Pubblicato sul sito d'Ateneo
in data 18 maggio 2026

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA DI UN PROFESSORE ORDINARIO PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE PER IL GSD 05/BIOS-11 (PROFILO SSD BIOS-11/A), AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 30.10.2010, N. 240 (D.R. 994/2025– 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 decreto n. 60 del 2026, pubblicato in data 20/1/2026 sul sito dell'Ateneo, e composta da:

- Prof.ssa Monica Maria Grazia Diluca, Presidente;
- Prof.ssa Annamaria De Luca, Componente;
- Prof. Marco Pistis, Segretario;

ha tenuto complessivamente quattro riunioni:
- prima seduta il giorno 5/3/2026_;
- seconda seduta il giorno _20/3/2026_;
- terza seduta il giorno 25/3/2026;
- quarta seduta il giorno 10/4/2026;
- quinta seduta il giorno _13/5/2026;

svolgendo i propri lavori dal 5/3/2026 al 13/5/2026.

Il giorno 5/3/2026 alle ore 8.30, si è riunita per la prima seduta in forma telematica, e ha designato Presidente la Prof.ssa Monica Maria Grazia Diluca, ed affidato le funzioni di Segretario al prof. Marco pistis

La Commissione, dopo avere preso visione del bando relativo alla procedura di chiamata di cui trattasi, ha stabilito i criteri di valutazione dei candidati (allegato A).

Il giorno 20/03/2026 alle ore 8.30, la Commissione giudicatrice si è riunita per la seconda seduta per procedere all'analisi delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum, delle attività scientifiche, gestionali e dell'attività didattica svolta e per la per la predisposizione dei tre temi da proporre a ciascun candidato, dei seguenti candidati ammessi alla procedura:

1. De Luca Maria Antonietta
2. Lombardo Giovanni Enrico
3. Romano Giovanni Luca
4. Simola Nicola
5. Squassina Alessio

Esaminato l'elenco nominativo dei candidati 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 sussistevano le cause di astensione di cui all'art. 51 del C.P.C.;
- di non avere con i candidati più del 50% di pubblicazioni svolte in collaborazione.

Il giorno 25/3/2026 alle ore 13, la Commissione giudicatrice si è riunita per la terza seduta per la scelta da parte dei candidati del tema della prova didattica.

Il giorno 10/4/2026 alle ore 9.30, la Commissione giudicatrice si è riunita per la quarta seduta per la valutazione della documentazione presentata dai candidati.
Al termine della seduta la Commissione ha formulato i giudizi collegiali sui candidati (allegato D).

Il giorno 13/5/2026 alle ore 12, la Commissione giudicatrice si è riunita per la quinta seduta per procedere alla valutazione comparativa finale e a seguito della stessa ha deliberato all'unanimità di formulare la seguente graduatoria generale di merito:

1) Squassina Alessio: punti: 80,6/100
2) Simola Nicola: punti 78,85/100
3) De Luca Maria Antonietta: punti 75,35/100
4) Romano Giovanni Luca punti: 54,1/100;

LA COMMISSIONE

Prof.ssa Monica Maria Grazia Diluca, Presidente;

Prof.ssa Annamaria De Luca, Componente;

Prof. Marco Pistis, Segretario;

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA DI UN PROFESSORE ORDINARIO PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE PER IL GSD 05/BIOS-11 (PROFILO SSD BIOS-11/A), AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 30.10.2010, N. 240 (D.R. 994/2025– avviso pubblicato sulla G.U. n.93 del 28/11/2025)

ALLEGATO "D" AL VERBALE DELLA QUARTA SEDUTA
(Giudizi collegiali sui candidati)

CANDIDATA Maria Antonietta De Luca

Giudizio della Commissione:

Pubblicazioni scientifiche

La commissione attribuisce i seguenti punteggi alle 20 pubblicazioni presentate

Pubblicazione	Criterio 1	Criterio 2	Criterio 3	Criterio 4	**TOTALE**
1	0,25	0,75	0,75	1	**2,75**
2	0,25	0,75	0,75	0,25	**2**
3	0,25	0,75	0,75	0,5	**2,25**
4	0,25	0,75	0,75	0,5	**2,25**
5	0,25	0,75	0,75	0,25	**2**
6	0,25	0,75	0,75	0,5	**2,25**
7	0,25	0,75	0,75	0,5	**2,25**
8	0,25	0,75	0,4	0,5	**1,9**
9	0,25	0,75	0,75	1	**2,75**
10	0,25	0,75	0,75	0,5	**2,25**
11	0,25	0,35	0,75	1	**2,35**
12	0,25	0,75	0,4	0,5	**1,9**
13	0,25	0,75	0,75	0,5	**2,25**
14	0,25	0,75	0,75	0,5	**2,25**
15	0,25	0,75	0,75	0,5	**2,25**
16	0,25	0,75	0,75	0,25	**2**
17	0,25	0,75	0,75	0,5	**2,25**
18	0,25	0,75	0,75	1	**2,75**
19	0,25	0,75	0,75	0,5	**2,25**
20	0,25	0,75	0,75	0,5	**2,25**

