

Allegato alla domanda di partecipazione
CURRICULUM FORMATIVO
DIDATTICO, SCIENTIFICO E PROFESSIONALE DEL CANDIDATO

Dichiarazione sostitutiva di certificazioni

(Art. 46, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

Dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà

(da sottoscrivere davanti all'impiegato addetto o da presentare o spedire con la fotocopia di un documento di identità)
 (Art. 47, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

Estremi del bando di selezione	Assegno di ricerca ai sensi dell'art. 22 legge 30.12.2010 n. 240 (tipo b - assegni su altri fondi) dal titolo "ANALISI MORFOCOLORIMETRICHE DEI SEMI DI SPECIE AUTOCTONE, CULTIVAR E ARCHEOSEMI DELLA SARDEGNA". Area 05 - Scienze biologiche, 05/A1 - BOTANICA, Responsabile Scientifico: GIANLUIGI BACCHETTA, (D.R. n. 760 del 06 Luglio 2017) - Codice Selezione n. 44
Informazioni aggiornate al	12/09/2017
Nome e Cognome	MARCO SARIGU
Data di nascita	16/05/1985

Si raccomanda di indicare con precisione tutti gli elementi valutabili ai sensi del bando di selezione (aggiungere o togliere righe secondo necessità).

Esperienza professionale

Periodo	Ente	Principali attività e responsabilità
22/12/2015– 22/06/2017	Università degli Studi di Cagliari, Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente (DISVA) (Italia).	BORSISTA DI RICERCA <i>"Analisi ecofisiologica di Vitis vinifera e V. sylvestris in Sardegna"</i> finanziato dalla Regione Sardegna, LR 7/2007 bando 2013.
15/09/2015– 31/12/2015	Università degli Studi di Cagliari, Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente (DISVA) (Italia).	BORSISTA DI RICERCA <i>"Uso ecologico di piante autoctone per il ripristino ambientale e lo sviluppo sostenibile in area mediterranea"</i> , progetto di ricerca ECOPLANTMED, programma ENPI (codice II-B/2.1/0671) finanziato dall'Unione Europea.
03/03/2014– 04/09/2015	Università degli Studi di Cagliari, Dipartimento di Fisica, Monserrato (Italia)	BORSISTA DI RICERCA <i>"Uomo e ambiente in età protostorica: ricostruzione del paleoambiente della Sardegna attraverso l'analisi dei macroresti vegetali del passato"</i> finanziato dalla Regione Sardegna, LR 7/2007 bando 2012.

Istruzione, formazione (es. titoli di studio, certificazioni professionali/linguistiche/informatiche)

Data	Titolo / Principali tematiche	Ente
30/03/2016	DOCTOR EUROPAEUS IN ENVIRONMENTAL AND APPLIED BOTANY.	Università di Cagliari (Italia)
30/03/2016	DOTTORATO DI RICERCA IN BOTANICA AMBIENTALE E APPLICATA, giudizio Eccellente.	Università di Cagliari (Italia)
15/12/2012– 01/05/2013	ERASMUS 2012-2013 Periodo di ricerca e formazione per la tesi di dottorato.	Universidad de Castilla la Mancha - (Spagna)
10/11/2012– 21/12/2013	STAGE Instruccion y manejo del analisis de imagen con mediciones de parametros morfometricos y la realizacion del analisis multifactorial.	Universidad Politecnica de Madrid, Madrid (Spagna)
10/12/2009	LAUREA SPECIALISTICA IN RILEVATORE DI AMBIENTI NATURALI curriculum "Gestione e valorizzazione dei beni ambientali, naturali e museali" votazione	Università degli Studi di Cagliari (Italia)

	110/110 e lode.	
03/07/2008– 02/10/2008	TIROCINIO DI FORMAZIONE E ORIENTAMENTO Analisi, Studio di resti scheletrici umani, animali e vegetali provenienti da diversi siti archeologici della Sardegna.	Ministero per i Beni e le attività Culturali (Italia)
18/10/2007	LAUREA TRIENNALE IN SCIENZE NATURALI curriculum "Paleobiologico e museale" votazione 110/110 e lode.	Università degli Studi di Cagliari (Italia)

