

Procedura valutativa ai sensi dell'articolo 24 comma 6 della legge 30 dicembre 2010, n. 240 per la chiamata di un professore universitario di ruolo di prima fascia presso il Dipartimento di Medicina dei Sistemi dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", per il settore concorsuale 11/PSIC-01 – Psicologia generale, Neuropsicologia e Neuropsicologia e neuroscienze cognitive e settore scientifico disciplinare PSIC-01/B -Neuropsicologia e neuroscienze cognitive (Riferimento 2401)

Scheda n. 1 – Giovanni Carlesimo	
Titoli e curriculum	
I) <i>l'attività di coordinamento e di organizzazione a gruppi di ricerca e la partecipazione a essi;</i>	Il candidato ha maturato un'ampia esperienza nell'organizzazione, gestione e coordinamento di gruppi di ricerca. È stato responsabile di unità operative nell'ambito di progetti di rilevanza nazionale (PRIN) su tematiche neuropsicologiche e neuroscientifiche e ha svolto il ruolo di <i>Principal Investigator</i> in progetti finanziati nell'ambito del PNRR. Ha inoltre ricoperto ruoli di responsabilità presso laboratori e servizi clinici di neuropsicologia, dimostrando una consolidata capacità di leadership e di collaborazione interdisciplinare.
II) <i>l'attività didattica frontale in corsi di laurea, di laurea magistrale, di dottorato di ricerca e di master universitari, presso università italiane e straniere, nonché il coordinamento di iniziative in campo didattico svolte in ambito nazionale e internazionale;</i>	Il candidato presenta una comprovata e consolidata esperienza di didattica frontale svolta in corsi di laurea, laurea magistrale e master universitari. Ha inoltre coordinato significative iniziative didattiche, contribuendo attivamente alla progettazione e allo sviluppo di percorsi formativi anche nell'ambito del settore concorsuale e scientifico-disciplinare di riferimento. Tali attività testimoniano la capacità del candidato di operare efficacemente sia nell'insegnamento diretto che nella gestione organizzativa di attività formative.
III) <i>l'attività in campo clinico nel settore concorsuale e nel settore scientifico disciplinare oggetto della procedura;</i>	Il candidato presenta una consolidata esperienza in campo clinico nel settore concorsuale e nel settore scientifico-disciplinare oggetto della procedura. Ha ricoperto ruoli di responsabilità clinica, in particolare la direzione di un'unità operativa di neuropsicologia clinica, dimostrando notevoli competenze nella diagnosi, gestione e trattamento di pazienti con patologie neurologiche e neuropsicologiche. Tale attività è integrata da un'efficace collaborazione interdisciplinare e dalla capacità di coordinamento e supervisione di équipe cliniche, confermando la sua elevata professionalità e competenza clinico-gestionale.
Giudizio collegiale	
Il candidato vanta un solido profilo accademico, scientifico e clinico, caratterizzato da una carriera pluridecennale in ambito universitario e di ricerca. È autore di oltre 270 pubblicazioni scientifiche, con circa 250 articoli su riviste internazionali <i>peer-reviewed</i> e metriche bibliometriche elevate. Ricopre inoltre	

<p>ruoli editoriali in prestigiose riviste scientifiche internazionali. Ha ricoperto con continuità incarichi di insegnamento in corsi di laurea triennale, magistrale, specializzazione e master, coerenti con il settore concorsuale e scientifico-disciplinare, dimostrando una consolidata esperienza nella didattica frontale. È stato inoltre Presidente di un corso di laurea e ha supervisionato numerosi studenti in percorsi accademici e professionali. Sul piano della ricerca, il candidato ha coordinato importanti progetti nazionali (PRIN) e finanziati dal PNRR, mostrando notevoli capacità di gestione e leadership in gruppi interdisciplinari. Ha maturato anche una robusta esperienza clinica e assistenziale, dirigendo servizi e laboratori di neuropsicologia clinica finalizzati alla diagnosi e alla riabilitazione delle patologie neurologiche.</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	<p>Il candidato presenta la pubblicazione n. 8 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 criterio: ordine di elencazione degli autori.</p>
Lavori in collaborazione con i terzi – enucleabilità e distinguibilità del contributo	<p>e le pubblicazioni n. 1, n. 2, n. 3, n. 4, n. 5, n. 6, n. 7, n. 9, n. 10, n. 11, n. 12, n. 13, n. 14 e n. 15 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 all'ordine di elencazione degli autori [primo autore in 3 pubblicazioni (1, 2, 6), ultimo autore in 9 pubblicazioni (3, 5, 7, 9, 10, 11, 12, 14, 15) e coautore in 2 pubblicazioni (4, 13)].</p>
Ambito delle pubblicazioni	<p>Le pubblicazioni del candidato si concentrano prevalentemente sullo studio dei meccanismi neurocognitivi della memoria e sulle loro alterazioni in condizioni fisiologiche e patologiche, con un approccio che integra metodologie comportamentali, neuropsicologiche e di neuroimaging funzionale. Il candidato ha studiato i diversi sistemi della memoria – memoria di lavoro (2), memoria di riconoscimento (3, 5, 10, 11), memoria prospettica (8, 9) – indagandone la struttura funzionale, i correlati neurali (4, 6, 7, 10) e le modificazioni in condizioni di invecchiamento fisiologico e patologico, tra cui amnesia, deterioramento cognitivo lieve (MCI), malattia di Alzheimer e Parkinson (4, 5, 9, 11–15). Particolare attenzione è stata dedicata alla distinzione tra <i>recollection</i> e <i>familiarity</i> (3, 5, 10, 11), all'identificazione di marcatori cognitivi predittivi del declino (12–15), e all'utilizzo di tecniche di stimolazione cerebrale e interventi di riabilitazione cognitiva (8, 9).</p>
Giudizio collegiale	
La commissione giudica all'unanimità che la produzione scientifica del candidato si distingue per originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza scientifica, testimoniata dalla prestigiosa	

