Pubblicato sul sito d'Ateneo
in data 17 aprile 2026

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI

PROCEDURA SELETTIVA LIBERA DI CHIAMATA DI UN/UNA PROFESSORE/PROFESSORESSA ORDINARIO/A PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ECONOMICHE E AZIENDALI PER IL GSD 13/STAT-04 - METODI MATEMATICI DELL'ECONOMIA E DELLE SCIENZE ATTUARIALI E FINANZIARIE (PROFILO SSD STAT-04/A METODI MATEMATICI DELL'ECONOMIA E DELLE SCIENZE ATTUARIALI E FINANZIARIE), AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 30.10.2010, N. 240 (D.R. N. 994 DEL 26/11/2025 – AVVISO PUBBLICATO SULLA G.U. N.93 DEL 28/11/2025)

RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice della procedura di chiamata indicata in epigrafe, nominata dal Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Cagliari con decreto n. 53 del 20/1/2026, e composta da:

- Prof. Achille Basile, professore ordinario presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II", presidente;

- Prof.ssa Stefania Corsaro, professoressa ordinaria presso l'Università degli Studi di Napoli "Parthenope", segretaria;

- Prof. Marco Li Calzi, professore ordinario presso l'Università Venezia "Cà Foscari", componente;

ha tenuto complessivamente tre riunioni:
- prima seduta il giorno 4 marzo 2026;
- seconda seduta il giorno 9 aprile 2026 e, in prosecuzione, il giorno 10 aprile 2026;
- terza seduta il giorno10 aprile 2026.

Il giorno 4 marzo 2026 alle ore 11, la Commissione si è riunita per la prima seduta in forma telematica, e ha designato Presidente il prof. Achille Basile e affidato le funzioni di Segretaria alla prof.ssa Stefania Corsaro.
La Commissione, dopo avere preso visione del bando relativo alla procedura di chiamata di cui trattasi, ha specificato e dettagliato i criteri e i pesi di valutazione dei candidati (allegato A).

Il giorno 9 aprile alle ore 14, ed in prosecuzione il giorno 10 aprile alle ore 9:30, la Commissione giudicatrice si è riunita, in presenza, giusta autorizzazione del Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Cagliari del 6 marzo 2026, per la seconda seduta, presso la sede di Palazzo Pacanowski dell'Università degli Studi di Napoli "Parthenope", sala 408, per procedere alla valutazione delle pubblicazioni scientifiche, dei titoli scientifici, dei titoli didattici e degli incarichi gestionali, dei seguenti candidati ammessi alla procedura:
1) Paolo Stefano Falbo;
2) Davide Erminio Pirino;
3) Tiziano Vargiolu;
4) Beatrice Venturi.

Esaminato l'elenco nominativo dei candidati inviato dall'Ufficio Concorsi dell'Università, e preso atto della rinuncia del candidato Davide Erminio Pirino, i commissari hanno dichiarato:
- di non avere alcun vincolo di parentela o affinità entro il 4° grado incluso con i candidati e fra loro;
- che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 del C.P.C.;
- che non hanno con i candidati più del 50% di pubblicazioni svolte in collaborazione.

Al termine della valutazione la Commissione ha formulato, a maggioranza, i giudizi collegiali sui candidati (all. B).

Il giorno 10 aprile 2026 alle ore 16, la Commissione giudicatrice si è riunita, in presenza, per la terza seduta presso la sede di Palazzo Pacanowski dell'Università degli Studi di Napoli "Parthenope", sala

408, per procedere alla valutazione comparativa finale e, a seguito della stessa, ha deliberato, a maggioranza, la seguente graduatoria di merito:

1) Tiziano Vargiolu, punti 74/100;
2) Beatrice Venturi, punti 71/100;
3) Paolo Stefano Falbo, punti 70/100.

Napoli, 10 aprile 2026

LA COMMISSIONE

- Prof. Achille Basile, presidente

- Prof.ssa Stefania Corsaro, segretaria

- Prof. Marco Li Calzi, componente

ACHILLE BASILE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
10.04.2026 18:35:45 GMT+02:00

Firmato digitalmente da: Stefania Corsaro
Organizzazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI PARTHENOPE/01877320638
Limitazioni d'uso: Explicit Text: I titolari fanno uso del certificato solo per le finalità di lavoro per le quali esso è rilasciato. The certificate holder must use the certificate only for the purposes for which it is issued.
Data: 10/04/2026 18:22:59

Firmato digitalmente da Marco Li Calzi
Data: 10.04.2026 18:28:08 CEST
Organizzazione: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI VENEZIA/00816350276

Relazione finale sottoscritta digitalmente, ai sensi dell'art. 21 del D. Lgs. 82/2005.