Pubblicazioni / Convegni

Ucchesu M., Sarigu M., Del Vais C., Sanna I., d'Hallewin G., Grillo O., Bacchetta G. (2017). First data of <i>Prunus domestica</i> L. in Italy during the Phoenician and Punic periods (6th-2nd century BC). <i>Vegetation History and Archaeobotany</i> , DOI 10.1007/s00334-017-0622-2.
Ucchesu M., Orrù M., Sau S., Sarigu M., d'Hallewin G., Usai A., Bacchetta G. (2017). Gli archeosemi raccontano: l'uva e il vino della Sardegna nuragica. In: AA.VV. Sa massaria Ecologia storica dei sistemi di lavoro contadino in Sardegna tra medioevo e età moderna. RiMe. Rivista dell'Istituto di Storia dell'Europa mediterranea (in press).
Sarigu M., Grillo O., Lo Bianco M., Ucchesu M., d'Hallewin G., Loi M.C., Venora G., Bacchetta G. (2017). Phenotypic identification of plum varieties (<i>Prunus domestica</i> L.) by endocarps morpho-colorimetric and textural descriptors. <i>Computers and electronics in agriculture</i> 136: 25-30.
Sarigu M., Ucchesu M., Loi M.C., Grillo O., Venora G., D'hallewin G., Bacchetta G. (2016). Caratterizzazione delle varietà autoctone attraverso l'endocarpo. In: Agabbio M., D'hallewin G., Molinu M.G., Bacchetta B. (eds) Educazione alla biodiversità - le antiche varietà di frutta della Sardegna: il Susino. CNR – ISPA, LAORE.
Bacchetta G., Santo A., Orrù M., Ucchesu M., Picciau R., Sarigu M., Cuena Lombraña A., Sau S., Porceddu M. (2016). Innovative perspectives of the Sardinian Germplasm Bank (BG-SAR) for the preservation of Mediterranean plant diversity. <i>Book of Abstracts of the XV OPTIMA Meeting, Montpellier (Frante)</i> , 6-11 June.
Meloni F., Picciau R., Sarigu M. (2016). Utilizzo e valorizzazione della flora spontanea nella regione mediterranea. I risultati del progetto internazionale ECOPLANTMED. <i>Book of Abstracts of the Conference: RIBES una rete per la biodiversità: 10 anni di conservazione, Cagliari 16 November</i> .
Ucchesu M., Sarigu M., Sau S., Santo A., Orrù M., Grillo O. (2016). Analisi morfo-colorimetrica comparativa di archeo-semi e Crop Wild Relatives. <i>Book of Abstracts of the Conference: RIBES una rete per la biodiversità: 10 anni di conservazione, Cagliari 16 novembre</i> .
Ucchesu M., Santo A., Porceddu M., Orrù M., Sarigu M., Bacchetta G. (2016). <i>Ex-situ</i> conservation of Crop Wild Relatives in Sardinia: status and trends. In Mariotti M., Magrini S. (eds) <i>The RIBES seed-banks for the conservation of the Crop Wild Relatives (CWR)</i> , Edition: RIBES series 2. ISBN: 978-88-940844-2-9.
Porceddu M., Santo A., Orrù M., Ucchesu M., Picciau R., Sarigu M., Cuena Lombraña A., Sau S., Meloni F., Podda L., Bacchetta G. (2016). The Sardinian Germplasm Bank (BG-SAR): an important tool for the preservation of Mediterranean plant diversity. <i>Conservation studies on Mediterranean threatened flora and vegetation. Book of Abstracts of the X International Meeting Biodiversity Conservation and Management, Sardinia 13-18 June. University of Cagliari, Italy. ISBN 979-12-200-1102-0</i> .
Bacchetta G. (Ed.) 2016. <i>Conservation studies on Mediterranean threatened flora and vegetation. Book of Abstracts of the X International Meeting Biodiversity Conservation and Management, Sardinia 13-18 June, a cura di Bacchetta G., Cogoni D., Fenu F., Fois M., Meloni F., Orrù M., Pinna M. S., Podda L., Porceddu M., Santo A., Sarigu M., Sau S., Serrelli L., Ucchesu M., Vargiu P., University of Cagliari, Italy.</i>
Grillo O., Ucchesu M., Orrù M., Sarigu M., Venora G., Bacchetta G. (2016). Could seed image analysis be helpful in the archaeobotanical studies? <i>Book of Abstracts of the 17th Conference of the International Work Group for Palaeoethnobotany (IWGP) Muséum national d'Histoire naturelle Paris, France, July 4-9, 2016</i> .
Ucchesu M., Sarigu M., Del Vais C., Sanna I., Grillo O., Bacchetta G. (2016). Identification of <i>Prunus domestica</i> L. endocarps from a Phoenician-Punic context (5th - 2nd century BC) by image analysis. <i>Book of Abstracts of the 17th Conference of the International Work Group for Palaeoethnobotany (IWGP) Muséum national d'Histoire naturelle Paris, France, July 4-9, 2016</i> .
ECOPLANTMED (2015) <i>Results of Project Germination Experiments. ENPI CBC MED Programme. Edition curator</i> .
Ballesteros D., Meloni F., Bacchetta G., (Eds.) Sarigu M., et al. (2015). <i>Manual for the propagation of selected Mediterranean native plant species. Ecoplantmed, ENPI, CBC-MED. [Tradotto e pubblicato in 4 lingue diverse]</i> .
Lo Bianco M., Grillo O., Cremonini R., Sarigu M., Venora G. (2015). Characterisation of Italian bean landraces (<i>Phaseolus vulgaris</i> L.) using seed image analysis and texture descriptors. <i>Australian J of Crop Science</i> . 9.11: 1022.
Marzo A., Herreros R., Zreik Ch. (Eds.) Sarigu M., et al. (2015). <i>Guide of Good Restoration Practices for Mediterranean Habitats. Ecoplantmed, ENPI, CBC-MED. [Tradotto e pubblicato in 4 lingue diverse]</i> .
Sarigu M., Bosì G., Ucchesu M., Loi M.C., Bacchetta G. (2015). Image analysis application on waterlogged archaeological <i>Prunus</i> remains from a medieval context in Sardinia <i>Book of Abstracts of the 10° Congresso della Società Botanica Italiana onlus - II International Plant Science Conference (IPSC) "Not only food: sustainable development, agro-biodiversity conservation & human well being", Pavia, Settembre 2015</i> .

