

**SELEZIONE PUBBLICA PER IL RECLUTAMENTO DI UN/UNA RICERCATORE/RICERCATRICE
TENURE TRACK (RTT) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA, CHIMICA
E DEI MATERIALI, GRUPPO SCIENTIFICO DISCIPLINARE 09/IBIO-01 - BIOINGEGNERIA
(PROFILO SSD IBIO-01/A), (D.R. n. 1772 del 11/11/2024 – Avviso pubblicato sulla G.U. n. 90 del
12/11/2024)**

Publicato sul sito d'Ateneo
in data 8 luglio 2025

RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice della selezione indicata in epigrafe, nominata dal Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Cagliari con decreto D.R. n. 322/2025 del 26/3/2025, pubblicato sul sito internet dell'Università degli Studi di Cagliari in data 27/3/2025, è composta da:

- Prof.ssa Cristina Bignardi, professoressa ordinaria presso il Politecnico di Torino, Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale (Presidentessa);
- Prof.ssa Manuela Galli, professoressa ordinaria presso il Politecnico di Milano, Dipartimento di Elettronica, Informazione e Bioingegneria (Componente);
- Prof. Giuseppe Vannozzi, professore ordinario presso l'Università di Roma "Foro Italico", Dipartimento di Scienze Motorie Umane e della Salute (Segretario).

ha tenuto complessivamente 4 riunioni:

- prima seduta, il giorno 29 aprile 2025;
 - seconda seduta, il giorno 4 giugno 2025;
 - terza seduta, il giorno 4 giugno 2025;
 - quarta seduta, il giorno 4 giugno 2025;
- svolgendo i propri lavori dal 29 aprile 2025 al 4 giugno 2025.

Nella prima seduta i Commissari hanno provveduto:

- a designare Presidentessa la prof.ssa Cristina Bignardi e Segretario il prof. Giuseppe Vannozzi;
- a fissare i criteri di valutazione dei candidati (allegato A al Verbale della Prima seduta).

Nella seconda seduta la Commissione ha provveduto a dichiarare l'assenza di parentela, affinità e incompatibilità con i candidati e fra loro, e ad esaminare i titoli e la produzione scientifica dei candidati ammessi alla discussione pubblica e ha compilato una scheda riepilogativa dei titoli e delle pubblicazioni valutabili (allegato B al Verbale della Seconda seduta).

Nella terza seduta si è svolta la discussione pubblica e successivamente la Commissione ha valutato e assegnato il punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni (allegato D al Verbale della Terza seduta).

Nella quarta seduta la Commissione ha provveduto alla valutazione finale e dopo aver formulato la seguente graduatoria:

N.	Cognome e nome	Punteggio pubblicazioni	Punteggio titoli e curriculum	Punteggio totale
3)	PORTA Micaela	55	40,70	95,70
4)	PATERNO'Linda	55	34,00	89,00

ha dichiarato vincitrice della selezione la candidata

Dott.ssa Micaela PORTA

4 giugno 2025

LA COMMISSIONE

- Prof.ssa Cristina Bignardi Presidentessa
- Prof.ssa Manuela Galli Componente
- Prof. Giuseppe Vannozzi Segretario

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI

**SELEZIONE PUBBLICA PER IL RECLUTAMENTO DI UN/UNA RICERCATORE/RICERCATRICE
TENURE TRACK (RTT) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA, CHIMICA
E DEI MATERIALI, GRUPPO SCIENTIFICO DISCIPLINARE 09/IBIO-01 - BIOINGEGNERIA
(PROFILO SSD IBIO-01/A), (D.R. n. 1772 del 11/11/2024 – Avviso pubblicato sulla G.U. n. 90 del
12/11/2024)**

ALLEGATO 'B' AL VERBALE DELLA SECONDA SEDUTA
(Schede riepilogative dei titoli e della produzione scientifica dei candidati)

CANDIDATA: Linda PATERNO'

TITOLI VALUTABILI:

