

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2017RUB08 - Allegato n. 2 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Agronomia animali alimenti risorse naturali e ambiente - DAFNAE per il settore concorsuale 07/B1 – Agronomia e sistemi colturali erbacei e ortofloricoli (profilo: settore scientifico disciplinare AGR/04 – ORTICOLTURA E FLORICOLTURA ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera b della Legge 30 dicembre 2010, n. 240. Bandita con Decreto Rettoriale n. 4462 del 19/12/2017, con avviso pubblicato nella G.U. n. 5 del 16/01/2018, IV serie speciale – Concorsi ed Esami

Allegato A al Verbale n. 3

GIUDIZI ANALITICI

Candidato Nicoletto Carlo

motivato giudizio analitico su:

Curriculum:

Il Dott. Nicoletto, laureato in Scienze e Tecnologie Agrarie presso l'Università di Padova, ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Scienze delle Produzioni Vegetali nel 2010, discutendo una tesi dal titolo "Caratterizzazione qualitativa di alcuni ortaggi tipici del Veneto", pienamente congruente con il SSD AGR/04. Dopo il dottorato è stato titolare di borse di studio e assegni di ricerca presso l'Università di Padova, svolgendo attività di ricerca nell'ambito delle produzioni ortofloricole, con particolare riguardo agli aspetti qualitativi e quantitativi della produzione di specie orticole in pieno campo e ambiente protetto.

Dal 2016 è Ricercatore a tempo determinato nel SSD AGR/04 – ORTICOLTURA E FLORICOLTURA ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 presso il Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente dell'Università di Padova.

Considerando il complesso delle attività svolte dal Dott. Nicoletto, il giudizio è ottimo.

Titoli:

Il Dott. Nicoletto presenta un dottorato di ricerca pienamente attinente con il SSD a concorso, una buona attività didattica, sia come docente (6 CFU nell' A.A. 2017/18, più un'estesa attività di supporto alla didattica del settore dal 2011 in poi e attività seminariale sia in Italia che all'estero) che come relatore o correlatore di tesi di laurea.

Ha svolto attività di ricerca all'estero (1 mese presso la Zurich University of Applied Sciences nel 2017) e in Italia come borsista e assegnista di ricerca, per un totale di 23 trimestri di attività, nonché un anno e mezzo di attività come ricercatore a tempo determinato.

Ha partecipato all'attività di 22 progetti di ricerca, rivestendo anche ruoli di coordinamento di Work package.

Non risulta essere titolare di brevetti, mentre ha svolto intensa attività di presentazione dei risultati delle ricerche condotte a convegni nazionali e internazionali (8 presentazioni orali a convegni internazionali e 3 in convegni nazionali). È risultato vincitore del poster award all'International Symposium on Vegetable Grafting. Viterbo, 3-5 ottobre 2011 e di un Grant COST ACTION FAI 2014 1st training school on Vegetable grafting tenutosi a Catania, 23-26 settembre.



Dal 2016 è Ricercatore a tempo determinato nel SSD AGR/04 – ORTICOLTURA E FLORICOLTURA ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera a della Legge 30 dicembre 2010, n. 240 presso il Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente dell'Università di Padova. Ha conseguito nel dicembre 2017 l'Abilitazione Scientifica Nazionale per la seconda fascia nel settore concorsuale 07/B1 – Agronomia e sistemi colturali erbacei ed ortofloricoli. Nel complesso, il giudizio sui Titoli è ottimo.

Produzione scientifica (ivi compresa la tesi di dottorato)

Il Candidato presenta una rilevante produzione scientifica su riviste censite ISI/Scopus, in relazione all'età accademica, e una valida attività divulgativa su riviste nazionali di settore. Considerando le pubblicazioni presentate per la presente procedura selettiva, 12 dei 15 lavori sono su riviste ISI, mentre tutti i 15 lavori rientrano in riviste censite da Scopus. Le pubblicazioni sono tutte pienamente congruenti con il SSD AGR/04, originali e di ottimo rigore metodologico. Il candidato è in 11 lavori primo, ultimo o autore corrispondente. Nel complesso le pubblicazioni presentate hanno raccolto 58 citazioni, presentano un IF totale pari a 28 (in media 3,9 citazioni per pubblicazione e IF medio pari a 1,87) e un indice di Hirsh pari a 6.

