

Procedura comparativa pubblica, per titoli e colloquio, per l'attribuzione di n. 1 assegno di ricerca di 24 mesi (ventiquattro mesi) per lo sviluppo del seguente progetto di ricerca: “*Studi bio-etologici e sullo stato di salute di Apis mellifera e altri apoidei pronubi in agroecosistemi della Sardegna*” per l'Area 07 Scienze Agrarie e Veterinarie - Macrosettore: 07/D – Patologia vegetale ed entomologia, Settore Concorsuale 07/D1 – Patologia vegetale ed entomologia, Settore Scientifico-disciplinare AGR/11 - Entomologia generale e applicata, finanziato dal Dipartimento stesso per un **importo complessivo di € 60.000,00** (euro sessantamila/00) che graverà sui fondi dei progetti così ripartiti: per un importo di € 30.000,00 (trentamila/00) a valere sul progetto “MIPAAF FOR[m]AGGI, API E FRUTTA: integrazione apistico-frutticola di sistemi foraggero-zootecnici in ambiente mediterraneo asciutto acronimo “4APIFRUT”, al codice Ugov: “MIPAAF4APIFRUT2020PANTALEONI”, CUP: J84I18000250006; responsabili progetto Proff. Roberto Antonio PANTALEONI e Alberto SATTA; e per il restante importo di € 30.000,00 (trentamila/00) a valere sul progetto R.E.S.T.A.R.T. UniNuoro al codice Ugov: “ASSEGNIRESTART2020UNINUORO” (Contributo per Assegni di ricerca - Progetto RESTART UniNuoro), responsabile del progetto il Prof. Ignazio FLORIS, **responsabile scientifico dell'assegno di ricerca è il Prof. Alberto SATTA**, bandita con **D. R. n. 852, prot. n. 32732 del 09/03/2021**, ai sensi dell'art. 22, comma 4, lettera b, della legge 30/12/2010, n. 240.

Allegato 1 al Verbale n. 1

(Scheda dettagliata dei punteggi assegnati ai titoli professionali e accademici)

candidato: dott.ssa Michalina Pusceddu

TITOLI PROFESSIONALI E ACCADEMICI		punti assegnati
a) Dottorato di ricerca: Conseguito nel 2017; titolo della tesi: Immunità sociale in Apis mellifera: aspetti comportamentali, chimici e microbiologici. La tesi di dottorato risulta pienamente attinente con la tematica del bando.	fino a un max. di pt. 20	20
b) Pubblicazioni pertinenti (indicare, numero e tipologia dei lavori). La candidata presenta 13 pubblicazioni su riviste internazionali censite su banche dati ISI/Scopus. Tutte le pubblicazioni vertono su tematiche di apidologia e risultano pienamente attinenti all'attività di ricerca prevista dal presente bando	fino a un max. di pt. 8 1 punto per pubblicazione	8
c) Attività pertinente svolta sotto-forma di borse/dottorato di ricerca/scuole di specializzazione/assegni di ricerca: (specificare data di inizio e termine di ciascuna attività riferita al punto c) 1. Assegno di ricerca presso il Dipartimento di Agraria, università di Sassari; titolo del progetto: Difese comportamentali e chimiche in Apis mellifera nei confronti del parassita Varroa destructor e monitoraggio Vespa crabro in Sardegna; Periodo: 1 febbraio 2019 – in corso punti assegnati 2;	fino a un max. di pt. 5 0,5 ogni 6 mesi di attività	4.5

<p>2. Borsa di studio presso il Dipartimento di Agraria dell'Università di Sassari: titolo del progetto: Problematica delle specie esotiche invasive: monitoraggio di Vespa velutina e studio delle dinamiche e della pressione di predazione di popolazione di Vespa crabro in ambienti periurbani, forestali e agricoli della Sardegna Periodo 1 maggio 2017 – 31 gennaio 2019 punti assegnati 1,5;</p> <p>3. Borsa di studio presso il Dipartimento di Agraria dell'Università di Sassari: titolo del progetto: Impatto dei nuovi fitoparassitari sulla produzione mellifera. Programma triennale di controllo biologico della psilla lerp dell'eucalipto Glycaspis brimblecombei e monitoraggio delle problematiche fitosanitarie dell'eucalipto in Sardegna. Periodo 1 febbraio 2017 – 30 aprile 2017 punti assegnati 0;</p> <p>4. Master di II livello in Analisi Chimiche e Controllo di Qualità (La Sapienza, Roma) Periodo 19 dicembre 2011 - 28 febbraio 2013 punti assegnati 1;</p>		
<p>d) Corsi di perfezionamento svolti in Italia e all'estero:</p> <p>Periodo di perfezionamento all'estero presso il Laboratorio di Biologia molecolare della Martin-Luther-Universität Halle-Wittemberg, Halle (Germania) sulle: Tecniche biomolecolari per la rilevazione e la quantificazione dei patogeni in Apis mellifera Periodo 03 marzo 2016 – 20 dicembre 2016;</p> <p>Ha inoltre seguito i seguenti corsi: Workshop “Behavioral analysis with BORIS” presso il Dipartimento di Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi Università di Torino, in data 22 novembre 2019, Torino (TO). • Corso di “Introduzione alla melissopalinologia” presso UniNuoro (Consorzio Universitario di Nuoro, sede gemmata dell'Università degli studi di sassari) ed in collaborazione con il Consiglio per la Ricerca in agricoltura e l'analisi dell'Economia Agraria, in data 26-27 giugno 2017 a Nuoro (NU). • AISASP SUMMER SCHOOL dell'Associazione Italiana per lo studio degli Artropodi Sociali e Presociali in collaborazione con l'Università di Sassari, in data 21, 22 e 23 settembre 2016 a Siniscola (NU). • Corso di aggiornamento Ecm “Aspetti emergenti delle produzioni e delle malattie delle api nelle prospettive europee di sostenibilità e di valorizzazione ambientale” del programma Nazionale per la formazione degli operatri della sanità in collaborazione con l'ordine medici veterinari della provincia di Oristano, in data 30 e 31 ottobre 2015 ad Oristano (OR). • Corso di “Sicurezza alimentare: Buone pratiche di lavorazione e principi del HACCP” presso il Laboratorio Chimico della Camera di Commercio di Torino in data 10-11 aprile (14 h), Torino (TO). punti assegnati 2,5</p>	<p>fino a un max. di 2,5</p> <p>0,5 pt. Per ogni attività svolta</p>	<p>2,5</p>

e) Contributi a congressi o corsi: La candidata presenta 18 contributi presentati in Convegni scientifici nazionali e internazionali; punti assegnati 2,5	fino a un max. di pt 2,5 0,2 punti per corso o contributo	2,5
Attività lavorativa considerata pertinente: Stage presso il laboratorio Chimico della Camera di Commercio di Torino Analisi chimiche su matrici alimentari e agricole Periodo 26 ottobre 2012 – 29 marzo 2013 punti assegnati 0	fino ad un max. di pt. 2 0,5 punti ogni 6 mesi di attività	0
TOTALE PUNTI MAX. 40		Totale:37,5