ALLEGATO "B" AL VERBALE DELLA SECONDA SEDUTA
(Giudizi collegiali sui candidati)

CANDIDATO Falbo, Paolo Stefano

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in Economia Aziendale presso l'Università degli Studi di Bergamo. Nel 2001 è divenuto professore associato nel settore scientifico-disciplinare SECS-S/06 (Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie) presso la Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Brescia. È attualmente inquadrato nel settore scientifico-disciplinare STAT/04A (Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie) presso il Dipartimento di Economia e Management dell'Università di Brescia.

Giudizio della Commissione:

Pubblicazioni scientifiche
Il candidato presenta dieci pubblicazioni come da bando, con date di pubblicazione distribuite dal 2010 al 2023; esse sono identificate seguendo la numerazione dell'elenco curato dal candidato.
La **coerenza** con i temi del gruppo scientifico-disciplinare, pur se non uniforme per tutte le pubblicazioni, è complessivamente piena.
Il candidato non presenta lavori a nome singolo. L'**apporto individuale** è dichiarato esplicitamente per due pubblicazioni; il numero complessivo di coautori è rispettivamente trenta (al lordo delle duplicazioni) e tredici (al netto). Complessivamente, sulla base dei criteri formulati nella prima seduta e dell'articolazione della rete di collaborazioni scientifiche rilevata dalla produzione scientifica complessiva, si ritiene che l'apporto individuale sia paritario.
Le pubblicazioni scientifiche presentate dal candidato sono rivolte prevalentemente all'economia dell'energia e dell'ambiente; i contributi metodologici interessano principalmente la formulazione e risoluzione di modelli di ottimizzazione stocastica.
La **qualità della produzione scientifica** nelle pubblicazioni presentate è discreta. Le pubblicazioni manifestano discreto rigore metodologico, discrete originalità e innovatività.
La **collocazione editoriale** dei prodotti scientifici è complessivamente buona.

Punteggio: punti 36/55

Titoli scientifici
La **partecipazione scientifica** a progetti di ricerca internazionali e nazionali è buona. Il candidato è responsabile scientifico di un progetto PRIN dal 2023 ed è stato responsabile locale per altri due progetti PRIN. È stato coordinatore di progetti finanziati su fondi locali e contratti di ricerca in conto terzi.
La **partecipazione a comitati editoriali**, per la quale sono dichiarate tre *guest editorship* per tre riviste, è discreta.
La **partecipazione in qualità di relatore** a congressi e convegni nazionali e internazionali è adeguata.
Per quanto riguarda le **collaborazioni ad attività di ricerca** presso atenei o istituti di ricerca si segnalano soggiorni presso l'Università Carlos III di Madrid nel corso del 2018 e del 2019.
Non è dichiarato il **conseguimento di premi o riconoscimenti** per l'attività scientifica.

Punteggio: punti 12/15

Titoli didattici
Per quanto riguarda i titoli didattici, **volume, intensità e continuità** nei corsi di laurea di primo e secondo livello sono coerenti con il ruolo e la posizione di docente di seconda fascia in un settore scientifico-disciplinare dell'Area 13 (Scienze economiche e statistiche). Si segnalano tre corsi tenuti per la Scuola di Dottorato in *Analytics for Economics and Management* dell'Università di Brescia. L'attività come relatore di tesi è molto buona, con circa cinquanta attività complessive, tra cui sei tesi di dottorato. La **varietà** di insegnamenti tenuti è buona e comprende attività erogate nell'ambito di master, anche presso l'Università di Milano-Bicocca. La **pertinenza** al settore scientifico-disciplinare e la **congruenza** alle funzioni sono piene.
Punteggio: punti 18/21

Incarichi gestionali
Si segnalano: la partecipazione a una commissione paritetica, a gruppi di riesame, nonché ai collegi dei docenti di corsi di dottorato presso le Università di Brescia, Bergamo e Milano-Bicocca. Pertanto, **volume, intensità e continuità** delle attività gestionali risultano adeguati.

Punteggio: punti 4/9

Al candidato è pertanto attribuito un punteggio complessivo pari a 70/100.

