

Procedura selettiva per la copertura di n. 1 posto di Ricercatore/ricer con contratto a tempo determinato in Tenure Track (RTT) ai sensi dell'art. 24 della L. 240/2010, modificato dalla L. 79/2022, riservata ai sensi dell'art. 24, comma 1-bis, della L. 240/2010, per il gruppo scientifico disciplinare 13/STAT-04 – Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie – settore scientifico disciplinare STAT-04/A – Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie presso il Dipartimento di Scienze Economiche dell'Università di Verona – avviso pubblicato su G.U. IV serie speciale n. 56 del 24/07/2026 - Cod. 2026rtt009.

VERBALE N. 1

(Riunione preliminare e individuazione dei criteri)

Alle ore 15:00 del giorno 07 ottobre 2026 in via telematica in modalità sincrona attraverso la piattaforma Zoom si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per la copertura di n. 1 posto di ricercatore/ricer a tempo determinato in Tenure Track, così composta:

Prof.ssa Anna Maria Gambaro	Università degli Studi del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro"
Prof. Alessandro Gnoatto	Università degli Studi di Verona
Prof.ssa Emanuela Rosazza Gianin	Università degli Studi di Milano-Bicocca

La Commissione, decorsi i termini per la riconsulazione previsti dall'art. 5 del bando, si riunisce per la definizione dei criteri di valutazione.

La suddetta Commissione procede alla nomina della Presidente nella persona della prof.ssa Emanuela Rosazza Gianin e a quella del Segretario nella persona del prof. Alessandro Gnoatto

I/Le commissari/e dichiarano, con la sottoscrizione del presente verbale, che non esistono rapporti di parentela o affinità fino al IV grado incluso tra loro stessi e che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 del Codice di procedura civile.

La Commissione, inoltre, presa visione del bando con il quale è stata indetta la presente selezione per ricercatore/ricer a tempo determinato in Tenure Track, prende atto che i riferimenti normativi in base ai quali si svolgerà la procedura si identificano essenzialmente nella Legge n. 240/2010, recante "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario", nel DM 243/2011 e nel Testo novellato del "Regolamento per la disciplina dei ricercatori a tempo determinato in Tenure Track (RTT) ai sensi dell'art. 24 della L. 240/2010, modificato dalla L. 79/2022" dell'Università di Verona.

Il termine per la conclusione dei lavori è fissato in **6 mesi** dalla data del decreto rettorale di nomina della Commissione e scade precisamente il 23 marzo 2027.

La Commissione effettuerà la valutazione preliminare dei/le candidati/e con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, al fine di selezionare i/le candidati/e comparativamente più meritevoli, in misura compresa tra il 10 e il 20 per cento degli/le stessi/e e comunque non inferiore a sei unità, che verranno ammessi/e alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica. Tale discussione potrà assumere anche la forma di un seminario aperto al pubblico. Lo svolgimento di tale seminario non costituisce prova orale. I/Le candidati/e sono tutti/e ammessi/e alla discussione qualora il loro numero sia pari o inferiore a sei. Nell'ambito della valutazione la Commissione potrà tener conto anche di eventuali lettere di referenza prodotte dai/le candidati/e.

La valutazione comparativa dei titoli e dei curricula dei/le candidati/e, verrà effettuata analiticamente in conformità alle disposizioni vigenti (art. 2 del D.M. n. 243/2011) sulla base dei seguenti titoli debitamente documentati:

1. dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia e all'estero;
2. eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;
3. documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;

4. documentata attività in campo clinico relativamente ai gruppi scientifico disciplinari nei quali sono richieste tali specifiche competenze;
5. realizzazione di attività progettuale relativamente ai gruppi scientifico disciplinari nei quali è prevista;
6. organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca, nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi;
7. titolarità di brevetti relativamente ai gruppi scientifico disciplinari nei quali è prevista;
8. relatore/ricerca a congressi e convegni nazionali e internazionali;
9. premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
10. diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei gruppi scientifico disciplinari nei quali è prevista.

La valutazione di ciascun titolo è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal/la singolo/a candidato/a.