Punteggio: punti 45,15 /55

Titoli scientifici

1) *Partecipazione scientifica a progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi;*

L'attività progettuale della candidata risulta ampia, continuativa e ben articolata su livelli internazionale, nazionale e regionale.
Di maggiore rilievo appaiono i ruoli di coordinamento scientifico in progetti competitivi, tra cui il PRIN PNRR, RAS – NPS e i progetti della Fondazione di Sardegna su neurobiologia della dipendenza da cannabinoidi e nanocarriers.

Si rilevano anche incarichi di responsabilità come Capo Unità in diversi programmi multicentrici nazionali promossi dal Dipartimento per le Politiche Antidroga (DPA).
Completano il quadro le partecipazioni a progetti nazionali competitivi, tra cui PNRR a Cascata PROFILES, PNRR a Cascata AS-IMPACT, DPA – THC GATE II, nonché diversi progetti PRIN e FIRB. In ambito internazionale si segnalano partecipazioni all'interno di progetti finanziati dall'European Commission, in qualità di Investigator e referente per UniCa.
Sono inoltre documentate partecipazioni a iniziative finanziate dalla Regione Autonoma della Sardegna e dalla Fondazione di Sardegna. Sono inoltre presenti ulteriori partecipazioni a progetti per conto terzi.
Il profilo progettuale della candidata risulta ottimo, coerente con i temi di ricerca e caratterizzato da ruoli sia di coordinamento sia di partecipazione qualificata.
Punteggio: 9/9

2) *Partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati;*

La candidata documenta una buona attività editoriale articolata presso riviste scientifiche internazionali. In particolare, il curriculum riporta incarichi di Associate Editor presso Neurotoxicity Research e Frontiers in Behavioral Neuroscience, nonché incarichi di Guest Editor per numeri speciali di Experimental Neurology, Brain Sciences e International Journal of Molecular Sciences. Sono inoltre documentati ruoli di Guest Associate Editor nelle sezioni di Frontiers in Pediatrics e Frontiers in Psychiatry, di Review Editor per diverse riviste del gruppo Frontiers e di altre sedi editoriali, oltre a una intensa attività come revisore ad hoc per numerose riviste internazionali del settore.

Punteggio: 0,3/0,5

3) *Partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;*

La candidata documenta un'attività congressuale ampia e continuativa, con partecipazione come relatrice e, in più occasioni, come invited speaker, symposium chair o organizzatrice di convegni scientifici nazionali e internazionali. Il curriculum riporta, tra l'altro, la partecipazione come Invited Expert al 38th ECNP Congress, come Invited Speaker in simposi internazionali dedicati alle Novel Psychoactive Substances, come Symposium Chair and Speaker in congressi della European Society for Neurochemistry, del World Congress of Biological Psychiatry e della conferenza internazionale ADDICTION 2022, oltre a incarichi di Invited Lecturer presso università estere e alla partecipazione a conferenze FENS, MNS e altri congressi internazionali del settore. Sono inoltre documentate relazioni in convegni nazionali e attività di organizzazione di eventi scientifici e scuole internazionali.

Punteggio: 2/2

4) *Collaborazioni ad attività di ricerca ufficiale presso atenei o istituti di ricerca nazionali o internazionali, conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica;*

La candidata documenta buona e continua attività di collaborazioni nazionali e internazionali. Sul piano nazionale, il curriculum evidenzia collaborazioni istituzionali con gruppi di ricerca e reti multicentriche nell'ambito del Sistema Nazionale di Allerta Precoce, del Dipartimento Politiche Antidroga, nonché con altri gruppi universitari e di ricerca italiani. Sul piano internazionale, risultano collaborazioni con studiosi e gruppi di ricerca del Regno Unito, degli Stati Uniti, della Spagna e di altri Paesi, in particolare nei settori della farmacologia delle nuove sostanze psicoattive, della neuropsicofarmacologia e delle dipendenze. Sono inoltre documentati periodi di attività come Guest Researcher, Visiting Scientist e Visiting Fellow presso istituzioni estere.

