

DIPARTIMENTO DI METODI E MODELLI  
PER L'ECONOMIA, IL TERRITORIO E LA FINANZA  
MEMOTEF



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA

**VERBALE COMMISSIONE TENURE TRACK NOMINATA PER LA PROCEDURA DI VALUTAZIONE DEI RICERCATORI A TEMPO DETERMINATO DI TIPO B PER LA CHIAMATA NEL RUOLO DI PROFESSORE DI II FASCIA (EX ART. 24 COMMA 5 DELLA LEGGE N. 240 DEL 30 DICEMBRE 2010), TENURE-TRACK DEL DOTT. ANTONIO LUCIANO MARTIRE, IN SERVIZIO IN QUALITÀ DI RICERCATORE CON CONTRATTO A TEMPO DETERMINATO DI TIPO B INQUADRATO NEL SSD STAT-04/A PRESSO IL DIPARTIMENTO DI METODI E MODELLI PER L'ECONOMIA IL TERRITORIO E LA FINANZA**

**VISTO** l'art. 11 del Regolamento per il reclutamento dei Ricercatori a tempo determinato tipologia B D.R. n. 1821/2019 del 13/06/2019, inerente alla valutazione dei ricercatori a tempo determinato di tipologia B ai fini della chiamata nel ruolo di professore di II fascia (ex art. 24 comma 5 della legge n. 240 del 30 dicembre 2010);

**VISTA** l'attribuzione al Dipartimento di Metodi e modelli per l'economia il territorio e la finanza dei punti organico necessari alla eventuale Tenure-Track del Dott. Antonio Luciano Martire, in servizio in qualità di ricercatore con contratto a tempo determinato di tipo B inquadrato nel SSD STAT-04/A;

**VISTO** il Disposto del Direttore del Dipartimento Rep. 128 prot. n. 1760 del 01/10/2025 di nomina della Commissione composta da:

PO Claudia Ceci, Università di Roma Sapienza  
PO Carlo Sgarra, Università di Bari Aldo Moro  
PA Massimiliano Menzietti, Università di Salerno

La Commissione giudicatrice per la procedura riportata in epigrafe si è riunita in via telematica al link <https://meet.google.com/pwy-cfyk-etv>, alla presenza dei Professori Claudia Ceci, Carlo Sgarra e Massimiliano Menzietti, alle ore 10:00 del 15 ottobre 2025.

La Commissione procede alla nomina del Presidente nella persona della Prof.ssa Claudia Ceci e del Segretario nella persona del Prof. Massimiliano Menzietti, che provvederà alla verbalizzazione. I componenti della Commissione dichiarano che non esistono vincoli di parentela entro il IV grado con il candidato da valutare.

La Commissione, preso atto che il termine per la conclusione dei lavori è fissato entro venti giorni dalla data di comunicazione del provvedimento di nomina della Commissione avvenuto il 01/10/2025, stabilisce che il termine per la conclusione è fissato per il giorno 21/10/2025. La Commissione prende atto, inoltre, che secondo quanto previsto dall'art. 11 del Regolamento per il reclutamento dei ricercatori a tempo determinato tipologia B dell'Università di Roma "La Sapienza", verranno valutati:

- 1) l'attività didattica, la didattica integrativa e di servizio agli studenti, nonché le attività di ricerca scientifica svolte dal ricercatore nell'ambito del contratto da ricercatore a tempo determinate di tipo B;
- 2) l'attività che il ricercatore ha svolto nel corso dei rapporti in base ai quali ha avuto il contratto di ricercatore a tempo determinato di tipo B;
- 3) la produzione scientifica elaborata dal ricercatore successivamente alla presentazione della domanda di partecipazione alla procedura per il conseguimento dell'abilitazione scientifica nazionale, in modo da verificare la continuità della produzione scientifica.



**CANDIDATO:** Dott. Antonio Luciano Martire

La Commissione esamina le relazioni annuali e il Curriculum Vitae con annessa la lista delle pubblicazioni, prodotti dal Dott. Antonio Luciano Martire.

Il candidato Dott. Antonio Luciano Martire è ricercatore a tempo determinato di tipo B presso il Dipartimento di Metodi e modelli per l'economia il territorio e la finanza e presenta un Curriculum Vitae congruente con il settore concorsuale GSD 13/STAT-04 - SSD STAT-04/A.

La sua attività di ricerca si è concentrata principalmente sui metodi numerici applicati alla finanza e alle scienze attuariali, con particolare riferimento alla valutazione della probabilità di rovina di un'assicurazione e all'analisi di strumenti finanziari quali opzioni americane, *equity-linked policies* e rendite variabili (*annuities*). Tali metodi sono stati applicati a equazioni integrali e integro-differenziali, sia classiche che frazionarie, anche attraverso l'utilizzo di tecniche basate sulle *Physics-Informed Neural Networks*.