La commissione decide di non valutare i seguenti titoli: 4, 5, 7 e 10 in quanto non previsti nel gruppo scientifico disciplinare (GSD).

La commissione giudicatrice nel valutare le pubblicazioni, si avvale dei seguenti criteri (art. 3 del D.M. n. 243/2011):

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il gruppo scientifico disciplinare 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;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del/la candidato/a nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

Per i lavori in collaborazione, l'apporto individuale del/la candidato/a verrà considerato in base al numero complessivo dei/le coautori/rici, senza considerarne l'ordine. Laddove l'apporto individuale del/la candidato/a non risulti oggettivamente enucleabile o accompagnato da una dichiarazione debitamente sottoscritta dagli/le estensori/ditrici dei lavori sull'apporto dei/le singoli/e coautori/rici, l'apporto individuale verrà considerato paritario tra i/le vari/e autori/rici. Ai fini dell'attribuzione del punteggio, l'indicatore di apporto individuale sarà inoltre determinato in funzione non crescente del numero complessivo degli autori, secondo la regola specificata nel seguito.

Nell'effettuare la valutazione comparativa dei/le candidati/e, saranno prese in considerazione esclusivamente le pubblicazioni e i testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale, con esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. I testi o gli articoli accettati per la pubblicazione verranno valutati se presentati insieme al documento di accettazione dell'editore/ricerca. La tesi di dottorato o di titoli equipollenti viene presa in considerazione anche in assenza delle condizioni sopra indicate.

La commissione giudicatrice valuta la consistenza complessiva, l'intensità e la continuità temporale della produzione scientifica del/la candidato/a, tenendo anche conto della qualità e dell'anzianità accademica, intesa come numero di anni trascorsi dal conseguimento del titolo di dottore di ricerca, al netto di eventuali congedi e fatti salvi i periodi adeguatamente documentati di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

La Commissione, ai fini della valutazione delle pubblicazioni, non si avvarrà di indicatori bibliometrici riferiti al profilo complessivo del/la candidato/a (quali numero totale delle citazioni, numero medio di citazioni per pubblicazione, impact factor totale o medio, indice Hirsch o simili). La rilevanza scientifica della collocazione editoriale sarà valutata sulla base della classificazione adottata dal Dipartimento di Scienze Economiche, così come modificata nell'allegato 1, e degli indicatori internazionali JCR e SJR, secondo quanto specificato nel seguito.

Dopo la valutazione preliminare dei/le candidati/e seguirà una discussione pubblica, ai sensi dell'art. 24 comma 2 lett. c) della Legge 240/2010, durante la quale i/le candidati/e comparativamente più meritevoli discuteranno e illustreranno davanti alla Commissione giudicatrice stessa i titoli e le pubblicazioni presentati. Se prevista dal bando, verrà accertata l'adeguata conoscenza della lingua straniera.

La discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica avverrà nella forma di colloquio.

Se previsto dal bando, l'accertamento del livello di conoscenza della lingua straniera avverrà mediante lo svolgimento di parte del colloquio in lingua inglese.

A seguito della discussione, la Commissione attribuirà un punteggio ai singoli titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai/lle candidati/e, sulla base dei criteri come di seguito stabiliti:

Il punteggio massimo da attribuire ai titoli è pari a 30 punti, così ripartito:

- dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia e all'estero – fino a 8 punti;
- eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero: nella valutazione, si terrà conto in particolare dello svolgimento di attività di docenza in qualità di titolare di moduli e/o insegnamenti nei corsi di laurea triennali e magistrali e nei corsi di dottorato e del prestigio della/e sede/i – fino a 6 punti;
- documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri: la valutazione terrà conto del tipo di attività svolta, della durata e del prestigio della/e sede/i – fino a 6 punti;
- organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca, nazionali e internazionali e/o partecipazione agli stessi: nella valutazione, si terrà conto in particolare dello svolgimento di attività di direzione di gruppi di ricerca, in particolare se finanziati da istituzioni di elevato prestigio – fino a 6 punti;
- relatore/ricerca a congressi e convegni nazionali e internazionali – fino a 3 punti;
- premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca – fino a 1 punto.