collocazione editoriale delle sue pubblicazioni e dalla loro ampia diffusione nella comunità scientifica internazionale. In particolare, il candidato vanta una riconosciuta competenza nel campo della memoria e dei suoi deficit in diverse popolazioni neurologiche, ambito in cui ha contribuito significativamente allo sviluppo di conoscenze diagnostiche, teoriche e applicative. Le sue pubblicazioni mostrano una continuità nel tempo, evidenziano la sua leadership scientifica e mantengono una solida congruenza con le tematiche e gli obiettivi del settore concorsuale e del settore scientifico-disciplinare oggetto della procedura.	
<i>I) originalità e innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico</i>	La lista delle pubblicazioni presentate dal candidato evidenzia chiaramente originalità e innovatività scientifica, con studi pionieristici sulla memoria prospettica, le dissociazioni funzionali nella memoria spaziale e visiva, nonché l'approfondimento neurobiologico delle alterazioni mnesiche in differenti popolazioni neurologiche. Il rigore metodologico emerge dalla precisione delle tecniche neuropsicologiche e neurofisiologiche utilizzate, dalla robustezza dei disegni sperimentali e dalla qualità della collocazione editoriale su riviste internazionali di rilievo.
<i>II) congruenza dell'attività del candidato con le discipline comprese nel settore concorsuale e nel settore scientifico-disciplinare di cui alla procedura</i>	Le pubblicazioni presentate dal candidato risultano pienamente congruenti con le discipline previste dal settore concorsuale e dal settore scientifico-disciplinare oggetto della procedura. I temi trattati—memoria, processi cognitivi e loro deficit in popolazioni neurologiche—rientrano ampiamente negli ambiti di ricerca definiti dal settore, confermando una solida e coerente linea di ricerca.
<i>III) rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica</i>	Le pubblicazioni presentate dal candidato sono collocate su riviste internazionali altamente qualificate e riconosciute nel campo delle neuroscienze e della neuropsicologia (per es. Cerebral Cortex, Cortex, Hippocampus, Neurology, Neuropsychologia). Tali riviste garantiscono ampia visibilità e diffusione nella comunità scientifica internazionale, testimoniando la significativa rilevanza scientifica della produzione editoriale del candidato.
<i>IV) continuità temporale della produzione scientifica, anche in relazione all'evoluzione delle conoscenze del settore scientifico disciplinare oggetto della procedura</i>	La lista delle pubblicazioni evidenzia una chiara continuità temporale della produzione scientifica del candidato, con lavori che coprono stabilmente un ampio arco temporale (dal 1996 fino ai contributi più recenti). Tale continuità è accompagnata da una costante evoluzione e aggiornamento delle tematiche trattate—dalle prime analisi diagnostiche e cognitive a studi più recenti che utilizzano tecniche avanzate di neuroimmagini—riflettendo un'efficace capacità di adattare la propria ricerca ai progressi scientifici e metodologici del settore.
Le pubblicazioni del candidato si distinguono per originalità, innovatività e rigore metodologico; sono congruenti con il settore concorsuale e scientifico-disciplinare; godono di una rilevante collocazione editoriale su prestigiose riviste internazionali e mostrano una continuità temporale che riflette efficacemente l'evoluzione delle conoscenze scientifiche e metodologiche relative specialmente ai processi di memoria, ai loro correlati neurali e ai relativi deficit neuropsicologici.	

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

Data 27/03/2025

LA COMMISSIONE ESAMINATRICE

Prof. Raffaella Rumiati *Presidente*

Prof. Massimiliano Oliveri *Componente*

Prof. Carmelo Vicario *Segretario*

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Vicario', written in a cursive style.