Non viene presentata la tesi di dottorato come pubblicazione a sé stante.

Nel complesso il giudizio sulla produzione scientifica è ottimo.

Candidato Perricone Marianne

motivato giudizio analitico su:

Curriculum:

La Candidata, laureata in Scienze e Tecnologie Alimentari, ha conseguito un Dottorato di Ricerca in Qualità degli Alimenti e Nutrizione Umana con una tesi dal titolo "Lieviti multifunzionali isolati da impasti acidi: caratterizzazione tecnologica ed attitudine probiotica", ritenuta non congruente con il SSD AGR/04. Successivamente è stata titolare di borse o assegni di ricerca presso il Dipartimento di Scienze Agrarie degli Alimenti e dell'Ambiente - Università degli Studi di Foggia, su tematiche attinenti le Tecnologie Alimentari e la microbiologia degli alimenti. Nel complesso l'attività di ricerca svolta dalla Candidata è sufficiente ma non congruente con il SSD AGR/04.

Titoli:

La Dott. Perricone presenta un dottorato di ricerca non attinente con il SSD a concorso. Ha svolto una limitata attività didattica a livello Universitario e di supporto alla didattica su tematiche non congruenti con il SSD AGR/04.

Non dichiara attività di ricerca all'estero, mentre ha svolto un totale di 15 trimestri di attività di ricerca in Italia come borsista e assegnista di ricerca su tematiche non congruenti con il SSD AGR/04.

Non dichiara partecipazioni a progetti di ricerca e non risulta essere titolare di brevetti.

L'attività di presentazione dei risultati a convegni nazionali e internazionali non viene esplicitata dalla Candidata e non vengono dichiarati Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca

Nel complesso, il giudizio sui Titoli è mediocre.

Produzione scientifica (ivi compresa la tesi di dottorato)

La Candidata presenta una limitata produzione scientifica su riviste censite ISI/Scopus e in libri pubblicati con editori Internazionali. Considerando le pubblicazioni presentate per la presente procedura selettiva, 9 dei 15 lavori sono su riviste ISI 3 su



riviste non ISI mentre 3 sono capitoli di libro. Le pubblicazioni sono originali e di buon rigore metodologico, ma solo 2 di esse hanno una parziale attinenza con il SSD AGR/04. La candidata è in 8 lavori primo, ultimo o autore corrispondente. Nel complesso le pubblicazioni presentate hanno raccolto 148 citazioni, presentano un IF totale pari a 25 (in media 9,9 citazioni per pubblicazione e IF medio pari a 1,66) e un indice di Hirsh pari a 5.

Non viene presentata la tesi di dottorato come pubblicazione a sé stante.

Nel complesso il giudizio sulla produzione scientifica è sufficiente in assoluto, ma si evidenzia una non congruenza con il SSD AGR/04.

Candidato Saia Sergio

motivato giudizio analitico su:

Curriculum:

Il Dott. Saia, laureato in Scienze e Tecnologie Agrarie presso l'Università di Palermo, ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in "Agroecosistemi Mediterranei" e certificazione aggiuntiva di Doctor Europaeus presso Università degli Studi di Palermo nel 2010, discutendo una tesi dal titolo "Effects of arbuscular mycorrhizal symbiosis on nitrogen dynamics in Mediterranean agro-ecosystems", congruente con il SSD AGR/04. Dopo il dottorato è stato titolare di borse di studio e assegni di ricerca presso l'Università di Palermo, il Consiglio per le Ricerche e Sperimentazione in Agricoltura (CRA-SFM) di Palermo e la Fondazione A. & S. Lima Mancuso di Palermo, svolgendo attività di ricerca sulle micorrize e i loro rapporti con colture erbacee e arboree. Nel 2015 vince un assegno di ricerca presso il CREA-GPG di Fiorenzuola d'Arda sulla tematica: "Caratterizzazione delle interazioni molecolari e fisiologiche tra frumenti e micorrize arbuscolari" e dal 2016 (CREA-CI, ex CER) sulla tematica: "Sostenibilità del miglioramento genetico del frumento duro"

Considerando il complesso delle attività svolte dal Dott. Saia, il giudizio è molto buono, ma solo parzialmente congruente con il SSD AGR/04.