Il candidato presenta una buona produzione scientifica, risultando coautore di 13 articoli pubblicati su riviste internazionali, di cui 8 su riviste di classe A per il Settore Scientifico Disciplinare (SSD) STAT-04/A, oltre a un libro e a un contributo in volume. Tale attività si sviluppa nell'arco di nove anni.

È inoltre in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale per il settore concorsuale GSD 13/STAT-04 – SSD STAT-04/A, come professore di seconda fascia, conseguita in data 05/06/2023.

La produzione scientifica del candidato nel triennio 2023–2025 comprende 4 articoli pubblicati su riviste internazionali, di cui 2 su riviste di classe A per il Settore Scientifico Disciplinare (SSD) STAT-04/A.

Nel medesimo periodo, il candidato ha tenuto tre presentazioni a Conferenze scientifiche, di cui due internazionali, ha partecipato al comitato organizzativo di tre workshop nazionali e ha svolto un periodo di visiting presso l'Università di Orléans (Francia) nei mesi luglio-settembre 2023.

È inoltre componente del Progetto Grande di Ateneo (Università di Roma Sapienza), dal titolo *Stochastic Optimization Problems in Insurance, Finance and Economics*, il cui Principal Investigator è la Prof.ssa Claudia Ceci.

L'attività didattica svolta negli ultimi tre anni risulta pienamente coerente con il SSD STAT-04/A e adeguata sia per numero di insegnamenti sia per la partecipazione a commissioni d'esame e di laurea.

In particolare, negli anni accademici 2023–2024 e 2024–2025 il candidato ha svolto attività didattica presso la Facoltà di Economia dell'Università di Roma "La Sapienza", tenendo i seguenti insegnamenti:

- *Matematica Finanziaria* (9 CFU), nell'ambito del Corso di Laurea in Management e Diritto d'Impresa, sede di Latina;
- *Quantitative Portfolio Selection for Management – Cases and Applications* (3 CFU), nell'ambito del Corso di Laurea in Management delle Imprese, sede di Roma;
- *Laboratorio di Informatica ed Excel per le Imprese* (1 CFU), nell'ambito del Corso di Laurea in Management delle Imprese, sede di Roma.



Nell'a.a. 2023–2024 ha inoltre ricoperto il ruolo di co-docente nel corso serale di *Matematica Finanziaria*.

Nel 2024–2025 ha tenuto il corso *Computational Tools for Finance* (16 ore), nell'ambito del Corso di Dottorato in *Modelli per l'Economia, il Territorio e la Finanza*.

Inoltre, a partire dal marzo 2023 il candidato svolge il ruolo di coordinatore dell'attività di tutorato per gli insegnamenti di Matematica corso base e Matematica Finanziaria per tutti i Corsi di Studio della Facoltà di Economia dell'Università di Roma "La Sapienza",

### **Giudizio Collegiale**

La Commissione giudica la produzione scientifica del candidato del tutto congruente con il SSD di afferenza e nel suo insieme come buona e in relazione ai criteri stabiliti dall'art. 11 (periodo antecedente all'accesso al contratto di Ricercatore tipologia B e globalità del triennio da ricercatore a tempo determinato tipologia B), considerando che il candidato ha conseguito l'abilitazione come professore di II fascia (GSD 13/STAT-04 - SSD STAT-04/A), la Commissione all'unanimità, considera il profilo del candidato pienamente congruo con il ruolo di Professore di II Fascia nel SSD oggetto della procedura (STAT-04/A) ed esprime, pertanto, un giudizio pienamente positivo ritenendo il candidato assolutamente qualificato a svolgere le funzioni didattico-scientifiche.

Pertanto, la Commissione, all'unanimità, conclude la propria valutazione giudicando il dott. Antonio Luciano Martire pienamente qualificato a svolgere le funzioni didattiche e scientifiche previste per i professori di seconda fascia del SSD STAT-04/A.

Il verbale e tutta la documentazione allegata saranno trasmessi all'Area Risorse Umane Settore Concorsi Personale Docente.

Il presente verbale letto, approvato e sottoscritto viene chiuso alle ore 11.00 del 15/10/2025.

Roma, 15/10/2025

La Commissione

F.to Presidente Prof.ssa Claudia Ceci

F.to Componente Prof. Carlo Sgarra

F.to Segretario Prof. Massimiliano Menzietti