- a) DOTTORATO DI RICERCA CONSEGUITO IN ITALIA:
Titolo di Dottore di Ricerca in Biorobotics, conseguito in data 31/05/2020 presso il BioRobotics Institute della Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa con una tesi dal titolo "Physical human machine interfaces for lower limb prostheses"
- b) INCARICHI DI INSEGNAMENTO A LIVELLO UNIVERSITARIO IN ITALIA O ALL'ESTERO:
Nessun incarico
- c) DOCUMENTATA ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA PRESSO QUALIFICATI ISTITUTI ITALIANI O STRANIERI:
39 mesi di Borsa post-dottorato;
17 mesi Ricercatore a tempo determinato - ai sensi dell'art.24 comma 3 lettera a) della Legge 30/12/2010 n.240 presso BioRobotics Institute of Sant'Anna School of Advanced Studies
- d) REALIZZAZIONE DI ATTIVITÀ PROGETTUALE (*relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista*):
Non applicabile
- e) ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO DI GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI, O PARTECIPAZIONE AGLI STESSI:
Partecipazione a 4 Progetti Nazionali;
Partecipazione a 2 Clinical Trials Nazionali;
Project Manager di 1 Progetto Nazionale;
Project Manager e WP leader di 1 Progetto Internazionale
- f) TITOLARITÀ DI BREVETTI (*relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista*):
Nessun brevetto
- g) RELATRICE A CONGRESSI E CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI:
7 presentazioni orali internazionali, 2 presentazioni orali nazionali, 5 presentazioni poster internazionali, 1 presentazione poster nazionale, 1 relazione invitata nell'ambito di un Simposio internazionale
- h) PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI PER L'ATTIVITÀ SCIENTIFICA:
2 premi internazionali e 2 premi nazionali
- i) DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE EUROPEA RICONOSCIUTO DA BOARD INTERNAZIONALI (RELATIVAMENTE A QUEI SETTORI CONCORSALE NEI QUALI È PREVISTO).
Non previsto

PUBBLICAZIONI VALUTABILI (riportate nell'ordine scelto dalla candidata nell'elenco delle 12 pubblicazioni allegato alla domanda):

1. L. Paternò, G. Tortora and A. Menciassi. Hybrid Soft–Rigid Actuators for Minimally Invasive Surgery. *Soft Robotics*, Volume 5, Number 6, 2018
2. L. Paternò, M. Ibrahimi, E. Gruppioni, A. Menciassi and L. Ricotti. Sockets for limb prostheses: a review of existing technologies and open challenges. *IEEE Transaction on Biomedical Engineering*, Vol. 65, No. 9, September 2018
3. M. Ibrahimi, L. Paternò, L. Ricotti and A. Menciassi. A layer jamming actuator for tunable stiffness and shape changing devices. *Soft Robotics*, Volume 8, Number 1, 2021
4. L. Paternò, V. Dhokia, A. Menciassi, J. Bilzon and E. Seminati. A personalised prosthetic liner with embedded sensor technology: a case study. *BioMedical Engineering OnLine* 19:71, 2020
5. C. Fanciullacci, Z. McKinney, V. Monaco, G. Milandri, A. Davalli, R. Sacchetti, M. Laffranchi, L. De Michieli, A. Baldoni, A. Mazzoni, L. Paternò, E. Rosini, L. Reale, F. Trecate, S. Crea, N. Vitiello, E. Gruppioni. Survey of transfemoral amputee experience and priorities for the user-centered design of powered robotic transfemoral prostheses. *Journal of NeuroEngineering and Rehabilitation*, 18:168, 2021
6. L. Paternò, M. Ibrahimi, E. Rosini, G. Menfi, V. Monaco, E. Gruppioni, L. Ricotti, A. Menciassi. Residual limb volume fluctuations in transfemoral amputees. *Scientific Reports* 11:12273, 2021
7. C. Sozer, L. Paternò, G. Tortora and A. Menciassi. A novel pressure controlled friction-based variable stiffness revolute joint. *Soft Robotics*, Volume 9, Number 4, 2022
8. S. Filogna, L. Paternò, F. Vecchi, L. Musco, V. Iacovacci, and A. Menciassi. A Bioinspired Fluid-Filled Soft Linear Actuator. *Soft Robotics*, Volume 10, Number 3, 2023
9. L. Paternò, L. Lorenzon. Soft robotics in wearable and implantable medical applications: Translational challenges and future outlooks. *Frontiers in Robotics and AI*, 10:1075634, 2023.
10. L. Paternò, L. Truppa, M. Ibrahimi, E. Rosini, E. Gruppioni, L. Ricotti, and A. Menciassi. Quantitative analysis of interface pressures in trans-femoral prosthetic sockets. *Prosthetics and Orthotics International*, Volume 48, Number 2, 2024
11. C. Sozer, S. K. Sahu, L. Paternò, and A. Menciassi. Robotic modules for a continuum manipulator with variable stiffness joints. *IEEE Robotics and Automation Letters*. Vol. 8, No. 8, August 2023
12. L. Paternò, M. Filosa, E. Anselmino, F. Dell'Agnello, E. Gruppioni, S. Micera, C. Oddo, and A. Menciassi. Soft transfemoral prosthetic socket with sensing and augmenting feedback: a case study. *IEEE Transactions on Medical Robotics and Bionics*, Vol. 6, No. 2, May 2024