Sarigu M., Uccesu M., Loi M.C., Grillo O., Venora G., Bacchetta G. (2014). <i>Prunus</i> L. endocarps from two archaeological sites in Sardinia: characterization by image analysis. Book of Abstracts of the ICEB (International Congress of Ethnobotany), 17-21 Novembre 2014, Cordoba, Spagna.
Sarigu M., Soro L., Tisher S., Randaccio P., Bacchetta G. (2014). Spatial models of accessibility between nuragic sites in the historical landscapes to land planning: the role of Archaeobotanical research. Book of Abstracts of the ICEB (International Congress of Ethnobotany), 17-21 Novembre 2014, Cordoba, Spagna.
Conference: RIBES una rete per la biodiversità: 10 anni di conservazione, Cagliari, 16 novembre 2016 (Relatore e Comitato organizzativo).
17th Conference of the International Work Group for Palaeoethnobotany (IWGP) Muséum national d'Histoire naturelle Paris, France, 4-9 luglio 2016.
X International Meeting Biodiversity Conservation and Management, Sardinia 13-18 June. University of Cagliari, Italy (Relatore e Comitato organizzativo).
XV OPTIMA Meeting, Montpellier (France), 6-11 giugno 2016.
La vite e il vino in Sardegna: una storia millenaria, Monastir, 9 dicembre 2016.
Incontro annuale Gruppo Orti Botanici e Giardini storici Società Botanica Italiana, Cagliari, 14 novembre 2016 (Relatore e Comitato organizzativo).
Workshop "Sa massaria, Ecologia storica dei sistemi di lavoro contadino in Sardegna tra medioevo e età moderna - Insediamento e uso del territorio (economia, produzioni, commerci e paesaggio) Istituto di Storia dell'Europa Mediterranea CNR Cagliari. 22-23 marzo 2016.
Utilizzo e valorizzazione della flora spontanea per i ripristini ambientali e lo sviluppo sostenibile nella regione mediterranea, Cagliari 6 novembre 2015.
10° Congresso della Società Botanica Italiana onlus (SBI) - II International Plant Science Conference (IPSC) Not only food: sustainable development, agro-biodiversity conservation & human well being; Pavia, 14-17 settembre 2015.
Summer School del dottorato in Botanica ambientale ed applicata Università Degli Studi di Cagliari "Agrobiodiversity of the Mediterranean area: a heritage to rediscover and conserve" (Gonnosfanadiga-Villacidro), 6 giugno-21 giugno 2014.
ICEB (International Congress of Ethnobotany), 17-21 novembre 2014, Cordoba, Spagna.
Convegno Internazionale Providune. Cagliari, 23-24 ottobre 2014.
Partecipazione al seminario Vita e uva tra passato, presente e futuro, 6 dicembre 2014, Oliena (Nu).
Summer School del Dottorato in Botanica Ambientale ed Applicata Università Degli Studi di Cagliari "La conservazione e gestione del patrimonio forestale della Sardegna" (Bono), 25-28 settembre 2012.
I° Simposio: "Vitis vinifera in Sardegna: dall'età Nuragica all'età Romana", Comune di Santadi, 26 ottobre 2012.
XXI Congresso dell'Associazione Nazionale Musei Scientifici "La ricerca nei musei scientifici" Padova, 9-11 novembre 2011.

Altre attività scientifiche

Responsabile interno (gruppo archeobotanica) per il Progetto Regionale di Ricerca "Modelli spaziali di accessibilità tra siti nuragici nei paesaggi storici per l'analisi territoriale, Bando legge 7/2012 RAS.

Ulteriori informazioni pertinenti

Competenze digitali - IrisBG, Ms Office 2016, Corel Draw 11, Adobe Photoshop CS4, ArcGis, Image Tool 3.0, CMEIAS 1.28, Ntsys 3.0, SPSS v.20, IMAGE J 1.49, KS 400 Zeiss, Sigmaplot 11.0.

Certificazioni (2017) Corso di Formazione dei lavoratori MODULO RISCHI SPECIFICI formazione dei Lavoratori Rischio Medio. Servizio di Prevenzione e Protezione; Università degli studi di Cagliari.

•Corso di formazione di Sicurezza – MODULO 1: Formazione generale dei Lavoratori. Servizio di Prevenzione e Protezione; Università degli studi di Cagliari.

ASSEMINI, 12/09/2017