

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	D. D. N° 1036 del 18/10/2019
Informazioni aggiornate al	05/11/2019
Nome e Cognome	Maria Elena Palumbo
Data di nascita	07/11/1988

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
Dal 01/02/2019 al 31/07/2019	SOSA Studio - Studio tecnico di progettazione - 09122 Cagliari	Tirocinio extracurricolare. Collaborazione alla realizzazione delle pratiche autorizzative edilizie private e dei titoli abilitativi ai fini del rilascio delle Autorizzazioni Paesaggistiche richieste all'interno delle aree sottoposte a vincolo ambientale ai sensi del Decreto Legislativo 22/01/2004, n. 42, e successive modifiche ed integrazioni, tra cui aree SIC, zone ZPS, aree appartenenti ad ambito di parco o costiero individuate dal PPR; redazione degli elaborati necessari per l'autorizzazione paesaggistica tra cui planimetrie di inquadramento dell'area, planimetrie di progetto, relazione paesaggistica e relazione paesaggistica semplificata, modelli SUAPE di pertinenza e elaborati necessari alla completa redazione della pratica autorizzativa.
13/04/2019	Società Botanica Italiana - sezione sarda	Evento della Società Botanica Italiana - sezione sarda. Organizzazione e partecipazione allo svolgimento dell'incontro divulgativo dal titolo " <i>Alla scoperta delle aree verdi nel contesto urbano</i> ": passeggiata urbana sviluppata seguendo i diversi gradienti di antropizzazione presenti nell'ecosistema urbano della città di Sassari, finalizzata alla condivisione verso i cittadini delle conoscenze di botanica ed ecologia urbana acquisite nelle attività di ricerca all'interno della città di Sassari dalla sottoscritta e dal Prof. E. Farris (Dipartimento di Chimica e Farmacia, Università di Sassari). Tra i temi affrontati: riconoscimento e inquadramento biologico, corologico ed ecologico delle principali specie alloctone spontaneizzate; adattamenti della flora spontanea alle modificazioni indotte dall'urbanizzazione; il contributo funzionale delle diverse tipologie di verde all'interno dell'ecosistema urbano.

01/04/2019	<p>Università degli Studi di Sassari – dip. Chimica e Farmacia - CdL Gestione dell'Ambiente e del Territorio</p>	<p>Seminario universitario di Ecologia Urbana. Organizzazione, realizzazione e presentazione orale del seminario giornaliero di approfondimento sull'Ecologia Urbana dal titolo "<i>Studio del mosaico ambientale nell'area urbana di Sassari</i>", tenuto per gli studenti del 1° anno del corso di Laurea Magistrale in Gestione dell'Ambiente e del Territorio – curriculum terrestre (LM-75). Il seminario, voluto all'interno del corso in Ecologia del paesaggio e reti ecologiche tenuto dal Prof. Emmanuele Farris al fine di esporre l'approccio metodologico e le conoscenze acquisite durante il lavoro di tesi della sottoscritta, si è articolato in: 1) Lezione (10:00 - 13:00): I parte: applicazione dei principi della landscape ecology allo studio del contesto urbano; le principali modificazioni indotte agli ecosistemi dall'urbanizzazione; frammentazione, perdita di habitat; metapopolazioni, connessioni e connettività; aree verdi urbane e servizi ecosistemici erogati. II parte: il caso della città di Sassari: - schemi di campionamento lungo gradiente: risultati e osservazioni sulla Teoria del disturbo; - il campionamento per la realizzazione dell'analisi floristica alla scala del paesaggio: patches, matrici, corridoi; - la flora urbana vascolare spontanea campionata: spettro biologico, spettro corologico e confronto con la flora dell'area ampia del Sassarese e della Sardegna - cambiamenti dello spettro biologico e corologico sulla base delle dimensioni delle patches campionate, della loro forma e della loro distanza dal bordo urbano 2) Esercitazione (15:00 -18:00): Rilievi floristici e osservazioni ecologiche lungo gradiente urbano - seminaturale. A partire dal centro storico della città di Sassari, attraversando i principali corridoi verdi e terminando lungo le valli verdi urbane, sono state riconosciute, descritte e discusse le principali differenze nella composizione specifica, biologica e corologica delle specie vegetali spontanee osservate.</p>
<p>Dal 20/11/2017 al 20/03/2018</p>	<p>Dipartimento di Scienze della Natura e del Territorio dell'Università di Sassari</p>	<p>Tirocinio formativo nell'ambito del progetto Wikiplantbase #Sardegna e del progetto di informatizzazione della "Flora dell'isola di Sardegna" (P.V. Arrigoni). 1) Partecipazione al progetto Wikiplantbase #Sardegna - verso un catalogo collaborativo, online e gratuito delle piante vascolari della Sardegna; nato al fine di facilitare la consultazione dei dati floristici per la Sardegna, si pone l'obiettivo di informatizzare i dati</p>