CANDIDATA: Micaela PORTA

TITOLI VALUTABILI:

a) DOTTORATO DI RICERCA CONSEGUITO IN ITALIA:

Titolo di Dottore di Ricerca in Ingegneria Industriale, conseguito in data 05/02/2021 presso l'Università degli Studi di Cagliari con una tesi dal titolo "Promoting a healthy ageing workforce: use of Inertial Measurement Units to monitor potentially harmful trunk posture under actual working conditions"

b) INCARICHI DI INSEGNAMENTO A LIVELLO UNIVERSITARIO IN ITALIA O ALL'ESTERO:

per 3 anni accademici consecutivi Docente incaricato del modulo di "Costruzioni Biomeccaniche" nel corso integrato di "Bioingegneria Meccanica" (corso di Laurea in Ingegneria Biomedica, 3° anno, 50 ore, 5 CFU);

per 1 anno accademico Co-docenza del corso breve "Principi di Ergonomia Industriale" per complessive 10 ore (docenti Prof.ri M. Pau, P.F. Orrù corso di Laurea in Ingegneria Meccanica, 3° anno, 30 ore);

per 2 anni accademici consecutivi Docente a contratto del corso di "Biomeccanica" (corso di Laurea in Scienze delle Attività Motorie e sportive, 1° anno, 42 ore, 7 CFU);

per 1 anno accademico Docente a contratto del corso di "Biomeccanica" (corso di Laurea in Scienze delle Attività Motorie e sportive, 1° anno, 36 ore, 6 CFU);

per 1 anno accademico Docente a contratto del modulo di "Biomeccanica" nel corso integrato di "Tecniche Riabilitative" (corso di Laurea in Fisioterapia, 1° anno, 16 ore, 2 CFU);

c) DOCUMENTATA ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA PRESSO QUALIFICATI ISTITUTI ITALIANI O STRANIERI:

20 mesi di Borse di ricerca (4 borse);

35 mesi Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10) tipologia A nel settore scientifico disciplinare ING-IND/34 (Bioingegneria Industriale) presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali dell'Università degli Studi di Cagliari

d) REALIZZAZIONE DI ATTIVITÀ PROGETTUALE (*relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista*):

Non applicabile

e) ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO DI GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI, O PARTECIPAZIONE AGLI STESSI:

Collaborazione scientifica/Attività di ricerca con 2 gruppi di ricerca internazionali avviate dalla candidata;

Partecipazione a 3 Progetti Nazionali;

Proponente di 1 Progetto Nazionale per una fellowship biennale, finanziato, di cui la candidata non ha usufruito per incompatibilità con altra posizione;

Responsabile di 2 Progetti Nazionali;

Responsabile di 1 Progetto Internazionale

f) TITOLARITÀ DI BREVETTI (*relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista*):

Nessun brevetto

g) RELATORE/RELATRICE A CONGRESSI E CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI:

9 presentazioni orali internazionali, 2 presentazioni orali nazionali, 1 relazione invitata ad evento di rilevanza nazionale

h) PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI PER L'ATTIVITÀ SCIENTIFICA:

1 premio internazionale

i) DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE EUROPEA RICONOSCIUTO DA BOARD INTERNAZIONALI (RELATIVAMENTE A QUEI SETTORI CONCORSUALI NEI QUALI È PREVISTO).

Non previsto

Anche se non viene considerato nei Titoli valutabili, si rileva che la candidata, nel CV allegato alla domanda, riporta che l'8 luglio 2024 ha ricevuto giudizio favorevole per l'Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di Seconda Fascia nel Macrosettore Concorsuale 09/G2 "Bioingegneria".