Punteggio: 1,6/2

5) *risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico in termini di partecipazione alla creazione di nuove imprese (spin off), sviluppo, impiego e commercializzazione dei brevetti;*

La candidata non presenta titoli su questa fattispecie.

Punteggio: 0/1,5

Punteggio: punti 12,9/15

Titoli didattici:

1) *attribuzione di incarichi di insegnamento a livello universitario presso atenei o istituti di ricerca nazionali o internazionali;*

La candidata ha svolto attività didattica continuativa (circa 7 CFU medi per anno dal 2007 ad oggi) presso l'Università degli Studi di Cagliari, con titolarità o incarichi di docenza negli insegnamenti di Farmacoterapia 1 nel Corso di Laurea in Farmacia, Tossicologia nel Corso di Laurea in CTF, Tossicologia del farmaco e delle sostanze d'abuso nel Corso di Laurea in Scienze Tossicologiche e Controllo di Qualità, Tossicologia degli Alimenti nel Corso di Laurea Magistrale in Scienze degli Alimenti e della Nutrizione, nonché negli insegnamenti di Fitoterapia e Farmacologia in Scuole di Specializzazione.

Punteggio: 13/13

2) *attività didattica integrativa e di servizio agli studenti, inclusa la supervisione di tesi di laurea e di dottorato;*

Il curriculum evidenzia un'intensa attività di supervisione di tesi di laurea, master, dottorato e specializzazione, nonché incarichi di examiner e revisore in sedi nazionali e internazionali e attività didattiche in programmi internazionali, tra cui EDUC Alliance e incarichi come Visiting Lecturer.

Punteggio: 2/2

Punteggio: punti 15 /15

Svolgimento di attività gestionali:

1) *incarichi e impegni assunti in organi collegiali e gestionali, ivi incluse commissioni, presso atenei o istituti di ricerca nazionali o internazionali;*

La candidata è Membro della Commissione Rapporti Internazionali (CRI), Membro della Commissione Internazionalizzazione del Dipartimento di Scienze Biomediche e Membro del Comitato Didattico della Scuola di Specializzazione in Farmacologia e Tossicologia. E' membro eletto del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Neuroscienze. Risulta inoltre componente di varie commissioni istituzionali, tra cui le Commissioni degli Esami di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Farmacista, commissioni giudicatrici per assegni di ricerca e la Commissione Tirocini della classe L29. Nel complesso, l'attività gestionale svolta risulta pertinente ma modesta.

Punteggio: punti 2.3 /15

Alla candidata è pertanto attribuito un punteggio complessivo pari a 75.35/100

CANDIDATO Giovanni Luca Romano

Giudizio della Commissione:

Pubblicazioni scientifiche

La commissione attribuisce i seguenti punteggi alle 20 pubblicazioni presentate

Pubblicazione	Criterio 1	Criterio 2	Criterio 3	Criterio 4	**TOTALE**
1	0,25	0,75	0,75	0,5	**2,25**
2	0,25	0,35	0,75	0,75	**2,1**
3	0,25	0,75	0,75	0,5	**2,25**
4	0,25	0,35	0,75	0,75	**2,1**
5	0,25	0,75	0,4	0,5	**1,9**
6	0,25	0,75	0,75	0,75	**2,5**
7	0,25	0,75	0,4	0,75	**2,15**
8	0,25	0,75	0,75	0,5	**2,25**
9	0,25	0,35	0,75	0,75	**2,1**
10	0,25	0,75	0,75	0,75	**2,5**
11	0,25	0,35	0,75	0,25	**1,6**
12	0,25	0,75	0,75	0,5	**2,25**
13	0,25	0,35	0,4	0,5	**1,5**
14	0,25	0,75	0,5	0,5	**2**
15	0,25	0,35	0,5	0,75	**1,85**
16	0,25	0,35	0,75	0,5	**1,85**
17	0,25	0,35	0,75	0,5	**1,85**
18	0,25	0,35	0,5	0,75	**1,85**
19	0,25	0,35	0,75	0,5	**1,85**
20	0,25	0,75	0,5	0,5	**2**

Punteggio: punti 40,7/55

Titoli scientifici

1) *Partecipazione scientifica a progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi;*

Il prof. Romano documenta una partecipazione a un progetto PRIN 2022 e la responsabilità scientifica di un progetto PRIN 2022 PNRR, entrambi ammessi a finanziamento su base competitiva.

Punteggio: 3,1/9

2) *Partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati;*

Il Prof. Giovanni Luca Romano documenta un'attività editoriale pertinente ma limitata, prevalentemente svolta in riviste internazionali dell'area farmacologica e biomedica. Gli incarichi comprendono ruoli di Associate/Review Editor, partecipazione a reviewers board e attività di Guest Editor o Topic Editor.

