

Allegato B)FORMATO EUROPEO PER
IL CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome MOSCARDINI Roberto
 Indirizzo
 Telefono
 E-mail
 Nazionalità
 Data di nascita
 Stato civile

ESPERIENZA LAVORATIVA

Progetti di formazione, educazione ambientale, docenza

- Date (da – a) da 03/2023 a 05/2023
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Firenze - Direzione Istruzione - Servizio Attività Educative e Formative - Università dell'Età Libera
- Tipo di impiego Corso "A spasso per Giardini e parchi fiorentini" a. a. 2022-2023
 - Ruolo docente

- Date (da – a) da 03/2022 a 05/2022
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Firenze - Direzione Istruzione - Servizio Attività Educative e Formative - Università dell'Età Libera
- Tipo di impiego Corso "Alberi di Firenze e dintorni" a. a. 2021-2022
 - Ruolo docente

- Date (da – a) da 03/2022 a 05/2022
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Auser Scandicci – Libera Università di Scandicci
- Tipo di impiego Corso "Paesaggi toscani tra storia e natura" a. a. 2021-2022
 - Ruolo docente

- Date (da – a) da 11/2021 a 12/2021
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Sesto Fiorentino (FI) - Università dell'Età Libera
- Tipo di impiego Corso "Paesaggi toscani tra storia e natura" a. a. 2021-2022
 - Ruolo docente

- Date (da – a) da 05/2021 a 06/2021
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Firenze - Direzione Istruzione - Servizio Attività Educative e Formative - Università dell'Età Libera
- Tipo di impiego Corso "Paesaggi di Toscana II" a. a. 2012-2021
 - Ruolo docente

- Date (da – a) da 02/2020 a 03/2020
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Firenze - Direzione Istruzione - Servizio Attività Educative e Formative - Università dell'Età Libera
 - Tipo di impiego Corso "**Paesaggi di Toscana**" a. a. 2019-2020
 - Ruolo docente
- Date (da – a) da 03/2019 a 08/2019
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Comprensivo Statale "Amerigo Vespucci" - Firenze
 - Tipo di impiego Progetto "**UN AVATAR DI NOME PINOCCHIO**" PON/FSE 10.2.1A
 - Ruolo esperto esterno di suolo ed ambiente
- Date (da – a) da 11/2016 a 06/2017
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Firenze – Terreforti s.r.l.s.
 - Tipo di impiego Progetto "**Cosa c'è sotto i nostri piedi: introduzione alla pedologia**" rivolto alla scuola primaria, nell'ambito de **Le chiavi della città**, iniziativa promossa dalla Direzione Istruzione del Comune di **Firenze**, per l'anno scolastico **2016-2017**.
 - Ruolo esperto
- Date (da – a) da 09/2016 a 09/2016
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Calenzano – Terreforti s.r.l.s.
 - Tipo di impiego "**Festa dell'Ambiente 2016**" - realizzazione di un laboratorio didattico per bambini che prevede l'osservazione del terreno e la conoscenza del rapporto suolo-pianta.
- Date (da – a) da 10/2010 a 12/2010
- Nome e indirizzo del datore di lavoro AMBIENTE IMPRESA s.r.l. via Alamanni, 13 50123 – FIRENZE
 - Tipo di impiego Attività didattica nell'ambito del progetto "Tree Climb". Lezioni frontali riguardanti **principi di agronomia**: "IL TERRENO: caratteri fisici e chimici, l'acqua e le piante", presso A.S.E.V. (Agenzia per lo Sviluppo Empolese Valdelsa).
 - Ruolo docente
- Date (da – a) dal 2005 al 2015
- Tipo di impiego Collaborazione con alcuni docenti dell'Istituto Comprensivo "Manzoni-Baracca" di Firenze all'allestimento di lezioni di introduzione alla pedologia e alla botanica, con laboratori sul suolo ed attività di riconoscimento delle principali specie arboree presenti nei parchi e nei giardini cittadini. Gli incontri hanno riguardato scuola dell'infanzia, scuola primaria e scuola secondaria di primo grado.
- Date (da – a) dal 1988 al 1989
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Tecnico Agrario di Firenze, Scuola Media Statale "Sem Benelli" di Iolo (PO), Scuola Media Statale "E. Fermi" di Scandicci (FI) e Scuola Media Statale "Pirandello" di Firenze.
 - Tipo di impiego Supplenze temporanee di Economia ed Estimo, Educazione Tecnica, Matematica e Scienze.
- Date (da – a) da 12/2018 a 6/2019
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Siena - Dipartimento di Scienze della Vita

Borse di Ricerca

università degli studi di Siena – Dipartimento di Scienze della vita.

