ognuno dei commissari, presa visione dell'elenco dei candidati, ha reso le seguenti dichiarazioni:

- ai sensi dell'art. 5, comma 2, del D.lgs. n. 1172 del 1948, di non avere un grado di parentela o affinità, fino al quarto grado incluso, con i candidati;
- l'inesistenza di situazioni di incompatibilità tra ciascuno di essi e il/la candidato/a ai sensi degli articoli 51 e 52 del codice di procedura civile.

La commissione, quindi, constatato di essere nelle condizioni di procedere alla valutazione secondo norma, essendo trascorso il termine di sette giorni dalla data di avvenuta pubblicazione dei criteri per la valutazione del/della candidato/a, senza che sia stata elevata alcuna istanza di riconsiderazione dei suddetti criteri, ha preso in esame, la documentazione presentata telematicamente dai candidati ai fini della partecipazione alla procedura, inviata dall'Ufficio Concorsi a ciascun commissario.

Come prima operazione la commissione ha accertato che nessun candidato ha presentato un numero di pubblicazioni superiori al numero massimo previsto nel decreto rettorale di indizione della procedura, fissato in n.15 pubblicazioni.

La commissione, quindi, è passata alla valutazione dei titoli, comprensivi dell'attività didattica, dell'attività scientifica e dei servizi prestati, del curriculum complessivo e delle pubblicazioni dei candidati e, tenendo conto dei criteri di valutazione stabiliti nella riunione preliminare, dopo ampia discussione, ha formulato un motivato giudizio analitico collegiale, contenuto nelle schede di valutazione nelle schede di valutazione da 1) a 4) di cui all'allegato B), che costituisce parte integrante e sostanziale del presente verbale.

Successivamente, è stata svolta la prova di idoneità didattica, consistita in uno svolgimento di un seminario di 30 minuti su un tema scelto dal candidato/dalla candidata tra gli argomenti del settore scientifico disciplinare oggetto della procedura e svolta pubblicamente su piattaforma TEAMS e si svolge pubblicamente su piattaforma TEAMS, come da avviso di convocazione debitamente pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo.

La commissione, quindi:

- verificato il regolare funzionamento del collegamento telematico;
- effettuate le operazioni di appello;
- constatata la presenza dei candidati: Dott. Celso Brunetti; Dott. Alessandro Casini, e Prof. Leopoldo Catania e rilevato che nessun candidato convocato risulta assente;
- reso noto che la prova di idoneità didattica è pubblica;
- verificata l'identità personale dei candidati prima dell'inizio della relativa prova;

ha chiamato i candidati ed sono stata svolta la prova di idoneità didattica del candidato convocato.

Concluse le prove di idoneità didattica, dato atto del positivo esito delle suddette prove per i candidati valutati Dott. Celso Brunetti; Dott. Alessandro Casini, e Prof. Leopoldo Catania, la commissione passa a riesaminare il giudizio collegiale espresso nella valutazione dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni scientifiche di tutti i candidati, ivi incluso il giudizio collegiale espresso sulle prove di idoneità didattica dei candidati Dott. Celso Brunetti; Dott. Alessandro Casini, e Prof. Leopoldo Catania, e, dopo attenta e approfondita discussione, nell'ambito della quale compara tra loro i candidati, all'esito della procedura individua all'unanimità dei componenti il Dott. Celso Brunetti quale candidato maggiormente qualificato a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per le quali è stato emanato il bando per le seguenti motivazioni:

La commissione esaminatrice, pur esprimendo il più vivo apprezzamento per il curriculum complessivo di tutti i candidati, ritiene di individuare in Celso Brunetti il candidato maggiormente qualificato perché vanta comparativamente il miglior profilo per qualità ed impatto delle eccellenti pubblicazioni, maggiore ampiezza ed esperienza di attività di coordinamento e di organizzazione di gruppi di ricerca e la partecipazione a essi, nonché una buona esperienza didattica accompagnata in diverse istituzioni di prestigio in ambito nazionale e internazionale, e il coordinamento di numerose iniziative in campo didattico svolte in ambito nazionale e internazionale.

Terminati i lavori, la commissione esaminatrice ha redatto il verbale n. 2 e la presente relazione finale dei lavori, ed ha provveduto a trasmettere gli atti e i relativi allegati al responsabile del procedimento per i consequenziali adempimenti.

La presente relazione finale e i rispettivi allegati sono letti, redatti e sottoscritti con firma digitale da tutti i commissari.

Data, 11/12/2025

LA COMMISSIONE ESAMINATRICE

Prof.ssa Monica Billio *Presidente*

Prof. Gabriele Fiorentina *componente*

Prof. Francesco Ravazzolo *Segretario*

La commissione esaminatrice della procedura comparativa di cui in epigrafe, coerentemente a quanto riportato nel decreto rettorale di indizione della procedura comparativa, determina i seguenti:

CRITERI DI VALUTAZIONE	
Titoli e pubblicazioni	
A) per quanto riguarda l'attività scientifica e didattica, nonché per i servizi prestati:	<p>I) attività di coordinamento, di direzione, di organizzazione e di partecipazione alle attività di gruppi di ricerca caratterizzati da collaborazioni a livello nazionale o internazionale;</p> <p>II) attività didattica frontale in corsi di laurea, di laurea magistrale, di dottorato di ricerca e di master universitari, presso università italiane e straniere, nonché coordinamento di iniziative in campo didattico svolte in ambito nazionale e internazionale;</p> <p>III) organizzazione o partecipazione come relatore a convegni di carattere scientifico e partecipazione come relatore a seminari su invito;</p> <p>IV) responsabilità di studi e ricerche scientifiche affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private;</p> <p>V) responsabilità scientifica per progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari;</p> <p>VI) direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio;</p> <p>VII) partecipazione al collegio dei docenti o attribuzione di incarichi di insegnamento nell'ambito di dottorati di ricerca accreditati dal Ministero;</p> <p>VIII) formale attribuzione di incarichi di insegnamento o di ricerca (fellowship) presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali;</p> <p>IX) conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica, inclusa l'affiliazione ad accademie di riconosciuto prestigio nel settore;</p>