Punteggio: 0,2/0,5

3) *Partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;*

Il Prof. Giovanni Luca Romano documenta una limitata partecipazione a convegni scientifici nazionali e internazionali complessivamente pertinente al settore, con interventi riconducibili prevalentemente alla farmacologia oculare, alla neuroprotezione retinica e, più recentemente, all'HTA in ambito farmacologico. Risultano alcune relazioni in contesti internazionali, nonché interventi in ambito nazionale presso la Società Italiana di Farmacologia. Si segnala inoltre un'attività organizzativa, rappresentata dalla responsabilità della sessione "Glaucoma" nell'ambito del congresso nazionale IT-ARVO.

Punteggio: 0,5/2

4) *Collaborazioni ad attività di ricerca ufficiale presso atenei o istituti di ricerca nazionali o internazionali, conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica;*

Il prof. Romano documenta una discreta attività di ricerca collaborativa, svolta presso atenei, strutture ospedaliere universitarie e istituti di ricerca nazionali e internazionali. Le collaborazioni riguardano prevalentemente la farmacologia oculare, la neuroprotezione retinica, la farmacologia onco-ematologica, l'HTA e le discipline regolatorie del farmaco.
In ambito nazionale si segnalano collaborazioni con l'AOU Policlinico "G. Rodolico-San Marco" di Catania, l'Università di Pisa, l'Università di Messina, l'Università di Teramo e il Centro di Ricerca e Consultazione su HTA e Discipline regolatorie del Farmaco. A livello internazionale emergono attività con il Bascom Palmer Eye Institute – University of Miami, istituzioni universitarie polacche, l'Università di Creta e l'Università Europea dell'Atlántico di Santander.
Tra i riconoscimenti si segnala il Premio SIF-Assogenerici 2017 sull'appropriatezza e l'economicità nell'uso dei biosimilari in ambito ospedaliero.

Punteggio: 0.6/2

5) *risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico in termini di partecipazione alla creazione di nuove imprese (spin off), sviluppo, impiego e commercializzazione dei brevetti;*

Il candidato non presenta titoli su questa fattispecie

Punteggio: 0/1,5

Punteggio: punti 4.4/15

Titoli didattici:

1) *attribuzione di incarichi di insegnamento a livello universitario presso atenei o istituti di ricerca nazionali o internazionali;*

Il Prof. Giovanni Luca Romano documenta un'attività didattica universitaria coerente con il settore scientifico-disciplinare della Farmacologia. Presso l'Università degli Studi di Catania è stato titolare dell'insegnamento di Farmacologia nei Corsi di Laurea in Scienze Motorie e in Tecniche Audioprotesiche dal 2020 al 2023 (non sono stati documentati i CFU o le ore di didattica) . Dal dicembre 2023 risulta titolare dell'insegnamento di Farmacologia presso il Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Enna "Kore", per 12 CFU annui, nonché presso il Corso di Laurea in Infermieristica, per 3 CFU annui. Per l'a.a.

2024-2025 dichiara inoltre attività didattica presso la Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore.

Punteggio: 7,5/13

2) *attività didattica integrativa e di servizio agli studenti, inclusa la supervisione di tesi di laurea e di dottorato;*

L'attività didattica integrativa del Prof. Romano comprende il ruolo di relatore di tesi di laurea in Scienze Motorie e in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche presso l'Università degli Studi di Catania. Il candidato documenta inoltre attività seminariali nell'ambito di dottorati di ricerca, tra cui un seminario presso il Dottorato in Tecnologie innovative nelle Scienze Biomediche dell'Università degli Studi di Enna "Kore" e un'attività seminariale presso il Dottorato in Bioingegneria Applicata alle Scienze Mediche dell'Università di Messina. Nel complesso, l'attività didattica integrativa risulta limitata.

Punteggio: 0.5/2

Punteggio: punti 8/15

Svolgimento di attività gestionali:

1) *incarichi e impegni assunti in organi collegiali e gestionali, ivi incluse commissioni, presso atenei o istituti di ricerca nazionali o internazionali;*

Il Prof. Giovanni Luca Romano documenta incarichi gestionali prevalentemente riconducibili all'ambito dipartimentale e didattico-organizzativo. In particolare, risulta componente della Commissione didattica del Corso di Laurea in Infermieristica, sede di Caltagirone, e Responsabile Erasmus Plus per il medesimo Corso di Laurea presso l'Università degli Studi di Enna "Kore".

Punteggio: punti 1 /15

Al candidato è pertanto attribuito un punteggio complessivo pari a 54,1/100.

