

Estremi del bando di selezione	BANDO DI SELEZIONE PUBBLICA PER IL CONFERIMENTO DI N.1 ASSEGNO DI RICERCA ART. 22 L. 30.12.10 N. 240 (TIPO B - ASSEGNI SU ALTRI FONDI) AREA 05 - SCIENZE BIOLOGICHE S.C. 05/A1-BOTANICA – S.S.D. BIO/02 TITOLO DEL PROGETTO: “CENSIMENTO DEL VERDE URBANO DELLA CITTÀ DI QUARTU SANTELENA” RESPONSABILE SCIENTIFICO: PROF. GIANLUIGI BACCHETTA – CODICE SELEZIONE: 74A_22	
Informazioni aggiornate al	11/02/2023	
Nome e Cognome	Andrea Lallai	
Data di nascita	07/04/1984	

### Esperienza professionale

Periodo	Ente	Principali attività e responsabilità
dal 13/01/2023	UniCA - Dipartimento di Scienze della Vita e dell’Ambiente	<b>Collaborazione a tempo determinato per 24 ore come Tutor didattico</b> di Botanica Generale per il corso di Laurea di Scienze della Natura A.A. 2022/2023 I semestre.
dal 8/11/2022 al 12/01/2023	UniCA - Dipartimento di Scienze della Vita e dell’Ambiente	<b>Collaborazione a tempo determinato per 36 ore come Tutor didattico</b> di Botanica Generale per il corso di Laurea di Scienze della Natura A.A. 2022/2023 I semestre.
dal 20/10/2021 al 17/12/2021	GREEN LAND S.R.L. S.S.195 KM 14,200, 09012 Capoterra (CA)	<b>Tecnico di ricerca operativo a tempo determinato</b> , nel progetto di ricerca BICAP (14/01/2018–13/01/2022), nell’ambito del biorisanamento da idrocarburi con ammendanti naturali e piante vascolari
dal 05/10/2017 al 16/12/2017	Società Cooperativa Diomedea, Via Principe Amedeo 12, Villasimius (Ca)	<b>Collaborazione</b> come guida presso l’Orto Botanico di Cagliari.
dal 16/03/2016 al 15/09/2016	Centro Servizi D’Ateneo - Hortus Botanicus Karalitanus, Via Sant’Ignazio da Laconi 19, 09021 Cagliari	<b>Tirocinante come tecnico laureato</b> nell’ambito della cura e della gestione delle collezioni botaniche presso l’Orto Botanico dell’Università di Cagliari.
dal 03/07/2014 al 29/10/2014	Agr. Scema Carlo Via E. Toti, 16, 09016, Iglesias, Italia	<b>Praticante Agrotecnico</b>
dal 01/07/2012 al 30/09/2012	Società Agricola Sgaravatti Land Cons. a.r.l.	<b>Tirocinante come tecnico</b> presso l’Azienda vivaistica Sgaravatti Land.

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

<b>Data</b>	<b>Titolo / Principali tematiche</b>	<b>Ente</b>
28/01/2022	<b>Dottorato di ricerca in Scienze e Tecnologie della Terra e dell'Ambiente</b> con tesi dal titolo "Biological Study of Grape Populations in Sardinia by a Comparative Seed Morphocolorimetric and Ecophysiological Approach".	Università degli Studi di Cagliari, Corso di Dottorato in Ingegneria e Scienze per l'ambiente ed il territorio
18/02/2016	<b>Laurea Magistrale in Scienze della Natura</b> con la votazione di 106/110 con tesi dal titolo "Censimento e revisione nomenclaturale di settori e collezioni botaniche conservate presso l'Orto Botanico dell'Università degli Studi di Cagliari".	Università degli Studi di Cagliari
26/04/2012	<b>Laurea Triennale in Scienze Naturali</b> con la votazione di 106/110 con tesi dal titolo "Il verde urbano sostenibile nei centri urbani a bioclima termo mediterraneo pluviostagionale oceanico".	Università degli Studi di Cagliari
dal 16/04/2018 al 06/07/2018	Certificato di frequenza al <b>Corso di Tecnico Progettista di Spazi Verdi - Modulo I</b>	Scuola Agraria del Parco di Monza
dal 25/02/2017	<b>Collegio Interprovinciale degli Agrotecnici e degli Agrotecnici Laureati</b> della Provincia di Cagliari e Oristano n° 544	Collegio degli Agrotecnici e Agrotecnici Laureati
22/9/2020	Conoscenza della <b>lingua inglese livello B2</b>	CLA - Centro Linguistico d'Ateneo UniCA

### **Publicazioni / Convegni**

1. BARTOLOCCI F., DOMINA G., ADORNI M., ..., <b>LALLAI A.</b> , et al. <b>2022</b> Notulae to the Italian native vascular flora: 14. Italian Botanist 14: 119–131
2. GALASSO G., DOMINA G., ANDREATTA S., ARGENTI E., ASTUTI G., BACARO G., ..., <b>LALLAI A.</b> , et al. <b>2022</b> . Notulae to the Italian alien vascular flora: 14. Italian Botanist 14: 99–118.
3. GALASSO G., DOMINA G., ANGIOLINI C., AZZARO D., BACCHETTA G., BANFI E., ..., <b>LALLAI A.</b> , et al. <b>2022</b> . Notulae to the Italian alien vascular flora: 13. Italian Botanist 13: 27–44.
4. CUENA-LOMBRAÑA A., <b>LALLAI A.</b> , BELHADJ F., GHARBI B., BACCHETTA G. Carignan Grape Cultivar Salt Tolerance during the Germination Phase across the Mediterranean Basin. <b>2022</b> , Seeds 1: 136–145
5. GALASSO G., DOMINA G., ANDREATTA S., ARGENTI E., BACCHETTA G., BAGELLA S., ..., <b>LALLAI A.</b> , et al. <b>2021</b> . Notulae to the Italian alien vascular flora: 11. Italian Botanist 11: 93–119.
6. GALASSO G., DOMINA G., ANGIOLINI C., BACCHETTA G., BANFI E., BARBERIS D., ..., <b>LALLAI A.</b> , et al. <b>2021</b> . Notulae to the Italian alien vascular flora: 12. Italian Botanist 12: 105–121.