	<p>X) risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico in termini di partecipazione alla creazione di nuove imprese (spin off), sviluppo, impiego e commercializzazione di brevetti;</p> <p>XI) attività universitarie di tipo gestionale, ivi incluse quelle relative ad organi collegiali elettivi.</p> <p>XII) supervisione di tesi di dottorato.</p>
<p>B) ai fini della determinazione dell'apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione con i commissari e/o con i terzi:</p>	<p>a) coerenza, anche sotto il profilo della continuità, con l'attività scientifica dalla stesso svolta nel complesso;</p> <p>b) specifica competenza del candidato rispetto a quella dei coautori;</p> <p>c) posizione del nome all'interno della lista degli autori;</p> <p>d) eventuali dichiarazioni prodotte dal candidato.</p>
<p>C) per quanto riguarda la produzione scientifica del candidato, da effettuarsi previa individuazione dell'apporto individuale nei lavori in collaborazione:</p>	<p><i>I) originalità e innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico;</i></p> <p><i>II) congruenza dell'attività del candidato con le discipline comprese nel gruppo scientifico disciplinare e nel settore scientifico-disciplinare di cui alla procedura;</i></p> <p><i>III) rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica;</i></p> <p><i>IV) continuità temporale della produzione scientifica, anche in relazione all'evoluzione delle conoscenze del settore scientifico disciplinare oggetto della procedura..</i></p>
*** **	
Prova di idoneità didattica	
a) conoscenza dell'argomento;	
b) capacità di inquadramento sistematico;	
c) ampiezza e qualità delle argomentazioni;	
d) chiarezza, completezza ed efficacia nell'esposizione.	
*** **	
Accertamento della lingua italiana per i candidati stranieri	
a) chiarezza ed efficacia nella comprensione e nell'esposizione	
b) capacità dialettica	

Ai fini della valutazione dei titoli e delle pubblicazioni, la Commissione adotta la seguente **scala di giudizi qualitativi**:

- Eccellente: titoli e pubblicazioni di qualità e rilevanza elevatissima, pienamente coerenti con il profilo e con il settore concorsuale.
- Ottimo: titoli e pubblicazioni di qualità molto buona, ampiamente coerenti e significativi.
- Buono: titoli e pubblicazioni adeguati e coerenti, con alcuni elementi di rilievo ma anche margini di miglioramento.
- Discreto: titoli e pubblicazioni sostanzialmente validi ma con limiti in originalità, quantità o rilevanza.
- Sufficiente: titoli e pubblicazioni che soddisfano i requisiti minimi, ma con evidenti carenze.
- Insufficiente: titoli e pubblicazioni che mostrano gravi mancanze in termini di coerenza, qualità o rilevanza.

Ai fini della valutazione della prova di idoneità didattica, la Commissione adotta la seguente **scala di giudizi qualitativi**:

- Eccellente: esposizione estremamente chiara, strutturata e coinvolgente; piena padronanza dei contenuti; ottima capacità didattica e comunicativa.
- Ottimo: esposizione ordinata e sicura, con padronanza molto buona dei contenuti e impostazione didattica efficace.
- Buono: esposizione corretta e comprensibile; conoscenze adeguate e impostazione didattica coerente.
- Discreto: esposizione nel complesso chiara ma con incertezze o minore efficacia comunicativa.
- Sufficiente: esposizione comprensibile ma semplice; contenuti essenziali con limitata capacità didattica.
- Insufficiente: esposizione confusa o non coerente; padronanza dei contenuti e capacità didattica inadeguate.

Il presente allegato costituisce parte integrante e sostanziale del verbale cui si riferisce.

Data 11/12/2025

LA COMMISSIONE ESAMINATRICE

Prof.ssa Monica Billio *Presidente*

Prof. Gabriele Fiorentina *componente*

Prof. Francesco Ravazzolo *Segretario*

Scheda n. 1 – Celso Brunetti	
Titoli e curriculum	
I) attività di coordinamento, di direzione, di organizzazione e di partecipazione alle attività di gruppi di ricerca caratterizzati da collaborazioni a livello nazionale o internazionale;	Coordinamento di vari progetti internazionali presso la Federal Reserve su stabilità finanziaria e rischi climatici, rappresentando la Fed in comitati BIS e FSB. Ha avuto ruoli di leadership nel Network of Central Banks and Supervisors for Greening the Financial System e in task force su climate risk. Per finire, si riscontra il coordinamento di progetti complessi per la supervisione dei mercati globali.
II) attività didattica frontale in corsi di laurea, di laurea magistrale, di dottorato di ricerca e di master universitari, presso università italiane e straniere, nonché coordinamento di iniziative in campo didattico svolte in ambito nazionale e internazionale;	Docente in corsi di Financial Econometrics, Corporate Finance, Derivatives e Statistics presso Johns Hopkins (2003–2011), University of Pennsylvania (2000–2003), Bocconi (2017/2018) e University of Edinburgh (1998–2001) a livello bachelor, master ed executive.
III) organizzazione o partecipazione come relatore a convegni di carattere scientifico e partecipazione come relatore a seminari su invito;	Relatore e discussant in un numero significativo di conferenze internazionali, tra cui AEA, NBER, International Risk Management Conference, e in molte banche centrali. Organizzatore di sessioni su network finanziari e climate risk in diverse conference internazionali.
IV) responsabilità di studi e ricerche scientifiche affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private;	Responsabile di studi per la Federal Reserve e consulente per la Commodity Futures Trading Commission. Analisi empiriche su mercati OTC, interbank e commodity markets.
V) responsabilità scientifica per progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari;	Project leader per iniziative Network of Central Banks and Supervisors for Greening the Financial System e studi su climate-related financial stability risks. Coordinamento di gruppi di lavoro su interconnectedness e systemic risk.
VI) direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio;	Guest Editor per Review of Asset Pricing Studies (RAPS) e referee per riviste top quali: Journal of Econometrics, Journal of Financial Economics, Management Science, Review of Financial Studies.
VII) partecipazione al collegio dei docenti o attribuzione di incarichi di insegnamento nell'ambito di dottorati di ricerca accreditati dal Ministero;	Supervisione di tesi Ph.D. presso Johns Hopkins e University of Western Australia. Mentorship di studenti di dottorato collocati in Deloitte, Capital One e istituzioni pubbliche.