CANDIDATO Nicola Simola

Giudizio della Commissione:

Pubblicazioni scientifiche

La commissione attribuisce i seguenti punteggi alle 20 pubblicazioni presentate

Pubblicazione	Criterio 1	Criterio 2	Criterio 3	Criterio 4	**TOTALE**
1	0,25	0,75	0,75	0,50	**2,25**
2	0,25	0,75	0,75	0,50	**2,25**
3	0,25	0,75	0,75	0,50	**2,25**
4	0,25	0,75	0,75	0,50	**2,25**
5	0,25	0,75	0,75	0,50	**2,25**
6	0,25	0,75	0,75	0,50	**2,25**
7	0,25	0,75	0,75	0,50	**2,25**
8	0,25	0,75	0,75	0,50	**2,25**
9	0,25	0,75	0,75	0,50	**2,25**
10	0,25	0,75	0,75	0,50	**2,25**
11	0,25	0,75	0,75	0,5	**2,25**
12	0,25	0,75	0,75	0,5	**2,25**
13	0,25	0,75	0,75	0,25	**2**
14	0,25	0,75	0,75	0,50	**2,25**
15	0,25	0,75	0,4	0,50	**1,9**
16	0,25	0,75	0,75	0,75	**2,5**
17	0,25	0,75	0,75	0,75	**2,5**
18	0,25	0,75	0,75	0,50	**2,25**
19	0,25	0,75	0,75	0,50	**2,25**
20	0,25	0,75	0,75	0,25	**2**

Punteggio: punti 44,65 /55

Titoli scientifici

1) *Partecipazione scientifica a progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi;*

L'attività progettuale del prof. Nicola Simola risulta molto buona, con coinvolgimento in programmi di ricerca nazionali, internazionali, regionali e locali competitivi.
E' stato principal investigator in progetti competitivi, tra cui il PRIN 2022 e il PNRR a cascata MNESYS "AS-IMPACT".
A tali incarichi si aggiungono responsabilità di coordinamento in ambito regionale e locale, come nel progetto RAS LR7 e nel progetto UniCA/Fondazione di Sardegna.
Si rilevano inoltre partecipazioni a diversi progetti nazionali competitivi, tra cui programmi PRIN e FIRB, coerenti con i principali ambiti di ricerca del candidato.
Sono inoltre documentate partecipazioni a progetti regionali e in ambito internazionale, tra cui si segnalano le partecipazioni ai progetti ENI CBC MED e ANID-Chile e ulteriori partecipazioni a iniziative competitive locali e nazionali, tra cui UniCA/Fondazione di Sardegna, UniCA Proof of Concept e POS/COMETA.
Nel complesso, il profilo progettuale del candidato appare molto buono.
Punteggio. 8,2/9

2) *Partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati;*

Il Prof. Nicola Simola documenta un'attività editoriale buona, pertinente e coerente con il proprio profilo scientifico nell'ambito della neuropsicofarmacologia e delle neuroscienze

comportamentali. Risultano incarichi editoriali e attività di revisione per riviste internazionali peer-reviewed del settore farmacologico e neuroscientifico. L'attività appare continuativa e qualificata, pur in assenza di incarichi editoriali strutturati o da ruoli apicali in editorial board di riviste internazionali di alto rilievo.
Punteggio: 0,4/0,5

3) *Partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;*

Il candidato documenta una buona attività congressuale, con partecipazione a convegni scientifici nazionali e internazionali nell'ambito della farmacologia e delle neuroscienze, svolgendo attività di presentazione di contributi scientifici e di relazione in sedi specialistiche coerenti con il settore scientifico-disciplinare. Il curriculum evidenzia inoltre la partecipazione a iniziative scientifiche e accademiche di carattere formativo e seminariale, nazionali e internazionali, attinenti ai temi della neurofarmacologia sperimentale, delle dipendenze e dei disturbi neurologici.

Punteggio: 1,5/2

4) *Collaborazioni ad attività di ricerca ufficiale presso atenei o istituti di ricerca nazionali o internazionali, conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica;*

Il candidato documenta collaborazioni scientifiche con gruppi di ricerca nazionali e internazionali, sviluppate nell'ambito della neurofarmacologia sperimentale, dei disturbi del movimento e delle dipendenze. Il curriculum evidenzia in particolare la partecipazione a reti di ricerca e a progetti collaborativi con altre università e istituzioni di ricerca, sia italiane sia estere, coerenti con le linee di ricerca coltivate dal candidato. Le collaborazioni risultano integrate soprattutto nell'ambito di progetti competitivi nazionali e di iniziative scientifiche interdisciplinari. Complessivamente, l'attività di collaborazione risulta ottima.

