

Allegato 1 al verbale n.2

(Punteggio su Profilo candidato, Pubblicazioni, Attività di ricerca, Didattica)

Scheda dettagliata

Candidato: Prof.ssa Marilena Budroni

Criteri di attribuzione dei punteggi stabilito dal Dipartimento:

- a) pubblicazioni: max 40;
- b) attività di ricerca: max 25;
- c) didattica, didattica integrativa, servizio agli studenti: max 20;
- d) profilo del candidato: max 15.

SCHEDE DETTAGLIATE DELLE PUBBLICAZIONI (MAX 40 PUNTI) DEL CANDIDATO: Prof.ssa Marilena Budroni

Pubblicazioni	n. 1	n. 2	n. 3	n. 4	n. 5	n. 6	n. 7	n. 8	n. 9	n.10	n. 11	n. 12	n.13	n. 14	n. 15	n. 16	n. 17	n. 18	n. 19	n. 20	punteggio complessivo
a) originalità, innovatività e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	10

b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore scientifico-disciplinare per il quale è bandita la procedura ovvero con tematiche interdisciplinari correlate:	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	10
c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica: :	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,15	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	4,9
d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione, per ciascuna pubblicazione	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,10	0,25	0,25	0,10	0,10	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	4,55
e) consistenza complessiva della produzione scientifica, intensità e la continuità temporale della stessa:																					10

Totale: 25

DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA, SERVIZIO AGLI STUDENTI: (MAX PUNTI 20)	punti assegnati
a) della titolarità di corsi o di moduli di insegnamento	7,5
b) della partecipazione all'attività didattica nei corsi di dottorato, anche consorziati e internazionali, e nelle scuole di specializzazione e della continuità dell'impegno;	
c) dell'attività come relatore delle tesi di laurea, master e dottorato	10,6
d) degli esiti della valutazione degli studenti dei corsi o moduli didattici di cui alla lettera a);	
e) della partecipazione a progetti didattici e ad attività didattiche presso sedi decentrate o istituti non universitari, con particolare riguardo a istituti diretti a contrastare il disagio sociale, quali ad esempio gli istituti penitenziari;	2

Totale: 20

PROFILO DEL CANDIDATO (MAX PUNTI 15)	punti assegnati
ruoli ricoperti in ambito scientifico, accademico e/o istituzionale	5,5
risultati conseguiti in termini di trasferimento tecnologico	2
TOTALE PUNTI MAX. 15	Totale:7,5

1) riepilogo del punteggio totale assegnato al candidato Prof.ssa Marilena Budroni

a) pubblicazioni:

- b) attività di ricerca:
- c) didattica, didattica integrativa, servizio agli studenti:
- d) profilo del candidato:

Punteggio finale 91,95

Candidato: Prof.ssa Ilaria Maria Mannazzu

Criteri di attribuzione dei punteggi stabilito dal Dipartimento:

- a) pubblicazioni: max 40;
- b) attività di ricerca: max 25;
- c) didattica, didattica integrativa, servizio agli studenti: max 20;
- d) profilo del candidato: max 15.

SCHEDA DETTAGLIATA DELLE PUBBLICAZIONI (MAX 40 PUNTI) DEL CANDIDATO: Prof.ssa Ilaria Maria Mannazzu

Publicazioni	n. 1	n. 2	n. 3	n. 4	n. 5	n. 6	n. 7	n. 8	n. 9	n.10	n. 11	n. 12	n.13	n. 14	n. 15	n. 16	n. 17	n. 18	n. 19	n. 20	punteggi o complessivo
a) originalità, innovatività e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	10
b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore scientifico-disciplinare per il quale è bandita la procedura ovvero con tematiche interdisciplinari correlate:	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	10

c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica: :	0,25	0,25	0,25	0,25	0,15	0,25	0,15	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	4,8	
d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione, per ciascuna pubblicazione	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,10	0,25	0,25	0,10	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	4,7	
e) consistenza complessiva della produzione scientifica, intensità e la continuità temporale della stessa:																							10
Punteggio totale assegnato tra le varie voci:																							Tot. 39,50