VIII) formale attribuzione di incarichi di insegnamento o di ricerca (fellowship) presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali;	Visiting Professor presso Bocconi e University of Pennsylvania. Lecturer con tenute a University of Edinburgh.
IX) conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica, inclusa l'affiliazione ad accademie di riconosciuto prestigio nel settore;	Significativa lista di premi e riconoscimenti nella sua carriera di oltre 30 anni. Tra questi si segnalano: OPEC Award for Best Energy Research Paper (2025), borse di studio CNR, Fondazione Invernizzi, Royal Economic Society Junior Fellowship.
X) risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico in termini di partecipazione alla creazione di nuove imprese (spin off), sviluppo, impiego e commercializzazione di brevetti;	Sviluppatore di strumenti di visual analytics per il monitoraggio dei mercati e network-based market surveillance, implementati presso la Federal Reserve.
XI) attività universitarie di tipo gestionale, ivi incluse quelle relative ad organi collegiali elettivi.	Membro di leadership team prima alla Johns Hopkins (Carey Business School) e poi di comitati di governance alla Federal Reserve (Promotion Committee, Hiring Committee).
XII) supervisione di tesi di dottorato.	Supervisore di tre tesi di dottorato in econometria e finanza, guidando studenti verso carriere accademiche e professionali di successo come descritto nel punto VIII).
Giudizio collegiale	
<p>Il Dott. Brunetti copre attualmente un ruolo direttivo presso il Board of Governors della Federal Reserve System. E' un esperto di stabilità finanziaria, network analysis e rischi climatici. Ha ottenuto un Ph.D. in Economics (Queen Mary University of London), un master alla Bocconi, e una laurea in Scienze Economiche e Bancarie presso l'Università Cattolica. Ha avuto varie esperienze accademiche: Assistant Professor at Johns Hopkins University, Visiting Professor at University of Pennsylvania and Bocconi, Lecture with tenure at University of Edinburgh. Possiede Abilitazione Scientifica Nazionale di Prima Fascia sia per il settore ECON-01/A (Economia Politica) che ECON-05/A (Econometria). Inoltre, ha avuto varie responsabilità di studi e ricerche scientifiche affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private e supervisionato studenti di dottorato.</p> <p>Il profilo del candidato evidenzia eccellenza internazionale, forte leadership e impatto scientifico elevato. Si esprime valutazione eccellente e si ritiene all'unanimità il candidato pienamente idoneo a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per una posizione di professore di prima fascia nel settore scientifico disciplinare ECON-05/A.</p>	
*** **	
Pubblicazioni scientifiche	
Numero di pubblicazioni presentate dal candidato	Il candidato ha presentato n. 15 pubblicazioni
Lavori in collaborazione con i commissari – enucleabilità e distinguibilità del contributo	Il candidato presenta pubblicazioni n. 0 in collaborazione con i commissari.

	La commissione, tenuto conto di quanto stabilito in merito nella seduta preliminare, dichiara che il contributo del candidato risulta enucleabile sulla base del seguente criteri: a, b, c, d.
Lavori in collaborazione con i terzi – enucleabilità e distinguibilità del contributo	e le pubblicazioni n. 15 in collaborazione con terzi. La commissione, tenuto conto di quanto stabilito in merito nella seduta preliminare, dichiara che il contributo del candidato risulta enucleabile sulla base del seguente criterio: a, b, c, d.
Ambito delle pubblicazioni	Le pubblicazioni coprono network finanziari, stabilità sistemica, modelli di volatilità e correlazione, finanza empirica e rischi climatici.
Giudizio collegiale	
Le pubblicazioni del Dott. Brunetti coprono network finanziari, stabilità sistemica, modelli di volatilità e correlazione, finanza empirica e rischi climatici. Tra i contributi più rilevanti: 'The Role of Networks in Loan Syndicate Markets' (Management Science), 'Interconnectedness in the Interbank Market' (Journal of Financial Economics), 'High Frequency Traders and the Price Process' (Journal of Econometrics), 'Climate-related Financial Stability Risks for the United States' (Economic Policy Review). In dettaglio seguendo i criteri del verbale preliminare, si nota che:	
<i>I) originalità e innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico</i>	Il candidato ha introdotto approcci innovativi per analizzare l'interconnessione tra istituzioni finanziarie e integrare dati climatici nei modelli di rischio. La sua ricerca evidenzia la capacità di affrontare problemi complessi con metodologie avanzate e rigore scientifico.
<i>II) congruenza dell'attività del candidato con le discipline comprese nel gruppo scientifico disciplinare e nel settore scientifico-disciplinare di cui alla procedura</i>	Le tematiche trattate rientrano pienamente nel settore ECON-05/A: network analysis, systemic risk, modelli econometrici per la finanza, stabilità dei mercati e rischi climatici.
<i>III) rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica</i>	Tra le sue pubblicazioni si segnalano le seguenti in riviste di fascia A: Management Science, Journal of Financial Economics, Review of Financial Studies, Journal of Econometrics, Journal of Financial and Quantitative Analysis. I suoi lavori hanno un'ampia diffusione nella comunità scientifica internazionale con circa 2000 citations in google scholar.
<i>IV) continuità temporale della produzione scientifica, anche in relazione all'evoluzione delle conoscenze del settore scientifico disciplinare oggetto della procedura</i>	Il candidato ha una produzione continuativa dal 1995 al 2025, con oltre 20 articoli in riviste internazionali e numerosi working papers. La traiettoria mostra coerenza e avanzamento progressivo dei filoni di ricerca.

Il Dott. Brunetti evidenzia eccellenza internazionale, forte leadership e impatto scientifico elevato. La sua produzione continuativa dal 1995 al 2025 e distinta da vari articoli in top journal è di eccellenza per il settore concorsuale. Per questi motivi, si esprime all'unanimità una valutazione eccellente e si ritiene il candidato pienamente idoneo a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per una posizione di professore di prima fascia nel settore scientifico disciplinare ECON-05/A.