CANDIDATO Vargiolu, Tiziano

Il candidato ha conseguito il diploma di perfezionamento in Matematica presso la Scuola Normale Superiore di Pisa nel 2002. Nel 2004 è divenuto professore associato nel settore scientifico-disciplinare MAT/06 (Probabilità e Statistica Matematica) presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università di Padova. È attualmente inquadrato nel settore scientifico-disciplinare MATH/03B (Probabilità e Statistica Matematica) presso il Dipartimento di Matematica dell'Università di Padova.

Giudizio della Commissione:

Pubblicazioni scientifiche

Il candidato presenta dieci pubblicazioni come da bando, con date di pubblicazione distribuite dal 2014 al 2021; esse sono identificate seguendo la numerazione dell'elenco curato dal candidato.
La **coerenza** con i temi del gruppo scientifico-disciplinare è piena per tutte le dieci pubblicazioni sottoposte dal candidato.
Il candidato non presenta lavori a nome singolo. L'**apporto individuale** è dichiarato esplicitamente per una delle pubblicazioni; il numero complessivo dei coautori è rispettivamente trentuno (al lordo delle duplicazioni) e sedici (al netto). Complessivamente, sulla base dei criteri formulati nella prima seduta e dell'ampia articolazione della rete di collaborazioni scientifiche rilevata dalla produzione scientifica complessiva, si ritiene che l'apporto individuale sia paritario.
Le pubblicazioni scientifiche presentate dal candidato si collocano prevalentemente nell'ambito dello studio matematico dei processi stocastici, con contributi di modellizzazione matematica dei mercati dell'energia e della finanza.
La **qualità della produzione scientifica** nelle pubblicazioni presentate è molto buona, con presenza di originalità matematica (a questo proposito, spiccano i lavori nn. 4, 6, 8), ottimo rigore metodologico e buon carattere innovativo.
La **collocazione editoriale** dei prodotti scientifici presentati è molto buona.

Punteggio: punti 50/55

Titoli scientifici
La **partecipazione scientifica** a progetti di ricerca internazionali e nazionali è discreta, benché quella riconducibile a bandi competitivi di interesse almeno nazionale sia limitata. Si segnala una recente posizione come coordinatore locale PRIN. Risulta altresì coordinatore locale per un progetto HORIZON-TMA-MSCA-SE. Non emerge l'attrazione di finanziamenti competitivi di rilievo in qualità di responsabile di progetto.
La **partecipazione a comitati editoriali**, per la quale sono dichiarate quattro *guest editorship* per tre riviste, è discreta.
La **partecipazione in qualità di relatore** a congressi e convegni nazionali e internazionali è buona.
Per quanto riguarda le **collaborazioni ad attività di ricerca** ufficiale presso atenei o istituti di ricerca si riporta l'attività in corso per RSE s.p.a., pur se non vi sono elementi sufficienti per valutarne l'impatto e l'estensione.
È dichiarato il **conseguimento di premi e riconoscimenti** ottenuti nell'ambito di conferenze.

Punteggio: punti 10/15

Titoli didattici
Per quanto riguarda i titoli didattici, **volume, intensità e continuità** nei corsi di laurea di primo e secondo livello sono coerenti con il ruolo e la posizione di docente di seconda fascia in un settore scientifico-disciplinare dell'Area 1 (Scienze matematiche e informatiche). Si segnalano la presenza di quattro corsi tenuti per la Scuola di Dottorato in Matematica dell'Università di Padova, pur se le informazioni riportate sono sommarie, e interventi all'estero nell'ambito della *GEM Summer School* organizzata dall'Università di Milano-Bicocca. Emerge una buona attività come relatore di tesi, nella quale si segnalano otto tesi di dottorato fra il 2006 e il 2022. La **varietà** di insegnamenti tenuti è buona. La **pertinenza** al settore scientifico-disciplinare è parziale e la **congruenza** alle funzioni è piena.

Punteggio: punti 13/21

Incarichi gestionali
Si segnala la partecipazione nel Collegio Docenti della Scuola di dottorato in Matematica dell'Università di Padova dal 2010. Pertanto, **volume, intensità e continuità** delle attività gestionali risultano modesti.

Punteggio: punti 1/9

Al candidato è pertanto attribuito un punteggio complessivo pari a 74/100.