7. GALASSO G., DOMINA G., ADORNI M., ANGIOLINI C., APRUZZESE M., ARDENGHI N.M.G., ..., <b>LALLAI A.</b> , et al. <b>2020</b> . Notulae to the Italian alien vascular flora: 9. Italian Botanist 9: 47–70.
8. FOIS F., <b>LALLAI A.</b> , FODDI F., NANNINI M. <b>2020</b> . Prima segnalazione per la Sardegna di <i>Singhiella simplex</i> (Singh, 1931) (Hemiptera: Aleyrodidae) reperita su <i>Ficus benjamina</i> L. e <i>Ficus microcarpa</i> L.f. (Moraceae). <i>Mediterraneaoline/Naturalistica</i> 35: 35–39
9. CAPOTORTI G., BONACQUISTI S., ABIS L., ALOISI I., ..., <b>LALLAI A.</b> , et al. <b>2020</b> . More Nature in the City. <i>Plant Biosystems</i> 154
10. GALASSO G., DOMINA G., ANDREATTA S., ANGIOLINI C., ARDENGHI N.M.G., ARISTARCHI C., ..., <b>LALLAI A.</b> , et al. <b>2019</b> . Notulae to the Italian alien vascular flora: 8. Italian Botanist 8: 63–93.
11. SANTO A., ORRÙ M., SARIGU M., UCCHESU M., SAU S., <b>LALLAI A.</b> , D’HALLEWIN G., BACCHETTA G. <b>2019</b> . Salt tolerance of wild grapevine seeds during the germination phase. <i>Scientia Horticulturae</i> 255: 115–120

### Altre attività scientifiche

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Relatore con comunicazione orale dal titolo “Biological Study of grape cultivars in Sardinia by a comparative seed morpho-colorimetric a eco-physiological approach” al BESTMEDGRAPE International Conference. Cagliari 26-28 settembre 2022.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentazione poster al BESTMADEGRAPE International Conference. Beirut, 11-12 luglio 2022: Lallai A., Sarigu M., Uccesu M., Cuena-Lombraña A., Curreli R., Laguna-Lumbreras E., Ferrer-Gallego P., Meloni F., Bacchetta G. “Morphometric characterization of <i>Vitis vinifera</i> L. subsp. <i>vinifera</i> ‘Carignano’ grown in different areas of the Mediterranean Basin”.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentazione poster al BESTMADEGRAPE International Conference. Beirut, 11-12 luglio 2022: Lallai A., Cuena-Lombraña A., Meloni F., Sarigu M., Saifan S., Shibli R., Bacchetta G. “Domestic grape germination behaviour: The Chardonnay and Syrah international cultivars’s studi case”.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Relatore al seminario organizzato dalla Sezione Sarda della Società Botanica Italiana dal titolo “Arecaceae nel verde della Città Metropolitana di Cagliari e fitofagi ed esse correlate”. 11 novembre 2021 su piattaforma Zoom.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Partecipazione al 115° Congresso della Società Botanica Italiana (SBI), Simposio 13: “Più Natura in Città”, On-line, 9 - 11 settembre 2020. Presentazione dell’abstract: Iiriti G, Abis L., Concu G., Corona E., Farris S., Lallai A., Mascia F., Musanti F., Schirru F., Sordo A. “Specie autoctone, contesto urbano e valorizzazione 222 delle aree verdi dell’Università degli Studi di Cagliari”.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentazione poster al 40th AEA Association for Environmental Archaeology Conference. Sheffield, 29 novembre 2019 - 1 dicembre 2019: Mureddu M., Lallai A., Uccesu M., Bacchetta G., Del Vais C. “Vegetal macro-remains from the Mistras Lagoon (Sardinia, Italy) as paleoenvironmental indicators for the hinterland of Tharros”.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Relatore con comunicazione orale dal titolo “Valorizzazione di collezioni sciafile conservate presso l’Orto Botanico di Cagliari” al Workshop Unicaverde - proposte per la valorizzazione delle aree verdi dell’Università degli Studi di Cagliari. Monserrato, 18 maggio 2017.</li> </ul>

### Ulteriori informazioni pertinenti

Attività di ricerca all’estero durante il Dottorato presso CIEF Valencia (Spagna) per la raccolta e lo studio del germoplasma della <i>Vitis vinifera</i> L. domestica e selvatica (8 mesi).
Collaborazione al progetto “Censimento del patrimonio verde urbano del comune di Assemini”, nell’ambito della convenzione tra il DiSVA-CCB e il Comune di Assemini dal 01/09/2019 al 30/04/2020.

**Membro del comitato organizzatore** degli eventi per la “Cerimonia per i 25 anni della Banca del Germoplasma della Sardegna (BG-SAR)”. Orto Botanico di Cagliari, Cagliari 29 settembre 2022.

Cagliari, li 14/02/2023