Scheda n. 2 – Alessandro Casini	
Titoli e curriculum	
I) attività di coordinamento, di direzione, di organizzazione e di partecipazione alle attività di gruppi di ricerca caratterizzati da collaborazioni a livello nazionale o internazionale;	Il Dott. Casini contribuisce attivamente a progetti con coautori internazionali (P. Perron, T. Deng, A. McCloskey) su tematiche di econometria dei cambiamenti strutturali e inferenza robusta. Organizzazione con Davide Viviano dell'EIEF Econometrics Conference (settembre 2024), coordinando sessioni e inviti.
II) attività didattica frontale in corsi di laurea, di laurea magistrale, di dottorato di ricerca e di master universitari, presso università italiane e straniere, nonché coordinamento di iniziative in campo didattico svolte in ambito nazionale e internazionale;	Insegna in programmi Ph.D. e MSc a Tor Vergata (Econometrics; Asymptotic Theory; Time Series; Time Series Econometrics), corsi undergraduate e Ph.D alla University of Michigan (ECON 452; ECON 678), e BSc alla LUISS (Applied Statistics and Econometrics). Ha fatto anche docenza anche per Banca d'Italia su Econometria panel e metodi non lineari.
III) organizzazione o partecipazione come relatore a convegni di carattere scientifico e partecipazione come relatore a seminari su invito;	Relatore e discussant in numerosi seminari e conferenze, tra cui: Bank of Italy, UC3M, Kyoto, Waseda, UCL, Cambridge, Joint Statistical Meetings, NBER/NSF Time Series Conference, SoFiE. E' stato anche co-organizzatore dell'EIEF Econometrics Conference (2024).
IV) responsabilità di studi e ricerche scientifiche affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private;	Consulente per attività FAO nel 2025. Svolge anche attività di formazione e seminari per Banca d'Italia (2023–2024). Ha ricevuto un grant EIEF nel 2022 e partecipa al Department of Excellence 2023–27 tra i progetti finanziati.
V) responsabilità scientifica per progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari;	Responsabile scientifico di linee di ricerca su inferenza HAR in presenza di non stazionarietà e modelli a break multipli; sviluppo di software All-Inside per il rilevamento di break/change-point, con implementazioni in Matlab, R e Stata. Tali progetti non hanno ricevuto finanziamenti esterni e il Dott. Casini non riporta di ricoprire il ruolo di PI o leadership in progetti di ricerca finanziati esternamente.
VI) direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio;	Servizio di referaggio per riviste di fascia A e top field: Econometrica, Journal of Econometrics, Journal of the American Statistical Association, Journal of Time Series Analysis, Econometric Theory, Annals of Statistics, Review

	of Economics and Statistics, tra le altre. Non è ancora membro di comitati editoriali di riviste accademiche.
VII) partecipazione al collegio dei docenti o attribuzione di incarichi di insegnamento nell'ambito di dottorati di ricerca accreditati dal Ministero;	Membro del Collegio Docenti del Dottorato in Economia e Finanza (Tor Vergata) dal 2024, e presenta insegnamenti di dottorato su temi di Econometrics e Asymptotic Theory (2020–2024).
VIII) formale attribuzione di incarichi di insegnamento o di ricerca (fellowship) presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali;	Visiting Assistant Professor presso University of Michigan (gen–mag 2025; set 2025–mag 2026). Partecipa a workshop e seminari internazionali con inviti presso università estere (UCL, Cambridge, Kyoto, Waseda, UC3M).
IX) conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica, inclusa l'affiliazione ad accademie di riconosciuto prestigio nel settore;	Lunga lista di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica, tra cui: Carlo Giannini Prize (SIde, 2023); Econometric Scholar (SIde, 2023); Arnold Zellner Award – honorable mention (2020); Bonaldo Stringher scholarship, Banca d'Italia (2013–2015); Fondazione Luigi Einaudi (2012–2013); Angelo Costa Award (Rivista di Politica Economica, 2011). Questi premi, in molti casi riservati a junior researchers, indicano un grande potenziale in fase di sviluppo e crescita.
X) risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico in termini di partecipazione alla creazione di nuove imprese (spin off), sviluppo, impiego e commercializzazione di brevetti;	Sviluppo del pacchetto All-Inside per il rilevamento e la stima di break/change-point, rilasciato con documentazione pubblica e codici multiplatforma (Matlab, R, Stata), usabile da accademia e policy-makers.
XI) attività universitarie di tipo gestionale, ivi incluse quelle relative ad organi collegiali elettivi.	Membro di alcune commissioni dipartimentali: Junior Recruiting Committee (2022–2023), Visiting Committee (2025–presente), commissione per assegno di ricerca (2024). E' stato anche membro della Commissione Scientifica ICEEE (Cagliari, 2023).
XII) supervisione di tesi di dottorato.	Supervisione di tesi di master a Tor Vergata (studenti collocati in Banca d'Italia, Deloitte, Carlos III Ph.D) e referee esterno per due tesi di dottorato alla LUISS e Università di Pavia.

Giudizio collegiale

Al momento della domanda al concorso, il Dott. Casini ricopriva il ruolo di ricercatore RTD tipo B nel settore 13/A5 – Econometria presso l'Università di Roma Tor Vergata, in attesa di presa di servizio come Professore Associato. Possiede un dottorato in Economia (Boston University, 2019), un master a UPF–Barcelona GSE (2012), laurea specialistica da Università di Siena (2011, Summa Cum Laude). È visiting Assistant Professor presso University of Michigan (2025–2026). Inoltre, possiede Abilitazione Scientifica Nazionale alla Prima Fascia (13/A5).