Il punteggio massimo da attribuire alle pubblicazioni è pari a 70 punti ed è dato dalla somma tra i punteggi attribuiti alle singole pubblicazioni scientifiche (fino a 55 punti) e il punteggio attribuito alla consistenza complessiva, all'intensità e alla continuità temporale della produzione scientifica (fino a 15 punti).

- 1) Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza scientifica della pubblicazione, nonché rilevanza della collocazione editoriale e sua diffusione all'interno della comunità scientifica. Al fine di tradurre le valutazioni in un punteggio quanto più possibile oggettivo, la commissione si avvale della classificazione adottata dal Dipartimento di Scienze Economiche (come modificata nell'Allegato 1, tenendo conto della specificità del settore oggetto della procedura) e degli indicatori internazionali JCR (Clarivate – Web of Science) e SJR (Scimago – Scopus), disponibili rispettivamente agli indirizzi <https://jcr.clarivate.com/jcr> e <https://www.scimagojr.com>. In particolare, ad ogni pubblicazione sarà attribuito il seguente punteggio, graduato sulla base del giudizio della commissione su originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza:

a) da 18 a 30 punti: articoli pubblicati su riviste di fascia A++ nella lista adottata nell'allegato 1;

b) da 10 a 20 punti: articoli pubblicati su riviste di fascia A+ nella lista adottata nell'allegato 1;

c) da 6 a 12 punti: articoli pubblicati su riviste di fascia A nella lista adottata nell'allegato 1; monografie pubblicate da editori internazionali di notevole prestigio;

d) da 4 a 8 punti: articoli pubblicati su riviste non comprese nella lista di cui all'Allegato 1 ma classificate come primo quartile (Q1) secondo l'ultima rilevazione disponibile in almeno uno tra gli indicatori internazionali JCR e SJR (ambito economico, econometrico, statistico, matematico, storico o multidisciplinare);

e) da 2 a 4 punti: articoli pubblicati su riviste non comprese nella lista di cui all'Allegato 1 ma classificate al massimo come secondo quartile (Q2) secondo l'ultima rilevazione disponibile in almeno uno tra gli indicatori internazionali JCR e SJR (ambito economico, econometrico, statistico, matematico, storico o multidisciplinare); monografie pubblicate da editori internazionali di riconosciuto prestigio; capitoli di libro pubblicati da editori internazionali di notevole prestigio;

f) da 0 a 2 punti: altri articoli e capitoli di libro; altre monografie; tesi di dottorato.

Eventuali pubblicazioni su riviste scientifiche non appartenenti all'Area 13 e/o non presenti nelle liste sopra menzionate saranno valutate in modo discrezionale dalla commissione.

- 2) Congruenza di ciascuna pubblicazione con il gruppo scientifico disciplinare per il quale è bandita la procedura: indicatore da zero (nessuna congruenza) a uno (congruenza piena).
- 3) Apporto individuale: indicatore da zero (nessun apporto) a uno (apporto pieno). L'indicatore è funzione non crescente del numero complessivo degli autori. È pari a 1 per lavori con non più di tre coautori (quattro autori complessivi); per $n > 4$ autori complessivi è pari a $\max\{0,50; 1 - 0,10(n - 4)\}$.

Il punteggio finale per ogni pubblicazione si otterrà moltiplicando il punteggio di cui al punto 1) per gli indicatori di cui ai punti 2) e 3).

La somma dei punteggi attribuiti alle pubblicazioni è troncata a 55 punti qualora l'elenco delle pubblicazioni valutate ne contenga almeno una appartenente alla categoria a) o b) di cui sopra; in caso contrario è troncata a 45 punti.

La Commissione valuta altresì la consistenza complessiva, l'intensità e la continuità temporale della produzione scientifica, tenendo conto anche della qualità – in particolare considerando la classificazione di cui al punto 1) e limitandosi alle pubblicazioni appartenenti alle categorie a)-d) – e dell'anzianità accademica, intesa come anni dal conseguimento del dottorato, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati e motivati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, fino ad un massimo di 15 punti.