CANDIDATA Venturi, Beatrice

La candidata ha conseguito la laurea (quadriennale) nel 1981 presso l'Università degli Studi di Cagliari. Nel 2002 è divenuta professoressa associata nel settore scientifico-disciplinare SECS-S/06 (Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie) presso la Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Cagliari. È attualmente inquadrata nel settore scientifico-disciplinare STAT/04A (Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie) presso il Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali dell'Università di Cagliari.

Giudizio della Commissione:

Pubblicazioni scientifiche
La candidata presenta dieci pubblicazioni come da bando, con date di pubblicazione distribuite dal 2017 al 2024; esse sono identificate seguendo la numerazione dell'elenco curato dalla candidata.
La **coerenza** con i temi del gruppo scientifico-disciplinare è piena per tutte le dieci pubblicazioni sottoposte dalla candidata.
La candidata non presenta lavori a nome singolo. L'**apporto individuale** è dichiarato esplicitamente in una delle pubblicazioni; il numero complessivo di coautori è trentacinque (al lordo delle duplicazioni) e dieci (al netto). Complessivamente, sulla base dei criteri formulati nella prima seduta e dell'articolazione della rete di collaborazioni scientifiche rilevata dalla produzione scientifica complessiva, si ritiene che l'apporto individuale sia paritario.
Le pubblicazioni scientifiche presentate dalla candidata si collocano prevalentemente nell'ambito dello studio matematico di modelli dinamici, con applicazioni a temi di macroeconomia, economia dell'ambiente e ricerca operativa.
La **qualità della produzione scientifica** nelle pubblicazioni presentate è buona. Essa è condotta con ottimo rigore metodologico. Si ravvisano carattere innovativo e originalità, specialmente nei lavori nn. 3, 8, 9.
La **collocazione editoriale dei prodotti scientifici** presentati è buona.

Punteggio: punti 45/55

Titoli scientifici
La **partecipazione scientifica** a progetti di ricerca nazionali è discreta. Il numero di partecipazioni in progetti di ricerca riconducibili a bandi competitivi di interesse almeno nazionale è limitato. Non emerge l'attrazione di finanziamenti competitivi di rilievo in qualità di responsabile di progetto. Le responsabilità dichiarate hanno natura principalmente regionale, sovente collegate all'ospitalità di professori visitatori o ad assegni di ricerca.

La **partecipazione a comitati editoriali**, per la quale sono dichiarate la partecipazione all'Editorial Board di una rivista e la direzione di una collana nazionale di monografie di vocazione essenzialmente didattica, è sufficiente.
La **partecipazione in qualità di relatrice** a congressi e convegni nazionali e internazionali è adeguata; è dichiarato un invito come *plenary speaker*.
Per quanto riguarda le **collaborazioni ad attività di ricerca** presso atenei o istituti di ricerca si segnalano soggiorni presso l'Università Bar-Ilan di Tel Aviv e l'Università Jaume I di Castellon nel corso del 2017, 2021 e 2022.
Non è dichiarato il **conseguimento di premi o riconoscimenti** per l'attività scientifica.

Punteggio: punti 9/15

Titoli didattici
Per quanto riguarda i titoli didattici, **volume, intensità e continuità** nei corsi di laurea di primo e secondo livello sono coerenti con il ruolo e la posizione di docente di seconda fascia in un settore scientifico-disciplinare dell'Area 13 (Scienze economiche e statistiche). Si segnala la presenza di un corso di livello dottorale tenuto a partire dal 2013, nell'ambito del dottorato in Scienze economiche e aziendali dell'Università di Cagliari. Apprezzabile l'impegno pluriennale quale organizzatrice di una Scuola Estiva in Sviluppo, Crescita, Sostenibilità Ambientale. Emerge una limitata attività come relatrice di tesi di dottorato.
La **varietà** di insegnamenti tenuti è discreta. La **pertinenza** al settore scientifico-disciplinare e la **congruenza** alle funzioni sono piene.

Punteggio: punti 16/21

Incarichi gestionali

Si segnala la partecipazione dal 2019 al Collegio Docenti del dottorato in Scienze Economiche e Aziendali dell'Università di Cagliari e precedentemente dal 2012 al 2015 al Collegio del dottorato in Statistica e Finanza quantitativa con sede amministrativa nell'Università di Palermo. Pertanto, **volume, intensità e continuità** delle attività gestionali risultano modesti.

Punteggio: punti 1/9

Al/alla candidato/a è pertanto attribuito un punteggio complessivo pari a 71/100.