<p>Il profilo del candidato evidenzia eccellenza internazionale ed un buon impatto scientifico. Il Dott. Casini non ha ancora ricoperto un ampio ventaglio di ruoli di leadership e coordinamento. Allo stesso modo, le tecniche che ha sviluppato, sebbene innovative, non sono ancora strumenti ampiamente affermati e regolarmente implementati nelle istituzioni pubbliche e private. Si riconosce, tuttavia, che il Dott. Casini possiede un ottimo e comprovato potenziale per assumere tali incarichi in futuro e si incoraggia ad applicare come PI a futuri finanziamenti per la ricerca. Si esprime all'unanimità valutazione complessivamente molto buona e si ritiene il candidato idoneo a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per una posizione di professore di prima fascia nel settore scientifico disciplinare ECON-05/A.</p>	
<p>*** **</p>	
<p>Publicazioni scientifiche</p>	
<p>Numero di pubblicazioni presentate dal candidato</p>	<p>Il candidato ha presentato n. 13 pubblicazioni</p>
<p>Lavori in collaborazione con i commissari – enucleabilità e distinguibilità del contributo</p>	<p>Il candidato presenta pubblicazioni n. 0 in collaborazione con i commissari.</p> <p>La commissione, tenuto conto di quanto stabilito in merito nella seduta preliminare, dichiara che il contributo del candidato risulta enucleabile sulla base del seguente criteri: a, b, c, d.</p>
<p>Lavori in collaborazione con i terzi – enucleabilità e distinguibilità del contributo</p>	<p>e le pubblicazioni n. 8 in collaborazione con terzi.</p> <p>La commissione, tenuto conto di quanto stabilito in merito nella seduta preliminare, dichiara che il contributo del candidato risulta enucleabile sulla base del seguente criterio: a, b, c, d.</p>
<p>Ambito delle pubblicazioni</p>	<p>La produzione scientifica si concentra su econometria delle serie storiche, con particolare attenzione ai cambiamenti strutturali (change-point) e alla non stazionarietà. Contributi su inferenza robusta in presenza di eteroschedasticità e autocorrelazione (HAR), metodi asintotici in ‘continuous record’, e stima della varianza di lungo periodo robusta alla non stazionarietà. Le applicazioni includono modelli macro-finanziari e valutazioni di stabilità di test statistici in condizioni realistiche di misspecificazione.</p>
<p>Giudizio collegiale</p>	
<p>Le pubblicazioni del Dott. Casini si concentrano su econometria delle serie storiche, con particolare attenzione ai cambiamenti strutturali (change-point) e alla non stazionarietà. Contributi su inferenza robusta in presenza di eteroschedasticità e autocorrelazione (HAR), metodi asintotici in ‘continuous record’, e stima della varianza di lungo periodo robusta alla non stazionarietà. Le applicazioni includono modelli macro-finanziari e valutazioni di stabilità di test statistici in condizioni realistiche di misspecificazione. In dettaglio seguendo i criteri del verbale preliminare, si nota che:</p>	
<p><i>1) originalità e innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico</i></p>	<p>I lavori introducono strumenti teorici nuovi (asintotica ‘continuous record’ per modelli a break, Generalized/Laplace-based inference per change-points</p>

	multipli, prewhitening robusto alla non stazionarietà) e chiariscono le conseguenze della contaminazione a bassa frequenza per l'inferenza HAR. La produzione è metodologicamente rigorosa e già adottata nella letteratura di riferimento.
<i>II) congruenza dell'attività del candidato con le discipline comprese nel gruppo scientifico disciplinare e nel settore scientifico-disciplinare di cui alla procedura</i>	Le tematiche trattate rientrano pienamente nel settore 13/A5 (Econometria) e nel gruppo 13/ECON-05: modelli econometrici per serie temporali, inferenza asintotica, robustezza statistica e analisi di cambiamenti strutturali, con impatto su macroeconomia empirica e finanza quantitativa.
<i>III) rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica</i>	Il candidato ha varie pubblicazioni in riviste di primo piano, tra cui: Econometrica (una piccola nota); Journal of Econometrics (più articoli); Econometric Theory; Journal of Time Series Analysis; Econometric Reviews; Oxford Research Encyclopedia of Economics and Finance. La diffusione è buona nella comunità di econometria e statistica applicata con circa 350 citations in google scholar.
<i>IV) continuità temporale della produzione scientifica, anche in relazione all'evoluzione delle conoscenze del settore scientifico disciplinare oggetto della procedura</i>	Produzione continuativa dal 2013 al 2025, con accelerazione negli ultimi anni (2021–2025) su temi di evolutionary spectra e HAR, e sviluppo di software open per la comunità. La traiettoria mostra coerenza e avanzamento progressivo dei filoni di ricerca.
<p>Il Dott. Casini evidenzia un'eccellente qualità metodologica, forte coerenza con il SSD 13/A5, e un buon impegno continuativo in didattica e servizio accademico considerando il suo ruolo di ricercatore RTD tipo B. Si esprime all'unanimità una valutazione complessivamente molto buona e si ritiene il candidato idoneo a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per una posizione di professore di prima fascia nel settore scientifico disciplinare ECON-05/A..</p>	

Scheda n. 3 – Leopoldo Catania	
Titoli e curriculum	
I) attività di coordinamento, di direzione, di organizzazione e di partecipazione alle attività di gruppi di ricerca caratterizzati da collaborazioni a livello nazionale o internazionale;	Responsabile scientifico di due progetti competitivi (AUFF NOVA e DFF) che hanno finanziato oltre 1,1 milioni di euro. Ha assunto postdoc e creato un gruppo di ricerca internazionale di 7 membri, coordinando attività tra Aarhus University, Università di Bologna, Imperial College London e HEC Montréal.
II) attività didattica frontale in corsi di laurea, di laurea magistrale, di dottorato di ricerca e di master universitari, presso università italiane e straniere, nonché coordinamento di iniziative in campo	Docente in corsi Ph.D. e MSc in Econometria e Time Series Analysis presso Aarhus University e LUISS. Ha anche insegnato corsi avanzati di Financial Econometrics, Advanced Time Series Analysis e Programming in Quantitative Economics.