ATTIVITA' DI RICERCA (MAX PUNTI 25)	punti assegnati
a) della promozione di gruppi di ricerca nazionali o internazionali, della direzione e della organizzazione di tali gruppi, con particolare riguardo alla elaborazione dei progetti e delle linee di ricerca e al coordinamento del personale scientifico;	23,5
b) nell'ambito della promozione e organizzazione dei gruppi di ricerca, si ha riguardo al coinvolgimento di ricercatori dell'Ateneo, al coordinamento con ricercatori stranieri, all'ambito internazionale della ricerca o alle ricadute della ricerca sul territorio;	15,0
c) della partecipazione ai gruppi di ricerca di cui sopra;	4,00
d) della promozione e organizzazione di convegni e giornate di studio, nazionali e	4,00

internazionali;	
e) della partecipazione come relatore ai convegni e alle giornate di studio di cui alla lettera d);	21,5
f) della permanenza presso altri atenei o istituti di ricerca italiani o esteri, compresi biblioteche, archivi, o strutture sanitarie, tecniche o culturali nelle quali si svolgano, anche individualmente, progetti di ricerca;	5,0
g) del conseguimento di titolarità di brevetti;	0,00
h) del conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;	0,00
i) della produzione scientifica successiva al bando in base al quale ha conseguito l'abilitazione, al solo fine di verificare la continuità dell'impegno scientifico e fatta salva la valutazione delle pubblicazioni	1,00
Totale: 25	

DIDATTICA, DIDATTICA INTEGRATIVA, SERVIZIO AGLI STUDENTI: (MAX PUNTI 20)	punti assegnati
a) della titolarità di corsi o di moduli di insegnamento	20,0
b) della partecipazione all'attività didattica nei corsi di dottorato, anche consorziati e internazionali, e nelle scuole di specializzazione e della continuità dell'impegno;	1,0
c) dell'attività come relatore delle tesi di laurea, master e dottorato	9,7
d) degli esiti della valutazione degli studenti dei corsi o moduli didattici di cui alla lettera a);	0,0
e) della partecipazione a progetti didattici e ad attività didattiche presso sedi decentrate o istituti non universitari, con particolare riguardo a istituti diretti a contrastare il disagio sociale, quali ad esempio gli istituti penitenziari;	0,0
Totale: 20	

PROFILO DEL CANDIDATO (MAX PUNTI 15)	punti assegnati
ruoli ricoperti in ambito scientifico, accademico e/o istituzionale	3
risultati conseguiti in termini di trasferimento tecnologico	2
TOTALE PUNTI MAX. 15	Totale: 5

1) riepilogo del punteggio totale assegnato al candidato Prof.ssa Ilaria Maria Mannazzu

- a) pubblicazioni:
- b) attività di ricerca:
- c) didattica, didattica integrativa, servizio agli studenti:
- d) profilo del candidato

Punteggio finale 89,50

Allegato 1 al verbale n. 2
(Giudizi analitici individuali e collegiale sui titoli sul curriculum e sulla produzione scientifica)

1) Candidata Prof.ssa Marilena Budroni

La candidata Prof.ssa Marilena Budroni dopo aver conseguito la laurea in Scienze Agrarie nell'aa 1984-1985, la specializzazione in viticoltura nel 1986, nel 1995 presso l'Università degli studi di Sassari e Ancona (sede consociata) ha ottenuto il titolo di Dottore di ricerca in Biotecnologie Microbiche. Dopo aver ricoperto il ruolo di ricercatore nel SSD AGR/16, svolge attualmente il ruolo di Professore associato dal 2001 presso l'Università degli studi di Sassari dimostrando un ottimo percorso formativo e professionale pienamente congruente con la posizione oggetto del bando.

La candidata ha dichiarato una attività didattica a livello universitario tutta nell'ambito del settore della microbiologia agraria. Ha presentato lavori a convegni nazionali e internazionali partecipando anche alla fase organizzativa.

Con riferimento alle pubblicazioni scientifiche presentate dalla candidata, esse risultano tutte pienamente congruenti con il settore concorsuale oggetto del bando.