Punteggio: 1,8/2

5) *risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico in termini di partecipazione alla creazione di nuove imprese (spin off), sviluppo, impiego e commercializzazione dei brevetti;*

Il candidato non presenta titoli su questa fattispecie

Punteggio: 0/1,5

Punteggio: punti 11.9/15

Titoli didattici:

1) *attribuzione di incarichi di insegnamento a livello universitario presso atenei o istituti di ricerca nazionali o internazionali;*

Il candidato ha svolto con continuità (circa 9 CFU medi per anno dal 2012 ad oggi) attività didattica presso l'Università degli Studi di Cagliari. In particolare, nell'ambito del Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, è stato titolare degli insegnamenti di Saggi e Dosaggi Farmacologici, Experimental Pharmacology e Pharmacotherapy, con documentazione puntuale dei CFU e delle ore effettivamente assegnate e rendicontate. Ha inoltre svolto l'insegnamento di Tossicologia degli Alimenti nel Corso di Laurea Magistrale in Scienze degli Alimenti e della Nutrizione, attività didattica nel Dottorato in Neuroscienze e nella Scuola di Specializzazione, nonché docenza presso altre sedi universitarie, tra cui la Scuola Superiore di Catania.

Punteggio: 13/13

2) *attività didattica integrativa e di servizio agli studenti, inclusa la supervisione di tesi di laurea e di dottorato;*

Il prof. Nicola Simola ha svolto attività didattica integrativa e di servizio agli studenti in modo continuativo, comprendente tutorato didattico, supporto alla formazione e supervisione delle attività di tirocinio curricolare. È documentata, in particolare, l'attività di tutor interno per studenti della classe LM-13 e quella di supervisore dei tirocini professionalizzanti anche tramite la piattaforma FOFI. Ha inoltre seguito studenti in qualità di relatore, correlatore e controrelatore di tesi di laurea, con coinvolgimento diretto nelle attività sperimentali e nella stesura degli elaborati. Sono infine presenti attività di co-supervisione di studenti Erasmus e di co-tutoraggio di dottorandi. Nel complesso, l'impegno risulta continuativo e pienamente pertinente all'attività formativa universitaria.

Punteggio: 2/2

Punteggio: punti 15 /15

Svolgimento di attività gestionali:

1) *incarichi e impegni assunti in organi collegiali e gestionali, ivi incluse commissioni, presso atenei o istituti di ricerca nazionali o internazionali;*

L'attività gestionale del prof. Nicola Simola risulta continuativa e con progressiva assunzione di responsabilità in organi e strutture di Ateneo, nonché in società scientifiche e organismi di rilievo nazionale. In ambito universitario, assumono rilievo gli incarichi presso il Centro Servizi di Ateneo per gli Stabulari (CeSASt), di cui è stato prima Vicedirettore dal 2019 al 2022 e successivamente Direttore dal 2022. Inoltre, di rilievo è anche il ruolo svolto nell'Organismo per il Benessere Animale (OPBA) dell'Università di Cagliari, dapprima come Componente Scientifico Esperto – Area Farmacologia dal 2019 e, dal 2022, come Presidente.
Il curriculum documenta inoltre una partecipazione qualificata ad organi direttivi di società scientifiche e consorzi. In particolare, il candidato è stato componente del Consiglio Direttivo della Sezione Sardegna della SITD dal 2017 al 2023, delegato del Rettore per la partecipazione all'assemblea del Consorzio Interuniversitario Istituto Nazionale di Neuroscienze (INN) nel 2017-2018 e successivamente componente del Consiglio di Amministrazione dello stesso Consorzio dal 2018 al 2023.
Si segnalano inoltre il ruolo di componente del Consiglio Direttivo della European Animal Research Association (EARA) nel periodo 2022-2024 e quello di componente del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Neuroscienze (SINS) dal 2022 a oggi.

Punteggio: punti 7.3/15

Al candidato è pertanto attribuito un punteggio complessivo pari a 78.85/100

CANDIDATO Alessio Squassina

Giudizio della Commissione:

Pubblicazioni scientifiche

La commissione attribuisce i seguenti punteggi alle 20 pubblicazioni presentate

Pubblicazione	Criterio 1	Criterio 2	Criterio 3	Criterio 4	**TOTALE**
1	0,25	0,75	0,75	0,75	**2,5**
2	0,25	0,75	0,75	0,50	**2,25**
3	0,25	0,75	0,75	0,75	**2,5**
4	0,25	0,75	0,75	0,50	**2,25**
5	0,25	0,75	0,75	0,75	**2,5**
6	0,25	0,75	0,75	1,00	**2,75**
7	0,25	0,75	0,75	0,50	**2,25**
8	0,25	0,75	0,75	1,00	**2,75**
9	0,25	0,75	0,75	0,50	**2,25**
10	0,25	0,75	0,75	1,00	**2,75**
11	0,25	0,75	0,75	0,50	**2,25**
12	0,25	0,75	0,75	0,75	**2,5**
13	0,25	0,75	0,75	0,50	**2,25**
14	0,25	0,75	0,75	0,50	**2,25**
15	0,25	0,75	0,75	0,50	**2,25**
16	0,25	0,75	0,75	0,75	**2,5**
17	0,25	0,75	0,75	0,50	**2,25**
18	0,25	0,75	0,75	0,75	**2,5**
19	0,25	0,75	0,75	0,50	**2,25**
20	0,25	0,75	0,75	0,50	**2,25**

Punteggio: punti 48 /55

Titoli scientifici

1) *Partecipazione scientifica a progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi;*

L'attività progettuale del prof. Alessio Squassina evidenzia una partecipazione continuativa a programmi di ricerca competitivi a livello internazionale, nazionale e regionale. Tra i ruoli di maggiore responsabilità figurano incarichi di principal investigator in progetti finanziati dalla Fondazione di Sardegna (2017-2019, 2019, 2025) e dalla Regione Sardegna (LR7 2010-2012), nonché ruoli di co-principal investigator in programmi di rilievo internazionale e nazionale, tra cui Dalhousie Medical Research Foundation e PNRR MNESYS – PREDAMUS.
Il candidato ha inoltre svolto funzioni di coordinamento di unità locale nel progetto Horizon Europe Psych-STRATA e nel programma Regione Sardegna LR7 2018-2021. A tali responsabilità si affianca la partecipazione come componente di unità di ricerca in numerosi progetti collaborativi, tra cui PRIN 2022 EXEMPLAR, PNRR e.INS, ERA-PerMed PROMPT, ENI CBC MED, OPGRC Canada e ulteriori programmi regionali. Nel complesso, il profilo del candidato è eccellente.
Punteggio: 9/9

2) *Partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati;*

Il Prof. Alessio Squassina documenta un'attività editoriale ampia, continuativa e di significativo rilievo internazionale, pienamente coerente con il proprio profilo scientifico nell'ambito della farmacologia, della psichiatria biologica e della farmacogenetica. Risultano incarichi di Associate

Editor in riviste peer-reviewed, tra cui BMC Psychiatry, Frontiers in Pharmacology e Drug Development Research, oltre alla partecipazione agli editorial board di numerose riviste specialistiche, incluse The Pharmacogenomics Journal, Pharmacogenomics e Human Genomics. A tali attività si affianca un'intensa attività di revisione per riviste internazionali di elevato prestigio, tra cui The Lancet Psychiatry, Molecular Psychiatry, Biological Psychiatry, Neuropsychopharmacology e Translational Psychiatry. Nel complesso, il profilo editoriale appare molto solido, continuativo e di eccellente livello.
Punteggio: 0,5/0,5

3) *Partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;*

Il candidato documenta una attività congressuale di eccellente livello, con partecipazione a meeting scientifici nazionali e internazionali nell'ambito della farmacogenetica, della genetica psichiatrica e della psichiatria biologica. In particolare, il curriculum attesta inviti in qualità di speaker nell'ambito di eventi internazionali, tra cui l'Education Day del World Congress of Psychiatric Genetics, nonché una attività continuativa come lecturer in Pharmacogenomics nelle iniziative formative e congressuali della Golden Helix Foundation, comprendenti conferenze, symposia, pharmacogenomics days e summer schools.

Punteggio: 2/2

4) *Collaborazioni ad attività di ricerca ufficiale presso atenei o istituti di ricerca nazionali o internazionali, conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica;*

Il candidato presenta una intensa attività di collaborazione scientifica nazionale e internazionale, particolarmente sviluppata nell'ambito della farmacogenetica, della genetica psichiatrica e della medicina personalizzata. Il curriculum documenta collaborazioni consolidate con gruppi di ricerca europei e nordamericani, nonché una stabile integrazione in network internazionali di elevato profilo scientifico. Sono inoltre attestati periodi di attività come Visiting Scientist presso la Dalhousie University e il McGill Group for Suicide Studies, nonché la posizione di Adjunct Assistant Professor presso la stessa Dalhousie University, elementi che confermano la continuità e l'ampiezza della dimensione collaborativa internazionale del profilo. Nel complesso, l'attività di collaborazione risulta eccellente.