didattico svolte in ambito nazionale e internazionale;	
III) organizzazione o partecipazione come relatore a convegni di carattere scientifico e partecipazione come relatore a seminari su invito;	Relatore in conferenze internazionali (SoFiE, ICEEE, IAAE, CFE) e seminari presso CREST, Erasmus University, EDHEC Lille, University of Copenhagen. Ha organizzato sessioni tematiche su modelli dinamici e volatilità.
IV) responsabilità di studi e ricerche scientifiche affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private;	PI di progetti ammessi al finanziamento competitivo (AUFF NOVA, DFF). Ha sviluppato metodologie innovative per modelli di volatilità e rischio, con applicazioni a mercati finanziari e criptovalute.
V) responsabilità scientifica per progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari;	Responsabile di progetti su stima di densità e modelli di volatilità con approcci semiparametrici e Hidden Markov Models. Ha introdotto pacchetti software open source (MSGARCH, GAS, eDMA) per la comunità scientifica.
VI) direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio;	Associate Editor per International Journal of Forecasting e Statistical Methods & Applications. Inoltre, svolge referaggi per riviste top: Journal of Econometrics, Journal of Business & Economic Statistics, Econometric Theory, Journal of Statistical Software.
VII) partecipazione al collegio dei docenti o attribuzione di incarichi di insegnamento nell'ambito di dottorati di ricerca accreditati dal Ministero;	Membro del collegio dei docenti del dottorato in Economics (LUISS) dal 2019 e supervisione di dottorato principalmente presso Aarhus University.
VIII) formale attribuzione di incarichi di insegnamento o di ricerca (fellowship) presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali;	Fellowship presso CoRE Aarhus University dal 2025 e CREATES dal 2017 al 2022. E' stato visiting presso University of Cambridge, HEC Montréal, Università di Bologna.
IX) conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica, inclusa l'affiliazione ad accademie di riconosciuto prestigio nel settore;	Ha conseguito vari riconoscimenti internazionali: SAS-IIF Research Award nel 2017; Google Summer of Code nel 2016, 2017; ICEEE Best Paper nel 2017; IAAE, R/Finance Travel Grants; borse di studio Ph.D.
X) risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico in termini di partecipazione alla creazione di nuove imprese (spin off), sviluppo, impiego e commercializzazione di brevetti;	Sviluppo di pacchetti R (MSGARCH, GAS, eDMA, MCS) con migliaia di download, utilizzati da accademici e professionisti per analisi di volatilità e rischio.
XI) attività universitarie di tipo gestionale, ivi incluse quelle relative ad organi collegiali elettivi.	Ha ricoperto il ruolo di organizzazione di seminari presso Aarhus University dal 2022 al 2024; ed è stato membro di commissioni per valutazione progetti internazionali (YUFE, National Science Centre Poland). Inoltre, gestisce un gruppo di ricerca internazionale di 7 membri, coordinando attività tra Aarhus University, Università di Bologna, Imperial College London e HEC Montréal.

XII) supervisione di tesi di dottorato.	Supervisore principale di 5 tesi di dottorato e oltre 50 MSc. Relatore esterno per tesi di dottorato presso Università di Bologna, Perugia e Neuchâtel.
Giudizio collegiale	
<p>Leopoldo Catania è Professore Associato di Econometria presso Aarhus University dal 2020, già Assistant Professor dal 2017 al 2020. Ha ottenuto un Ph.D. in Economia e Finanza da Tor Vergata nel 2017, e una Laurea Magistrale Sapienza (110/110 cum laude). PI di due progetti competitivi (AUFF NOVA e DFF) per oltre 1,1 milioni di euro, con creazione di gruppo di ricerca internazionale (7 membri). Leopoldo Catania ricopre il ruolo di associate editor per International Journal of Forecasting e Statistical Methods & Applications. Inoltre, ha supervisionato studenti di dottorato.</p> <p>Il profilo del candidato evidenzia eccellenza internazionale, leadership e impatto scientifico elevato. Si esprime valutazione complessivamente ottima e si ritiene all'unanimità il candidato pienamente idoneo a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per una posizione di professore di prima fascia nel settore scientifico disciplinare ECON-05/A.</p>	
*** **	
Publicazioni scientifiche	
Numero di pubblicazioni presentate dal candidato	Il candidato ha presentato n. 15 pubblicazioni
Lavori in collaborazione con i commissari – enucleabilità e distinguibilità del contributo	Il candidato presenta pubblicazione n. 1 in collaborazione con i commissari. La commissione, tenuto conto di quanto stabilito in merito nella seduta preliminare, dichiara che il contributo del candidato risulta enucleabile sulla base del seguente criteri: a, b, c, d.
Lavori in collaborazione con i terzi – enucleabilità e distinguibilità del contributo	e le pubblicazioni n. 13 in collaborazione con terzi. La commissione, tenuto conto di quanto stabilito in merito nella seduta preliminare, dichiara che il contributo del candidato risulta enucleabile sulla base del seguente criterio: a, b, c, d.
Ambito delle pubblicazioni	L'attività di ricerca documentata si focalizza sullo sviluppo e l'applicazione di modelli di volatilità avanzati (inclusi GARCH, GAS e MSGARCH), modelli a classi latenti e Hidden Markov Models. L'interesse primario è rivolto al forecasting e allo studio della robustezza metodologica in ambienti non stazionari.
Giudizio collegiale	
<p>Le pubblicazioni riguardano modelli di volatilità (GARCH, GAS, MSGARCH), modelli a classi latenti e Hidden Markov Models, forecasting e robustezza in contesti non stazionari. Vari contributi sono stati pubblicati su giornali di forte impatto per il settore, tra i quali Journal of Econometrics, Journal of Business & Economic Statistics, Econometric Theory, Journal of Applied Econometrics, Journal of Financial Econometrics, Journal of Statistical Software. In dettaglio seguendo i criteri del verbale preliminare, si nota che:</p>	

<i>I) originalità e innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico</i>	Il candidato ha introdotto modelli avanzati per la previsione del rischio e la gestione della volatilità, sviluppando pacchetti software open source largamente utilizzati. Ha proposto metodologie per affrontare la non stazionarietà e l'eterogeneità nei dati finanziari.
<i>II) congruenza dell'attività del candidato con le discipline comprese nel gruppo scientifico disciplinare e nel settore scientifico-disciplinare di cui alla procedura</i>	Le tematiche trattate rientrano pienamente nel settore 13/A5 (Econometria): modelli econometrici per serie temporali, inferenza robusta, analisi di volatilità e rischio, con applicazioni a finanza quantitativa e mercati energetici.
<i>III) rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica</i>	Il candidato ha varie pubblicazioni in riviste di primo piano, tra cui: Journal of Econometrics, Journal of Business & Economic Statistics, Econometric Theory, Journal of Applied Econometrics, Journal of Statistical Software. I suoi lavori hanno un'ampia diffusione nella comunità scientifica internazionale con circa 2000 citations in google scholar.
<i>IV) continuità temporale della produzione scientifica, anche in relazione all'evoluzione delle conoscenze del settore scientifico disciplinare oggetto della procedura</i>	La produzione è continuativa dal 2014 al 2025, con oltre 28 articoli e pacchetti software. La traiettoria mostra coerenza e avanzamento progressivo dei filoni di ricerca.
<p>Il Prof. Catania evidenzia eccellenza scientifica, forte capacità di innovazione e impatto internazionale. La sua produzione è distinta da vari articoli in top journal è di eccellenza per il settore concorsuale. Si esprime all'unanimità valutazione complessivamente ottima e si ritiene il candidato pienamente idoneo a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per una posizione di professore di prima fascia nel settore scientifico disciplinare ECON-05/A.</p>	