La consistenza complessiva è ottima. Diciannove dei 20 lavori presentati dalla candidata sono pubblicati su riviste internazionali indicizzate appartenenti al primo quartile Q1 e una in Q2. La candidata ha ricoperto ruoli che evidenziano l'impegno istituzionale sia a livello accademico dipartimentale, sia per l'Ateneo di Sassari che per il Ministero delle Politiche Agricole. Da sottolineare, per i progetti PRIN, il coordinamento per PRIN 2007 e la responsabilità scientifica di unità per PRIN 2002. Di rilievo il ruolo nella comunità scientifica nazionale come membro eletto del direttivo della Società Scientifica SIMTREA. Impegnata nell'attività di terza missione e public engagement con workshop, conferenze e tavole rotonde non solo nella Regione Sardegna. Attiva anche a livello di start-up per l'aspetto fermentativo della produzione della birra legata al territorio.

Considerando i titoli accademici e professionali presentati e le pubblicazioni scientifiche prodotte, il giudizio sul candidato è pienamente positivo.

Giudizio del Prof. Monica Gatti:

La Prof.ssa Marilena Budroni si è laureata a Sassari in Scienze Agrarie e ha ottenuto il Dottorato in Biotecnologie Microbiche nel 1995 nello stesso Ateneo consociato con l'Università di Ancona. Vincitrice di concorso, ha iniziato l'attività di ricerca come ricercatore a tempo indeterminato nel 1991 svolgendo parte dell'attività presso il Laboratoire Microbiologie et Technologie des Fermentations. INRA-ENSAM, IPV di Montpellier (Francia). Il percorso formativo è stato continuativo e coerente con i criteri del settore scientifico AGR/16 portando la candidata al ruolo di Professore associato presso l'Università di Sassari nel 2001.

Ha presentato 18 lavori a convegni e seminari di livello nazionale e 20 a livello internazionale. Dal CV si evince l'attività didattica a livello universitario congruente al settore oggetto del bando anche in qualità di Visiting professor per tre mesi presso l'Università di Cordoba (febbraio-maggio 2016).

Le pubblicazioni scientifiche presentate dalla candidata sono congruenti con il settore concorsuale oggetto del bando, tutte su riviste indicizzate, 19 in Q1 e 1 in Q2 evidenziando una più che buona consistenza complessiva. La Prof.ssa Budroni ha coperto ruoli accademici e istituzionali impegnandosi anche a contrastare il disagio sociale e ha lavorato intensamente per la terza missione e public engagement.

Considerando i titoli accademici e professionali presentati e le pubblicazioni scientifiche prodotte, il giudizio sulla candidata è sicuramente positivo.

Giudizio del Prof. Marco Gobbetti:

La candidata Prof.ssa Marilena Budroni laureata in Scienze Agrarie nell'aa 1984-1985, ha conseguito il titolo di Dottore di ricerca in Biotecnologie Microbiche nel 1995 presso l'Università degli studi di Sassari e Ancona (sede consociata). Dopo aver ricoperto il ruolo di ricercatore nel SSD AGR/16, svolge attualmente il ruolo di Professore associato dal 2001 presso l'Università degli studi di Sassari evidenziando un percorso formativo e professionale pienamente congruente con la posizione oggetto del bando.

La candidata ha svolto una intensa attività didattica a livello universitario tutta nell'ambito del settore oggetto del bando. Ha partecipato a numerosi convegni nazionali e internazionali partecipando anche alla fase organizzativa. Con riferimento alle pubblicazioni scientifiche presentate dalla candidata, risultano tutte pienamente congruenti con il settore concorsuale della Microbiologia agraria. La consistenza complessiva è ottima. Ad eccezione di una pubblicazione, tutti i lavori presentati dalla candidata sono pubblicati su riviste internazionali indicizzate appartenenti al primo quartile Q1. La candidata ha coordinato un progetto PRIN ed è stata responsabile di unità in diversi progetti di ricerca. La candidata ha ricoperto ruoli che evidenziano il forte impegno istituzionale livello accademico per l'Ateneo di Sassari. Inoltre ha svolto un incarico istituzionale per il Ministero delle Politiche Agricole.