- Tipo di impiego Borsa di ricerca riguardante: “Studio ecologico e delimitazione di habitat

di crescita del *Tuber magnatum* (tartufo bianco) in Toscana”.

Pedologia, cartografia e territorio
(*principali lavori eseguiti dal 2002 ad oggi*)

- Date (da – a) da 08/2017
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Studio Mercati**, via di Ripalta, 32 – 50055 Lastra a Signa (FI)/ **Soc. Agr. Greppo – Biondi Santi s.r.l. di Montalcino** (SI)
 - Tipo di impiego Indagine sulle **potenzialità viticola** di alcune aziende agricole del comune di Montalcino (SI).
 - Principali mansioni e responsabilità Studio degli aspetti ambientali e pedologici; valutazione del terroir.
- Date (da – a) da 01/2018 a 02/2018
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Jacopo Biondi Santi Azienda Agricola**, Castello di Montepò - Scansano (GR)
 - Tipo di impiego Analisi climatica e rilevamento pedologico ed agronomico finalizzato al reimpianto di vigneti posti nel comune di Scansano
 - Principali mansioni e responsabilità Studio degli aspetti climatici, ambientali e pedologici.
- Date (da – a) da 09/2017 a 12/2017
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **SOILDATA s.r.l.** p.le Donatello 24, 50132 – FIRENZE
 - Tipo di impiego Indagine sui caratteri idrologici dei suoli dei bacini dei fiumi Carrione e Frigido (MS).
 - Principali mansioni e responsabilità Fotointerpretazione geomorfologica e rilevamento ambientale e pedologico.
- Date (da – a) da 06/2017 a 08/2017
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Terreforti** srls, via di Ripalta, 32 - 50055 Lastra a Signa (FI) / **Soc. Agr. Greppo – Biondi Santi s.r.l. di Montalcino**
 - Tipo di impiego Indagine sulle potenzialità dei vigneti dell'azienda “Il Greppo”, della Soc. Agr. Greppo – Biondi Santi s.r.l. di Montalcino.
 - Principali mansioni e responsabilità Studio degli aspetti ambientali.
- Date (da – a) da 07/2016 a 03/2017
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **Terreforti** srls, via di Ripalta, 32 - 50055 Lastra a Signa (FI) / **Consorzio LaMMA (Laboratorio di Monitoraggio e Modellistica Ambientale)**, via Madonna del Piano, 10 – 50019 SESTO FIORENTINO (FI)
 - Tipo di impiego Rilevamento pedologico finalizzato alla realizzazione della carta dei suoli di semi dettaglio: area Arezzo e Valdichiana aretina.
 - Principali mansioni e responsabilità Responsabile dell'incarico.
- Date (da – a) Da 03/2016 a 06/2016
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **CREA–RPS** (Consiglio per la Ricerca in Agricoltura e l'Analisi dell'Economia Agraria – Centro di Ricerca per lo studio delle relazioni tra pianta e suolo), via della Navicella, 2-4 ROMA
 - Tipo di impiego Classificazione finale di qualità di circa 400 profili pedologici nell'ambito delle attività previste dal Programma di ricerca straordinario “Sviluppo, applicazione e validazione di metodi di rilevamento e rappresentazione cartografica per la