Scheda n. 4 – Edoardo Di Porto	
Titoli e curriculum	
I) attività di coordinamento, di direzione, di organizzazione e di partecipazione alle attività di gruppi di ricerca caratterizzati da collaborazioni a livello nazionale o internazionale;	Coordinatore di progetti nazionali e internazionali su economia pubblica e mercato del lavoro, gestendo team multidisciplinari e collaborazioni con INPS, EIEF e CESifo. Inoltre, ha guidato attività di ricerca per VISITINPS e PRIN, promuovendo l'integrazione di dati amministrativi e metodologie avanzate di analisi causale.
II) attività didattica frontale in corsi di laurea, di laurea magistrale, di dottorato di ricerca e di master universitari, presso università italiane e straniere, nonché coordinamento di iniziative in campo didattico svolte in ambito nazionale e internazionale;	Ha insegnato corsi di Microeconomia, Economia Ambientale, Causal Inference e Applied Econometrics in programmi undergraduate, master e Ph.D. presso Federico II, LUISS, Verona, Pisa e Lille. Ha anche sviluppato moduli innovativi per l'uso di big data e metodi di valutazione delle politiche.

III) organizzazione o partecipazione come relatore a convegni di carattere scientifico e partecipazione come relatore a seminari su invito;	Relatore in conferenze di alto profilo (NBER, ESPE, EALE, AIEL, CESifo) e seminari presso Bocconi, UPF, Uppsala, NYU. Ha organizzato sessioni tematiche su policy evaluation e causal inference, contribuendo alla diffusione di metodologie avanzate.
IV) responsabilità di studi e ricerche scientifiche affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private;	Responsabile di studi per INPS e consulenze per istituzioni nazionali e internazionali. Ha condotto analisi su dati geo-referenziati e amministrativi per valutare l'impatto delle politiche fiscali e del lavoro.
V) responsabilità scientifica per progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari;	PI di progetti finanziati da British Academy, VISITINPS PNRR, PRIN e EIEF Grants. Ha coordinato team di ricerca per studi su tax compliance, auditing e mercato del lavoro, integrando approcci empirici e teorici.
VI) direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio;	Referee per ottime riviste quali Journal of Human Resources, Oxford Economic Papers, Journal of Public Economics, The Economic Journal e membro di comitati scientifici per conferenze nazionali e internazionali.
VII) partecipazione al collegio dei docenti o attribuzione di incarichi di insegnamento nell'ambito di dottorati di ricerca accreditati dal Ministero;	Docente in corsi Ph.D. su Applied Econometrics of Labour Economics e supervisore di tesi presso Federico II e altre università italiane.
VIII) formale attribuzione di incarichi di insegnamento o di ricerca (fellowship) presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali;	Tra le attività si segnala Global Professorship Award (British Academy, 2025), e visiting positions presso CESifo, Bocconi, UPF, Uppsala, NYU. Fellow CESifo, CSEF e UCFS, con partecipazione a network internazionali di ricerca.
IX) conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica, inclusa l'affiliazione ad accademie di riconosciuto prestigio nel settore;	Il candidato presenta premi prestigiosi tra cui Global Professorship Award (British Academy, 2025), ANR Fellow, Lagrange Fellow, oltre a visiting Scholarships e la CESifo Fellow.
X) risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico in termini di partecipazione alla creazione di nuove imprese (spin off), sviluppo, impiego e commercializzazione di brevetti;	Ha sviluppato dataset amministrativi e strumenti per analisi geo-referenziate, utilizzati da INPS e policy makers per valutazioni di impatto e progettazione di interventi.
XI) attività universitarie di tipo gestionale, ivi incluse quelle relative ad organi collegiali elettivi.	Ha partecipato a comitati di valutazione e organizzazione di seminari presso Federico II e altre istituzioni. Ha coordinato corsi e programmi di ricerca, contribuendo alla governance accademica.
XII) supervisione di tesi di dottorato.	Ha supervisionato numerose tesi di laurea e dottorato su economia pubblica, mercato del lavoro e policy evaluation, favorendo il collocamento degli studenti in istituzioni di ricerca e policy.
Giudizio collegiale	

Edoardo Di Porto è Professore Associato di Economia presso Università Federico II di Napoli (dal 2016, con aspettativa per incarico INPS 2017–2023). Possiede un titolo di dottorato, EuroPhD, in Socio-economic and Statistical Studies (Humboldt University of Berlin, 2009), e Laurea in Scienze Statistiche ed Economiche (Sapienza, 2003). Ha coperto posizioni di visiting in istituzioni internazionali tra cui CESifo, Bocconi, UPF, Uppsala, NYU. Ha ricevuto importanti premi: Global Professorship Award (British Academy, 2025), ANR Fellow, Lagrange Fellow, CESifo Fellow. E' stato PI di progetti PRIN, EIEF Grants, British Academy Grant, VISITINPS PNRR. Ha esperienza di leadership in INPS e collaborazioni con policy makers.

Il profilo del candidato evidenzia eccellenza internazionale, leadership e impatto scientifico elevato in temi di economia pubblica, mercato del lavoro ed econometria applicata. Si esprime valutazione complessiva molto buona e si ritiene all'unanimità il candidato parzialmente idoneo a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per una posizione di professore di prima fascia nel settore scientifico disciplinare ECON-05/A.