Titoli:

Il Dott. Saia presenta un dottorato di ricerca attinente con il SSD a concorso, esperienza didattica a livello universitario (6 CFU nell'A.A. 2017/18, più attività come correlatore di tesi di laurea e di Dottorato di Ricerca presso l'Università di Palermo), più una più estesa attività di docenza in corsi extra-universitari.

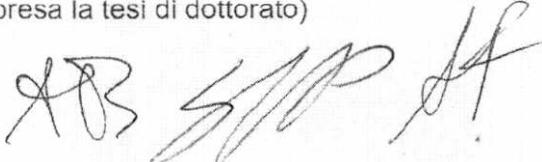
Ha svolto attività di ricerca all'estero solo nell'ambito del Dottorato di Ricerca, mentre presenta una prolungata attività di ricerca post-dottorato presso vari Enti di Ricerca in Italia come borsista e assegnista di ricerca, per un totale di 39 trimestri.

Presenta partecipazione a 14 progetti di ricerca nazionali e 1 UE - H2020. Non risulta essere titolare di brevetti, mentre ha svolto attività di presentazione dei risultati delle ricerche a convegni nazionali e internazionali (4 presentazioni orali a convegni internazionali e 5 in convegni nazionali). È stato inoltre Chairman di una sessione in un convegno nazionale.

Ha ricevuto il Premio per la miglior ricerca 2016 pubblicata da personale CREA intitolato "Premio Silvia Pacifici" ed è risultato vincitore del poster award al XLVI Convegno della Società Italiana di Agronomia (SIA) svoltosi a Milano dal 12 al 14 settembre 2017.

Ha conseguito nel dicembre 2017 l'Abilitazione Scientifica Nazionale per la seconda fascia nel settore concorsuale 07/B1 – Agronomia e sistemi culturali erbacei ed ortofloricoli. Nel complesso, il giudizio sui Titoli è molto buono.

Produzione scientifica (ivi compresa la tesi di dottorato)



Il Candidato presenta un'estesa produzione scientifica su riviste censite ISI/Scopus e un'altrettanto valida attività divulgativa su riviste nazionali di settore. Considerando le pubblicazioni presentate per la presente procedura selettiva, tutti lavori sono su riviste ISI/Scopus. Delle 15 pubblicazioni, 7 sono congruenti con il SSD AGR/04, 5 sono parzialmente congruenti e 3 non congruenti. Le pubblicazioni sono tutte originali e di ottimo rigore metodologico. Il candidato è in 10 lavori primo, ultimo o autore corrispondente. Nel complesso le pubblicazioni presentate hanno raccolto 135 citazioni, presentano un IF totale pari a 38 (in media 9 citazioni per pubblicazione e IF medio pari a 2,531) e un indice di Hirsh pari a 7.

Non viene presentata la tesi di dottorato come pubblicazione a sé stante.

Nel complesso il giudizio sulla produzione scientifica è molto buono in assoluto, anche se la congruenza con il SSD AGR/04 è parziale.

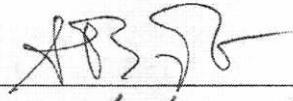
Valutazione preliminare comparativa dei candidati

I candidati Nicoletto Carlo e Saia Sergio sono valutati comparativamente più meritevoli per le seguenti ragioni: adeguatezza del curriculum e aderenza delle tematiche di ricerca con quelle tipiche del SSD AGR/04. Poiché i candidati sono in numero di tre, gli stessi sono tutti ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica.

Legnaro, 14 giugno 2018

LA COMMISSIONE

Prof. Antonio Berti



Prof. Stefania De Pascale



Prof. Antonio Ferrante