PUBBLICAZIONI VALUTABILI (riportate nell'ordine scelto dalla candidata nell'elenco delle 12 pubblicazioni allegato alla domanda):

1. Porta, M., Porceddu, S., Leban, B., Casu, G., Mura, G. M., Campagna, M., & Pau, M. Characterization of upper limb use in health care workers during regular shifts: A quantitative approach based on wrist-worn accelerometers. *Applied Ergonomics*, 112, 104046, 2023
2. Porta, M., Porceddu, M., Mura, G. M., Campagna, M., & Pau, M. Continuous assessment of trunk posture in healthcare workers assigned to wards with different MAPO index. *Ergonomics*, Volume 66, Issue 7, 2023
3. Porta, M., Cimmino, D., Leban, B., Arippa, F., Casu, G., Fastame, M. C., & Pau, M. Smoothness of gait in overweight (but not obese) children aged 6–10. *Bioengineering*, 10, 286, 2023
4. Porta, M., Leban, M., Orrù, P. F., & Pau, M. Use of bilateral wrist-worn accelerometers to characterize upper limb activity time, intensity, and asymmetry of use in physically demanding and sedentary working tasks. *International Journal of Industrial Ergonomics*, 92, 103359, 2022
5. Porta, M., Kim, S., Pau, M., & Nussbaum, M. A. Classifying diverse manual material handling tasks using a single wearable sensor. *Applied Ergonomics*, 93, 103386, 2021
6. Porta, M., Orrù, P. F., & Pau, M. Use of wearable sensors to assess patterns of trunk flexion in young and old workers in the metalworking industry. *Ergonomics*, 64:12, 1543-1554, 2021
7. Porta, M., Pau, M., Leban, B., Deidda, M., Sorrentino, M., Arippa, F., & Marongiu, G. Lower limb kinematics in individuals with hip osteoarthritis during gait: A focus on adaptive strategies and interlimb symmetry. *Bioengineering*, 8, 47, 2021
8. Porta, M., Pau, M., Orrù, P. F., & Nussbaum, M. A. Trunk flexion monitoring among warehouse workers using a single inertial sensor and the influence of different sampling durations. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17, 7117, 2020
9. Bailey, C. A., Porta, M., Pilloni, G., Arippa, F., Cotè, J. N., & Pau, M. Does variability in motor output at individual joints predict stride time variability in gait? Influences of age, sex, and plane of motion. *Journal of Biomechanics*, 99, 109574, 2020
10. Porta, M., Pilloni, G., Arippa, F., Casula, C., Cossu, G., & Pau, M. Similarities and differences of gait patterns in women and men with Parkinson disease with mild disability. *Archives of Physical Medicine and Rehabilitation*, 100:2039-45, 2019
11. Porta, M., Pilloni, G., Pili, R., Casula, C., Murgia, M., Cossu, G., & Pau, M. Association between objectively measured physical activity and gait patterns in people with Parkinson's disease: Results from a 3-month monitoring. *Parkinson's Disease*, Volume 2018, Article ID 7806574, 2018
12. Pau, M., Porta, M., Coghe, G., Corona, F., Pilloni, G., Lorefice, L., Marrosu, M. G., & Cocco, E. Are static and functional balance abilities related in individuals with multiple sclerosis? *Multiple Sclerosis and Related Disorders*, 15, 1-6, 2017

LA COMMISSIONE

- Prof.ssa Cristina Bignardi Presidentessa
- Prof.ssa Manuela Galli Componente
- Prof. Giuseppe Vannozzi Segretario

**SELEZIONE PUBBLICA PER IL RECLUTAMENTO DI UN/UNA RICERCATORE/RICERCATRICE
TENURE TRACK (RTT) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA, CHIMICA
E DEI MATERIALI, GRUPPO SCIENTIFICO DISCIPLINARE 09/IBIO-01 - BIOINGEGNERIA
(PROFILO SSD IBIO-01/A), (D.R. n. 1772 del 11/11/2024 – Avviso pubblicato sulla G.U. n. 90 del
12/11/2024)**

ALLEGATO “D” AL VERBALE DELLA TERZA SEDUTA
(Schede attribuzione punteggio ai titoli e alle pubblicazioni)

Candidata Linda PATERNO’