Complessivamente il giudizio sulla candidata è ampiamente positivo

Giudizio del Prof. Maria De Angelis:

Giudizio collegiale della Commissione:

La Prof.ssa Marilena Budroni si è laureata a Sassari in Scienze Agrarie e ha ottenuto Dottorato in Biotecnologie Microbiche nel 1995 nello stesso Ateneo consociato con l'Università di Ancona. Vincitrice di concorso, ha iniziato l'attività di ricerca come ricercatore a tempo indeterminato nel 1991 svolgendo parte dell'attività presso il Laboratoire Microbiologie et Technologies des Fermentations. INRA-ENSAM, IPV di Montpellier (Francia). Dopo aver ricoperto il ruolo di ricercatore nel SSD AGR/16, svolge attualmente il ruolo di Professore associato dal 2001 presso l'Università degli studi di Sassari evidenziando un percorso formativo e professionale pienamente congruente con la posizione oggetto del bando

Ha presentato 18 lavori a convegni e seminari di livello nazionale e 20 a livello internazionale. Dal CV si evince un'attività didattica a livello universitario congruente al settore oggetto del bando anche in qualità di Visiting professor all'Università di Cordoba (febbraio-maggio 2016).

Con riferimento alle pubblicazioni scientifiche presentate dalla candidata, esse risultano tutte pienamente congruenti con il settore concorsuale oggetto del bando.

La consistenza complessiva è ottima. Diciannove dei 20 lavori presentati dalla candidata sono pubblicati su riviste internazionali indicizzate appartenenti al primo quartile Q1 e una in Q2. La candidata ha coordinato un progetto PRIN ed è stata responsabile di unità in diversi progetti di ricerca. La candidata ha ricoperto ruoli che evidenziano il forte impegno istituzionale a livello accademico per l'Ateneo di Sassari. Inoltre ha svolto un incarico istituzionale per il Ministero delle Politiche Agricole.

Da sottolineare il coordinamento di un progetto PRIN e il ruolo nella comunità scientifica nazionale come membro eletto del direttivo della Società Scientifica SIMTREA.

Si evince dal curriculum un importante impegno nell'attività di terza missione e public engagement

Complessivamente il giudizio sulla candidata è ampiamente positivo

2) Candidata Prof.ssa Iliaria Maria Mannazzu

La candidata Prof.ssa Iliaria Maria Mannazzu ha conseguito la Laurea in Scienze Agrarie nel 1989 presso l'Università di Sassari, nello stesso anno anche l'abilitazione alla professione di Agronomo e nel 1994 ha ottenuto il Dottorato in biotecnologie Microbiche presso l'Università degli studi di Sassari e Ancona (sede consociata). Entrata in ruolo come ricercatore universitario nel 1991, ha svolto una intensa attività di ricerca per periodi prolungati all'estero presso l'Università di Sheffield in Inghilterra, completamente attinente al settore AGR/16 principalmente nell'ambito dei lieviti e alle loro applicazioni biotecnologiche, dimostrano un percorso formativo di rilievo anche al livello internazionale completamente congruente con la posizione oggetto del bando. La collaborazione a livello internazionale si evidenzia anche nell'ambito del programma Erasmus per gli studenti.

La Candidata ha presentato lavori a convegni interazionali e nazionali con continuità e ha svolto una intensa attività didattica a livello universitario. Tutte le pubblicazioni scientifiche presentate dalla candidata risultano pienamente congruenti con il settore concorsuale oggetto del bando e 18 dei 20 lavori presentati dalla candidata sono pubblicati su riviste internazionali indicizzate appartenenti al primo quartile Q1 e 2 al Q2.

La consistenza complessiva è ottima.

Considerando i titoli accademici e professionali presentati e le pubblicazioni scientifiche prodotte, il giudizio sul candidato è positivo

Giudizio del Prof. Monica Gatti:

La Prof.ssa Ilaria Maria Mannazzu si è laureata all'Università degli studi di Sassari in Scienze Agrarie nel 1989 e ha ottenuto Dottorato in Biotecnologie Microbiche nel 1994 nello stesso Ateneo consociato con l'Università di Ancona. Dal 1991, come ricercatore universitario presso l'Università di Ancona, ha svolto una intensa attività di ricerca relativamente alla genetica, alla fisiologia e alla biodiversità dei lieviti, in collaborazione con il Dr. P.E. Sudbery presso il Department of Molecular Biology and Biotechnology-Università di Sheffield (UK) dimostrando un ottimo percorso formativo coerente con il settore scientifico disciplinare AGR/16.