Punteggio:2/2

5) *risultati ottenuti nel trasferimento tecnologico in termini di partecipazione alla creazione di nuove imprese (spin off), sviluppo, impiego e commercializzazione dei brevetti;*

Il candidato risulta co-inventore di un brevetto internazionale, dal titolo Method for the assessment of pharmacogenetic response to treatment with lithium salts in Bipolar Disorder, brevetto n. WO2013017661A1, sviluppato nel periodo 2012–2014.

Punteggio: 1/1,5

Punteggio: punti 14,5/15

Titoli didattici:

1) *attribuzione di incarichi di insegnamento a livello universitario presso atenei o istituti di ricerca nazionali o internazionali;*

Il prof. Alessio Squassina è stato titolare di numerosi insegnamenti universitari presso l'Università degli Studi di Cagliari (oltre 8 CFU medi per anno dal 2016 ad oggi) , nell'ambito di

corsi di laurea, scuole di specializzazione e dottorato. In particolare, risulta titolare dell'insegnamento di Farmacia Clinica nel corso di laurea magistrale a ciclo unico in Farmacia, del corso a scelta di Farmacogenetica nel corso di laurea in Medicina e Chirurgia, nonché di diversi insegnamenti di Farmacologia nei corsi di Odontoiatria e Protesi Dentaria, Igiene Dentale, Scienze delle Attività Motorie, Fisioterapia, Logopedia, Educazione Professionale, Assistenza Sanitaria, Ostetricia e Tecniche di Laboratorio Biomedico. Ha inoltre ricoperto il ruolo di coordinatore di corsi integrati in più insegnamenti dell'area farmacologica.

L'attività didattica risulta estesa anche alla formazione post-lauream, con titolarità di insegnamenti nelle Scuole di Specializzazione in Medicina dello Sport, Neurologia, Ortognatodonzia, Farmacia Ospedaliera, Farmacologia e Tossicologia Clinica e Genetica Medica, nonché nel Dottorato in Neuroscienze, dove è titolare del corso su metodi e tecnologie per lo studio della farmacogenomica.

Punteggio: 13/13

2) *attività didattica integrativa e di servizio agli studenti, inclusa la supervisione di tesi di laurea e di dottorato;*

Il prof. Alessio Squassina ha svolto una continuativa attività di supporto e servizio agli studenti, documentata dalla supervisione di tesi di laurea in diversi corsi di studio dell'Università di Cagliari, tra cui Medicina e Chirurgia, Scienze delle Attività Motorie, Tecniche di Laboratorio Biomedico, Infermieristica, Biologia e Farmacia, sia in qualità di relatore sia di correlatore.
È inoltre documentata un'attività regolare di tutorato e co-tutorato di dottorandi del corso di Dottorato in Neuroscienze dell'Università di Cagliari, nonché attività di supervisione esterna per dottorandi di altri Atenei. A ciò si aggiungono attività di tutorato di studenti internazionali nell'ambito dei programmi EDUC ed Erasmus+, e di tutorato o co-tutorato di specializzandi della Scuola di Specializzazione in Farmacologia e Tossicologia Clinica.
Punteggio: 2/2

Punteggio: punti 15 /15

Svolgimento di attività gestionali:

1) *incarichi e impegni assunti in organi collegiali e gestionali, ivi incluse commissioni, presso atenei o istituti di ricerca nazionali o internazionali;*

L'attività gestionale e istituzionale del prof. Alessio Squassina presenta un profilo particolarmente qualificato in ambito internazionale. In tale contesto si segnalano soprattutto il ruolo di membro dello Scientific Advisory Panel dell'European College of Neuropsychopharmacology (ECNP) dal 2023, la partecipazione ai Thematic Network dell'ECNP dedicati al disturbo bipolare e alla pharmacogenomics & transcriptomics, nonché l'appartenenza al Clinical Pharmacogenetics Implementation Consortium (CPIC) e al Scientific Advisory Committee della Genomic Medicine Alliance.
A questi si aggiungono l'afferenza a reti collaborative internazionali di ricerca, tra cui l'International Consortium on Lithium Genetics (ConLiGen).
Sul piano nazionale e interno all'Ateneo risultano inoltre incarichi nella Commissione Rapporti Internazionali, nella commissione dipartimentale per le esigenze di reclutamento e [illegible] nella commissione dipartimentale FIR. Nel complesso l'attività gestionale appare co[illegible] limitata.

Firmato digitalmente da Marco Pistis
Data: 14.05.2026 15:23:02 CEST

Punteggio: punti 3,1 /15

Al candidato è pertanto attribuito un punteggio complessivo pari a 80.6/100