TITOLI (TOTALE MAX PUNTI 45)

a)	Dottorato di ricerca/Diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero	tot punti 10
	Titolo di Dottore di Ricerca in Biorobotics, conseguito in data 31/05/2020 presso il BioRobotics Institute della Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa con una tesi dal titolo “Physical human machine interfaces for lower limb prostheses”	punti 10
b)	Attribuzione di incarichi di insegnamento a livello universitario in Italia o all'Estero	tot punti 0
	Nessun incarico	punti 0
c)	Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	tot punti 8
	17 mesi Ricercatore a tempo determinato - ai sensi dell'art.24 comma 3 lettera a) della Legge 30/12/2010 n.240 presso BioRobotics Institute of Sant'Anna School of Advanced Studies	punti 4,25
	39 mesi di Borsa post-dottorato	punti 6,5
	Totale	punti 10,75
d)	Realizzazione di attività progettuale (relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista)	tot punti 0
	per ogni attività progettuale	punti 0
e)	Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	tot punti 7
	Project Manager e WP leader di 1 Progetto Internazionale	punti 3
	Project Manager di 1 Progetto Nazionale	punti 3
	Partecipazione a 4 Progetti Nazionali	punti 8
	Partecipazione a 2 Clinical Trials Nazionali	punti 4
	Totale	punti 18
f)	Titolarità di brevetti (relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista)	tot punti 0
	nessun brevetto	punti 0
g)	Partecipazione in qualità di relatrice a congressi e convegni nazionali e internazionali	tot punti 6
	7 presentazioni orali congressi internazionali	punti 3,5
	2 presentazioni orali congressi nazionali	punti 0,6
	5 presentazioni poster congressi internazionali	punti 1
	1 presentazione poster congresso nazionale	punti 0,2
	1 relazione invitata nell'ambito di un Simposio internazionale	punti 0,7
	Totale	punti 6
h)	Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per l'attività scientifica	tot punti 3
	2 premi internazionali	punti 4
	2 premi nazionali	punti 2
	Totale	punti 6
i)	Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali (relativamente a quei settori concorsuali nei quali è previsto)	tot punti 0
	Non previsto	

PUNTEGGIO TOTALE TITOLI: PUNTI 34

Pubblicazioni (totale max punti 55)

La numerazione delle pubblicazioni si riferisce alla scheda allegata al verbale della seconda seduta

N pubbl.	Punteggio Criterio I	Punteggio criterio II	Punteggio criterio III	Punteggio criterio IV	Punteggio totale pubblicazione
1	1	1	1	3	5,0
2	1	1	0,8	3	4,8
3	1	0,7	1	3	4,7
4	1	1	0,8	3	4,8
5	1	0,7	1	3	4,7
6	1	1	1	3	5,0
7	1	1	1	3	5,0
8	1	0,7	1	3	4,7
9	1	1	0,8	3	4,8
10	1	1	1	3	5,0
11	1	1	1	3	5,0
12	1	1	0,8	3	4,8
PUNTEGGIO TOTALE PUBBLICAZIONI					58,3

Legenda criteri:

- I) Coerenza con le tematiche del gruppo scientifico disciplinare*
- II) Apporto individuale del/della candidato/a, nel caso di partecipazione del/della medesimo/a a lavori in collaborazione, determinato analiticamente, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica di riferimento*
- III) Qualità della produzione scientifica, valutata all'interno del panorama internazionale della ricerca, sulla base dell'originalità, del rigore metodologico e del carattere innovativo*
- IV) Collocazione editoriale dei prodotti scientifici presso editori, collane o riviste di rilievo nazionale o internazionale*

Conoscenza della lingua inglese giudizio: OTTIMO

Candidata Micaela PORTA

TITOLI (TOTALE MAX PUNTI 45)