La Candidata ha presentato 16 lavori a convegni tra interazionali e nazionali e ha svolto una intensa e continuativa attività didattica sia all'Ateneo di Ancona che a quello di Sassari con insegnamenti del tutto coerenti con la il SSD oggetto del bando.

Ha pubblicato 76 lavori su riviste indicizzate e delle 20 presentate, 18 sono in Q1 evidenziando una coerente e continua attività di pubblicazione scientifica di buon livello.

Considerando i titoli accademici e professionali presentati e le pubblicazioni scientifiche prodotte, il giudizio sul candidato è positivo

Giudizio del Prof. Marco Gobbetti:

La candidata Prof.ssa Ilaria Maria Mannazzu, laureata in Scienze Agrarie, Facoltà di Agraria, Università degli Studi di Sassari nel 1989. E' Dottore di Ricerca in Biotecnologie Microbiche (Università di Sassari e Ancona). Nel 1991 è ricercatore di Microbiologia Agraria presso la Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Ancona.

Dal 1991 al 1993, e nel 1998, svolge attività di ricerca in collaborazione con il Dr. P.E. Sudbery presso il Department of Molecular Biology and Biotechnology-Università di Sheffield (UK). Nel 2001 è Professore Associato di Microbiologia Agraria presso l'Università Politecnica delle Marche e dal 2006 ricopre lo stesso ruolo presso l'Università degli Studi di Sassari. Ha svolto e svolge numerosi insegnamenti attinenti alla Microbiologia Agraria. Svolge attività di ricerca su tematiche inerenti la genetica, fisiologia e la biodiversità di microrganismi di interesse biotecnologico, prevalentemente *Saccharomyces cerevisiae* e lieviti non-convenzionali.

E' stata relatrice a convegni nazionali ed internazionali. Con riferimento alle pubblicazioni scientifiche presentate dalla candidata, risultano tutte pienamente congruenti con il settore concorsuale della Microbiologia agraria. La consistenza complessiva è ottima. La candidata ha partecipato ed è stata responsabile di unità di diversi progetti di ricerca nazionali. Complessivamente il giudizio sulla candidata è positivo.

Giudizio del Prof. Maria De Angelis:

Giudizio collegiale della Commissione:

La Prof.ssa Ilaria Maria Mannazzu si è laureata all'Università degli studi di Sassari in Scienze Agrarie nel 1989 e ha ottenuto Dottorato in Biotecnologie Microbiche nel 1994 nello stesso Ateneo consociato con l'Università di Ancona. Dal 1991, come ricercatore universitario presso l'Università di Ancona, ha svolto attività di ricerca relativamente alla genetica, alla fisiologia e alla biodiversità dei lieviti, in collaborazione con il Dr. P.E. Sudbery presso il Department of Molecular Biology and Biotechnology-Università di Sheffield (UK). Il percorso formativo è continuo, coerente con il SSD AGR/16 oggetto del bando ed è avvenuto anche al livello internazionale. La collaborazione a livello

internazionale si evidenzia anche nell'ambito del programma Erasmus per gli studenti. Nel 2001 è Professore Associato di Microbiologia Agraria presso l'Università Politecnica delle Marche e dal 2006 ricopre lo stesso ruolo presso l'Università degli Studi di Sassari. Ha svolto e svolge numerosi insegnamenti attinenti alla Microbiologia Agraria. Svolge attività di ricerca su tematiche inerenti la genetica, fisiologia e la biodiversità di microrganismi di interesse biotecnologico, prevalentemente *Saccharomyces cerevisiae* e lieviti non-convenzionali.

La Candidata ha presentato 16 lavori a convegni tra interazionali e nazionali e ha svolto una intensa e continuativa attività didattica sia all'Ateneo di Ancona che a quello di Sassari con insegnamenti del tutto coerenti con la il SSD oggetto del bando.

Ha pubblicato 76 lavori su riviste indicizzate e delle 20 presentate, 18 sono in Q1 evidenziando una coerente e continua attività di pubblicazione scientifica di buon livello.

Considerando i titoli accademici e professionali presentati e le pubblicazioni scientifiche prodotte, il giudizio sul candidato è positivo

Il presente documento è firmato digitalmente ai sensi del DLgs 82/2005