Se previsto dal bando, la Commissione valuterà il livello di conoscenza della lingua straniera mediante l'espressione di un giudizio sintetico (insufficiente - sufficiente - discreto - buono - distinto - ottimo).

La commissione decide quindi di riunirsi il giorno 14 ottobre 2026 alle ore 15:00 in via telematica in modalità sincrona attraverso la piattaforma Zoom per la valutazione preliminare dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica.

La seduta è tolta alle ore 16:00.

LA COMMISSIONE

Prof.ssa Anna Maria Gambaro

Prof. Alessandro Gnoatto

Prof.ssa Emanuela Rosazza Gianin

ALLEGATO 1

Riviste di fascia A++

American Economic Review
Annals of Mathematics
Annals of Probability
Annals of Statistics
Econometrica
Journal of Finance
Journal of Political Economy
Journal of the American Statistical Association
Journal of the Royal Statistical Society. Series B
Nature
Operations Research
Quarterly Journal of Economics
Review of Economic Studies
Science
SIAM Review

Riviste di fascia A+

American Economic Journal: Applied Economics
American Economic Journal: Economic Policy
American Economic Journal: Macroeconomics
American Economic Journal: Microeconomics
Annals of Applied Probability
Biometrics
Biometrika
Economic Journal
Finance and Stochastics
Games and Economic Behavior
Insurance: Mathematics and Economics
International Economic Review
Journal of Business and Economic Statistics
Journal of Development Economics
Journal of Econometrics
Journal of Economic History
Journal of Economic Literature
Journal of Economic Perspectives
Journal of Economic Theory
Journal of Financial and Quantitative Analysis
Journal of Financial Economics
Journal of International Economics
Journal of Labor Economics
Journal of Monetary Economics
Journal of Public Economics
Journal of Risk and Insurance
Journal of the European Economic Association
Management Science
Mathematical Finance
Mathematical Programming
Mathematics of Operations Research
Probability Theory and Related Fields
Proceedings of the National Academy of Science (PNAS)
Quantitative Economics
RAND Journal of Economics
Review of Economics and Statistics
Review of Financial Studies
SIAM Journal of Financial Mathematics
SIAM Journal on Control and Optimization
SIAM Journal on Optimization
Statistical Science
Theoretical Economics

Riviste di fascia A

American Journal of Agricultural Economics
American Statistician
Annals of Actuarial Science
Annals of Applied Statistics
ASTIN Bulletin - The Journal of the International Actuarial Association
Bernoulli
Business History
Cliometrica
Ecological Economics
Econometric Theory
Econometrics Journal
Economic History Review
Economic Inquiry
Economic Policy
Economic Theory
Economica
Energy Economics
Environmental and Resource Economics
European Economic Review
European Journal of Operational Research
European Review of Economic History
Experimental Economics
Explorations in Economic History
International Journal of Industrial Organization
Journal of Applied Econometrics
Journal of Banking and Finance
Journal of Comparative Economics
Journal of Economic Behavior and Organization
Journal of Economic Dynamics and Control
Journal of Economic Geography
Journal of Economic Growth
Journal of Environmental Economics and Management
Journal of Financial Econometrics
Journal of Health Economics
Journal of Human Resources
Journal of Industrial Economics
Journal of Law, Economics, and Organization
Journal of Mathematical Economics
Journal of Money Credit and Banking
Journal of Multivariate Analysis
Journal of Optimization Theory and Applications
Journal of Population Economics
Journal of Risk and Uncertainty
Journal of Urban Economics
Labour Economics
Mathematics and Financial Economics
North American Actuarial Journal
Oxford Bulletin of Economics and Statistics
Oxford Economic Papers
Quantitative Finance
Review of Economic Dynamics
Review of Finance
Scandinavian Actuarial Journal
Scandinavian Journal of Economics
SIAM Journal on Applied Mathematics
SIAM Journal on Scientific Computing
Social Choice and Welfare
Stochastic Processes and Their Applications
World Development