		<p>fitosociologici e le segnalazioni floristiche a partire da indagini bibliografiche o campioni d'erbario. Le attività di tirocinio hanno riguardato a tal fine la ricerca e l'inserimento di segnalazioni floristiche tratte da articoli pubblicati su riviste scientifiche, campioni d'erbario dell'Università di Sassari, libri, nonché le osservazioni in prima persona all'interno del territorio sardo.</p> <p>Per ogni segnalazione è stata compilata una scheda in cui si è indicato: tipo di fonte (in ordine crescente di valore scientifico: osservazione; campione d'erbario; fonte bibliografica; campione pubblicato) e tipo di segnalazione (presenza, esclusione, dubbio); indigenato della specie segnalata (nativa, esotica, invasiva, esotica naturalizzata, esotica casuale, coltivata); il nome attribuito al campione dall'osservatore, o riportato sul cartellino d'erbario o sulla pubblicazione; il nome scientifico accettato; data del reperto; georeferenziazione del rilievo cartografato su mappe Google; ambiente (indicato tramite codici Corine Land Cover); quota; fonte bibliografica; note.</p> <p>Durante la compilazione delle schede è stata effettuata una verifica dei dati sopra elencati, in particolare la verifica dello stato di indigenato aggiornato della specie segnalata, gli eventuali aggiornamenti della nomenclatura riportati dalla versione più recente della Checklist della Flora d'Italia e la ricerca e localizzazione dei toponimi presenti nelle segnalazioni e loro creazione quando assenti nel database.</p> <p>Segnalazioni verificate e informatizzate dalla sottoscritta durante il periodo di tirocinio: n° 4730 (2° collaboratore per numero di segnalazioni).</p> <p>2) Collaborazione al progetto di informatizzazione dei dati floristici presenti nell'opera "Flora dell'isola di Sardegna" di P.V. Arrigoni e inserimento dei dati relativi ad ogni taxon riportato dall'opera, con particolare verifica ed informatizzazione delle informazioni relative alle specie vascolari alloctone presenti in Sardegna.</p>
<p>Dal 01/10/2017 al 03/10/2017</p>	<p>Osservatorio faunistico di Tumarino - Centro studi Fauna del Parco Nazionale dell'Asinara</p>	<p>Attività di monitoraggio della migrazione autunnale dell'avifauna mediante attività di inanellamento presso il Parco Nazionale dell'Asinara.</p> <p>Collaborazione alle attività di cattura e inanellamento a scopo scientifico dell'avifauna migratrice durante la stagione autunnale 2017: controllo reti, trasporto, registrazione dati e liberazione.</p>
<p>Da 01/03/2016 al 01/06/2016</p>	<p>Università degli studi di Cagliari - Dipartimento di Scienze della Terra</p>	<p>Tirocinio formativo.</p> <p>Attività di catalogazione e riordino dei reperti paleontologici appartenenti alla collezione didattica del Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche, Via Trentino 51, Cagliari</p>