*** **

Publicazioni scientifiche

Numero di pubblicazioni presentate dal candidato	Il candidato ha presentato n. 15 pubblicazioni
Lavori in collaborazione con i commissari – enucleabilità e distinguibilità del contributo	Il candidato presenta pubblicazione n. 0 in collaborazione con i commissari. La commissione, tenuto conto di quanto stabilito in merito nella seduta preliminare, dichiara che il contributo del candidato risulta enucleabile sulla base del seguente criteri: a, b, c, d.
Lavori in collaborazione con i terzi – enucleabilità e distinguibilità del contributo	e le pubblicazioni n. 14 in collaborazione con terzi. La commissione, tenuto conto di quanto stabilito in merito nella seduta preliminare, dichiara che il contributo del candidato risulta enucleabile sulla base del seguente criterio: a, b, c, d.
Ambito delle pubblicazioni	Le pubblicazioni affrontano temi di economia pubblica e fiscale (tax compliance, auditing, fiscal interaction), economia del lavoro (informal work, migrazione, shock occupazionali), policy evaluation e causal inference. Tra i contributi più rilevanti: 'Decentralized Deterrence' (AEJ Microeconomics), 'Tax Limited Reaction Functions' (Journal of Applied Econometrics), 'Local Government Cooperation at Work' (Journal of Economic Geography), 'Partial Lockdown and the Spread of COVID-19' (Journal of Health Economics), 'Traumatic Experiences and Labour Market Outcomes' (JEEA).

Giudizio collegiale

La ricerca del candidato Di Porto si concentra su temi di economia pubblica e fiscale, soprattutto tax compliance, auditing e fiscal interaction, economia del lavoro, tra cui informal work, migrazione e shock occupazionali, policy evaluation e causal inference. Vari contributi sono stati pubblicati in ottimi giornali accademici, tra i quali American Economic Journal Microeconomics, Journal of Applied Econometrics, Journal of Economic Geography, Journal of Health Economics, Journal of European Economic Association. In dettaglio seguendo i criteri del verbale preliminare, si nota che:

<i>I) originalità e innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico</i>	Il candidato ha introdotto approcci innovativi per la valutazione delle politiche pubbliche, utilizzando metodi di causal inference e big data amministrativi. Ha sviluppato analisi geo-referenziate e modelli per stimare effetti eterogenei delle politiche fiscali e del lavoro, con forte impatto sulla progettazione delle politiche.
<i>II) congruenza dell'attività del candidato con le discipline comprese nel gruppo scientifico disciplinare e nel settore scientifico-disciplinare di cui alla procedura</i>	Le tematiche trattate sono abbastanza congruenti con il settore 13/A5: economia pubblica, economia del lavoro, valutazione delle politiche, con forte componente empirica e in alcuni casi metodologica.
<i>III) rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica</i>	Pubblicazioni in riviste di fascia A e top field quali American Economic Journal Microeconomics, Journal of Applied Econometrics, Journal of Urban Economics, Journal of Economic Geography, Journal of Health Economics, Journal of European Economic Association. Hanno un'ampia diffusione nella comunità scientifica internazionale e citazioni significative.
<i>IV) continuità temporale della produzione scientifica, anche in relazione all'evoluzione delle conoscenze del settore scientifico disciplinare oggetto della procedura</i>	Produzione continuativa dal 2011 al 2025, con evoluzione dai temi di fiscalità e auditing verso analisi di impatto delle politiche e studi su shock ambientali e sanitari. La traiettoria mostra una buona capacità di innovazione.
<p>Il Prof. Di Porto evidenzia eccellenza internazionale, forte leadership e impatto scientifico elevato. La sua produzione continuativa dal 1995 al 2025 è distinta da vari articoli in ottimi giornali di economia, parzialmente congruenti con il settore concorsuale. Per questi motivi, si esprime valutazione complessivamente molto buona e si ritiene all'unanimità il candidato parzialmente idoneo a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per una posizione di professore di prima fascia nel settore scientifico disciplinare ECON-05/A.</p>	

Il presente allegato costituisce parte integrante e sostanziale del verbale cui si riferisce.

Data

LA COMMISSIONE ESAMINATRICE

Prof.ssa Monica Billio *Presidente*

Prof. Gabriele Fiorentina *componente*

Prof. Francesco Ravazzolo *Segretario*

Scheda n. 1 – Celso Brunetti	
<u>Prova di idoneità didattica</u>	
Argomento trattato: <i>Networks and Systemic Risk</i>	
a) conoscenza dell'argomento	Ottimo
b) capacità di inquadramento sistematico	Ottimo
c) ampiezza e qualità delle argomentazioni	Ottimo
d) chiarezza, completezza ed efficacia nell'esposizione	Ottimo
Giudizio collegiale	
La prova didattica del candidato è valutata positivamente e, pertanto, ritenuta superata con il seguente giudizio di idoneità: la prova è stata complessivamente di qualità ottima ed adeguata per studenti di laurea magistrale.	
*** **	
Scheda n. 2 – Alessandro Casini	
<u>Prova di idoneità didattica</u>	
Argomento trattato: Advanced Macroeconometrics: Casual Identification in Macroeconomics II	
a) conoscenza dell'argomento	Ottimo
b) capacità di inquadramento sistematico	Ottimo
c) ampiezza e qualità delle argomentazioni	Ottimo
d) chiarezza, completezza ed efficacia nell'esposizione	Ottimo
Giudizio collegiale	
La prova didattica del candidato è valutata positivamente e, pertanto, ritenuta superata con il seguente giudizio di idoneità: la prova è stata complessivamente di qualità ottima ed adeguata per studenti di laurea magistrale e di dottorato.	
*** **	
Scheda n. 3 – Leopoldo Catania	
<u>Prova di idoneità didattica</u>	
Argomento trattato: Univariate Volatility Modelling: GARCH models	
a) conoscenza dell'argomento	Ottimo
b) capacità di inquadramento sistematico	Ottimo

c) ampiezza e qualità delle argomentazioni	Ottimo
d) chiarezza, completezza ed efficacia nell'esposizione	Ottimo
Giudizio collegiale	
La prova didattica del candidato è valutata positivamente e, pertanto, ritenuta superata con il seguente giudizio di idoneità: la prova è stata complessivamente di qualità ottima ed adeguata per studenti di laurea magistrale.	
*** **	

Il presente allegato costituisce parte integrante e sostanziale del verbale cui si riferisce.

Data

LA COMMISSIONE ESAMINATRICE

Prof.ssa Monica Billio *Presidente*

Prof. Gabriele Fiorentina *componente*

Prof. Francesco Ravazzolo *Segretario*