a)	Dottorato di ricerca/Diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero	tot punti 10
	Titolo di Dottore di Ricerca in Ingegneria Industriale, conseguito in data 05/02/2021 presso l'Università degli Studi di Cagliari con una tesi dal titolo "Promoting a healthy ageing workforce: use of Inertial Measurement Units to monitor potentially harmful trunk posture under actual working conditions"	punti 10
b)	Attribuzione di incarichi di insegnamento a livello universitario in Italia o all'Estero	tot punti 8
	per 3 anni accademici consecutivi Docente incaricato del modulo di "Costruzioni Biomeccaniche" nel corso integrato di "Bioingegneria Meccanica" (corso di Laurea in Ingegneria Biomedica, 3° anno, 50 ore, 5 CFU)	punti 6
	per 1 anno accademico Co-docenza del corso breve "Principi di Ergonomia Industriale" per complessive 10 ore (docenti Prof.ri M. Pau, P.F. Orrù corso di Laurea in Ingegneria Meccanica, 3° anno, 30 ore)	punti 2
	per 2 anni accademici consecutivi Docente a contratto del corso di "Biomeccanica" (corso di Laurea in Scienze delle Attività Motorie e sportive, 1° anno, 42 ore, 7 CFU)	punti 4
	per 1 anno accademico Docente a contratto del corso di "Biomeccanica" (corso di Laurea in Scienze delle Attività Motorie e sportive, 1° anno, 36 ore, 6 CFU)	punti 2
	per 1 anno accademico Docente a contratto del modulo di "Biomeccanica" nel corso integrato di "Tecniche Riabilitative" (corso di Laurea in Fisioterapia, 1° anno, 16 ore, 2 CFU)	punti 2
	Totale	punti 16
c)	Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	tot punti 8
	35 mesi Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10) tipologia A nel settore scientifico disciplinare ING-IND/34 (Bioingegneria Industriale) presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Chimica e dei Materiali dell'Università degli Studi di Cagliari	punti 8,75
	20 mesi di Borse di ricerca (4 borse)	punti 3,34
	Totale	punti 12,09
d)	Realizzazione di attività progettuale (relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista)	tot punti 0
	per ogni attività progettuale	punti 0
e)	Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	tot punti 7
	Responsabile di 1 Progetto Internazionale	punti 3
	Responsabile di 2 Progetti Nazionali	punti 6
	Proponente di 1 Progetto Nazionale finanziato non usufruito	punti 2
	Partecipazione a 3 Progetti Nazionali	punti 6
	Collaborazione scientifica/Attività di ricerca con 2 gruppi di ricerca internazionali avviate dalla candidata	punti 3
	Totale	punti 20
f)	Titolarità di brevetti (relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista)	tot punti 0
	nessun brevetto	punti 0
g)	Partecipazione in qualità di relatrice a congressi e convegni nazionali e internazionali	tot punti 5,7
	9 presentazioni orali congressi internazionali	punti 4,5
	2 presentazioni orali congressi nazionali	punti 0,6
	1 relazione invitata ad evento di rilevanza nazionale	punti 0,6
	Totale	punti 5,7
h)	Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per l'attività scientifica	tot punti 2
	1 premio internazionale	punti 2
i)	Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali (relativamente a quei settori concorsuali nei quali è previsto)	tot punti 0
	Non previsto	

PUNTEGGIO TOTALE TITOLI: PUNTI 40,7

Publicazioni (totale max punti 55)

La numerazione delle pubblicazioni si riferisce alla scheda allegata al verbale della seconda seduta

N pubbl.	Punteggio Criterio I	Punteggio criterio II	Punteggio criterio III	Punteggio criterio IV	Punteggio totale pubblicazione
1	1	1	1	3	5,0
2	1	1	1	3	5,0
3	1	1	1	2,8	4,8
4	1	1	1	3	5,0
5	1	1	1	3	5,0
6	1	1	1	3	5,0
7	1	1	1	3	5,0
8	1	1	1	3	5,0
9	1	0,7	1	3	4,7
10	1	1	1	3	5,0
11	1	1	1	2,8	4,8
12	1	0,7	1	3	4,7
PUNTEGGIO TOTALE PUBBLICAZIONI					59,0

Legenda criteri:

- I) *Coerenza con le tematiche del gruppo scientifico disciplinare*
- II) *Apporto individuale del/della candidato/a, nel caso di partecipazione del/della medesimo/a a lavori in collaborazione, determinato analiticamente, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica di riferimento*
- III) *Qualità della produzione scientifica, valutata all'interno del panorama internazionale della ricerca, sulla base dell'originalità, del rigore metodologico e del carattere innovativo*
- IV) *Collocazione editoriale dei prodotti scientifici presso editori, collane o riviste di rilievo nazionale o internazionale*

Conoscenza della lingua inglese giudizio: OTTIMO