<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	<p>variazione di metodi di rilevamento e rappresentazione cartografica per la realizzazione della Carta dei suoli della Regione Lazio a scala 1:250.000". Responsabile dell'incarico.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>da 06/2015 a 12/2015 SOILDATA s.r.l. via Guerrazzi 2/4 r 50132 – FIRENZE / CREA (Consiglio per la Ricerca in Agricoltura e l'Analisi dell'Economia Agraria) Progetto SelPiBioLife – Selvicoltura innovativa per accrescere la biodiversità dei suoli in popolamenti artificiali di pino nero. Collaboratore all'attività di rilevamento pedologico e monitoraggio.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>da 09/2014 a 03/2015 Consorzio LaMMA (Laboratorio di Monitoraggio e Modellistica Ambientale), via Madonna del Piano, 10 – 50019 SESTO FIORENTINO (FI) Armonizzazione ed omogeneizzazione di strati informativi geografici relativi alla pedologia dell'intero territorio regionale: "Continuum Pedologico Regionale". Regione Toscana. Responsabile dell'incarico.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>da 09/2013 a 09/2014 Università degli Studi del Molise – Dipartimento di Bioscienze e Territorio, contrada Fonte Lappone snc – 86090 PESCHE (IS) Revisione della metodologia riguardante la Land Capability Classification (Classificazione di Capacità d'uso delle terre e dei suoli), nell'ambito del progetto europeo VII PQ – FORMIT "Development of management strategies for planted and managed forests to increase mitigation capacity". Responsabile dell'incarico.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>da 04/2013 a 02/2015 Agristudio srl via Frusa, 3 - 50131 FIRENZE / A.R.S.I.A.L. (Agenzia Regionale per lo Sviluppo e l'Innovazione dell'Agricoltura del Lazio) Servizio di rilevamento pedologico funzionale alla realizzazione della carta pedologica della Regione Lazio in scala 1:250.000 – Lotto 2. <u>Rilevamento pedologico</u>, allestimento dell'atlante iconografico e implementazione dell'apposita banca dati.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>da 09/2012 a 12/2013 SOILDATA s.r.l. via Guerrazzi 2/4 r 50132 - FIRENZE Rilevamento pedologico, elaborazioni cartografiche e valutazioni del territorio nelle pianure di Lucca e Montecatini e nella Bassa Valle del Serchio, nell'ambito del progetto "Carta della Criticità regionale basata su dati geologici e pedologici". Collaboratore.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> • Tipo di impiego 	<p>da 03/2009 a 07/2012 SOILDATA s.r.l. via Guerrazzi 2/4 r 50132 - FIRENZE Studio dei caratteri ambientali del territorio attraverso la creazione di Unità di Paesaggio mediante fotointerpretazione e controllo a terra; rilevamento pedologico; elaborazione dati provenienti dal rilevamento pedologico di campagna, consistenti nella descrizione di tipologie pedologiche, di unità cartografiche ed unità di paesaggio. Colline</p>

- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a) da 10/2008 a 02/2009
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro SOILDATA s.r.l. via Guerrazzi 2/4 r 50132 – FIRENZE
 - Tipo di impiego Realizzazione di una Carta Pedologica del territorio in scala di semidettaglio del Bacino del fiume Carrione (MS).
Esecuzione di tutte le fasi del progetto.

- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a) da 03/2008 a 09/2008
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **A.S.S.A.M.** (Agenzia Servizi Settore Agroalimentare delle Marche) – **Regione Marche**
 - Tipo di impiego Via Alpi, 21 – ANCONA
Armonizzazione e correlazione dei dati di rilevamento pedologico M.A.R.S.I.A. Individuazione dei migliori strumenti per l'applicazione e la divulgazione delle informazioni pedologiche acquisite.
Responsabile dell'incarico.

- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a) da 04/2005 a 07/2006
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **A.S.S.A.M.** (Agenzia Servizi Settore Agroalimentare delle Marche) – **Regione Marche**
 - Tipo di impiego Progetto M.A.R.S.I.A. PSR, Misura T – Carta dei Suoli 1:50.000 della Regione Marche (lotti 2RM-**Macerata** e 5RMB-**Pesaro**).
Realizzazione di una carta di pedopaesaggi, attraverso attività di fotointerpretazione geomorfologica, rilevamento pedologico con **70** profili e 300 trivellate, classificazione USDA e WRB dei profili eseguiti, informatizzazione ed elaborazione dati con stesura di una relazione tecnica finale. Superficie indagata 17.000 ha.
Responsabile dell'incarico.

- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a) da 10/2004 a 02/2006
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro **REGIONE TOSCANA**, Servizio Foreste e Patrimonio Agroforestale
 - Tipo di impiego Programma Interregionale "Agricoltura e Qualità" – Misura 5. Incarico professionale per la realizzazione delle unità cartografiche e del modello distributivo dei suoli, nell'ambito del progetto di realizzazione della Carta dei Suoli in scala 1:250.000 finanziato dalla Regione Toscana.
Descrizione delle unità cartografiche presenti, con ipotesi del modello distributivo dei suoli ed elaborazioni statistiche riguardanti le classi distributive di altitudine e pendenza; descrizione dei contenitori geografici delle unità cartografiche (Sistemi di Terre), con elaborazioni statistiche riguardanti l'uso del suolo, alcuni indici paesaggistici e i dati della rete R.I.C.A.
Responsabile dell'incarico

- Date (da – a) da 04/2003 a 03/2004

- Nome e indirizzo del datore di lavoro **DATASIEL S.p.A.** via Merano, 22 16154 – GENOVA/ **Regione Liguria**
 - Tipo di impiego Progetto Interregionale “Carta dei Suoli d’Italia in scala 1:250.000” della Regione Liguria. Lotto 1. Rilevamento pedologico su 2 aree campione (**Dolceacqua - IM** e **Sarzana - SP**), su una superficie complessiva di circa 8.250 ettari. Fotointerpretazione preliminare; esecuzione di **59** profili e 150 osservazioni speditive, classificazione USDA e WRB di tutti i profili eseguiti ed inserimento in BD pedologica regionale; elaborazione di una carta dei suoli in scala 1:25.000, catalogo delle Unità Tipologiche di Suolo e carta tematica derivata (Carta dell’Attitudine alla Coltivazione della Vite).
Responsabile dell’incarico.

- Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a) da 09/2002 a 04/2003
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **REGIONE TOSCANA**, Servizio Foreste e Patrimonio Agroforestale
 - Tipo di impiego Programma Interregionale “Agricoltura e Qualità” Misura 5. Realizzazione della Carta dei Suoli in scala 1:250.000” della Regione Toscana. Lotto RTA con 3 aree campioni della fascia costiera regionale. Fotointerpretazione, rilevamento pedologico di controllo di cartografia preesistente con identificazione delle tipologie pedologiche, cartografia dei suoli alla scala 1:25.000, esecuzione di **50** profili e 300 osservazioni, classificazione USDA dei profili eseguiti ed informatizzazione delle osservazioni. Superficie complessivamente indagata: 15.000 ettari.

- Principali mansioni e responsabilità Responsabile dell’incarico.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) da 03/2012 a 06/2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine dei Dottori e dei Dottori Forestali della provincia di Firenze
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di formazione professionale **Quantum GIS** - Software Geografico Open Source -
Attestazione di frequenza del corso.
- Qualifica conseguita

- Date (da – a) da 02/2008 a 03/2008
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine dei Dottori e dei Dottori Forestali della provincia di Firenze
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di Agrienergie (32 ore): rassegna tipologica delle diverse agrienergie attuali e potenziali, e per ciascuna: natura, tecnologia di produzione e di impiego, applicazioni ed applicabilità, analisi economica, prospettive di mercato e di lavoro professionale.
Attestazione di frequenza del corso.
- Qualifica conseguita

- Date (da – a) 1994
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corpo Forestale dello Stato
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Concorso pubblico per esami a 68 posti di Collaboratore Agrario di VII qualifica funzionale degli Ufficiali del Corpo Forestale dello Stato.
- Qualifica conseguita Attestazione d’idoneità al concorso.

- Date (da – a) 1991
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali della provincia di Firenze
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Iscrizione all'Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali della provincia di Firenze, col numero 626.

- Date (da – a) 22/06/1989
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Firenze, facoltà di Agraria
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Abilitazione all'esercizio della professione di dottore forestale con votazione di 224/350

- Date (da – a) 27/09/1985
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Firenze, facoltà di Agraria
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Laurea in **Scienze Forestali** con votazione di 108/110. La tesi svolta presso l'Istituto di Geopedologia, ha riguardato lo studio delle variazioni termiche nel suolo in stazioni forestali e non dell'Alta Garfagnana, (relatore prof. **Ugo Wolf**, correlatore prof. **Giampiero Maracchi**).

- Date (da – a) 21/07/1979
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico "E. Agnoletti" – Sesto F.no (FI)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Maturità scientifica.

PUBBLICAZIONI

- Date (da – a) 2015
- Autori Bottai L., Gardin L., Moscardini R.
- Titolo pubblicazione Procedure tecniche metodologiche per la realizzazione di rilevamento pedologico in campagna e per la realizzazione di Unità di Paesaggio (UDP), di Unità Cartografiche (UC) e di Unità e Sottounità Tipologiche di suolo (UTS e STS) per la Banca dati dei Suoli della Regione Toscana.
- Editore **Regione Toscana, Firenze**
- Sito internet http://www.regione.toscana.it/documents/11974914/12673503/Procedure_tecniche_e_metodologiche_di_rilevamento_pedologico_RT.pdf.

- Date (da – a) 2014
- Autori Bottai L., Gardin L., Moscardini R.
- Titolo pubblicazione Capacità d'uso dei suoli della Toscana – note illustrative.
- Editore **Regione Toscana, Firenze**
- Sito internet http://www.regione.toscana.it/documents/11974914/12673503/2014_07_10_NOTE_ILLUSTRATIVE_ARCHIVIO DELLA CAPACITA DI USO DEI SUOLI.pdf/3b6f7d71-6649-4431-9249-6f72e549f306.

- Date (da – a) 2011
- Autori AA. VV.
 - Titolo pubblicazione Piano regionale per la conservazione della biodiversità in Toscana: Individuazione dei target, delle principali pressioni e minacce, degli obiettivi e azioni di conservazione – I suoli nel piano regionale della biodiversità *pp.164-173.*
 - Editore **Regione Toscana, Firenze**
- Date (da – a) 2009
- Autori Consorzio LAMMA - C.G.T. (Centro di Geotecnologie Università di Siena) – Soldata s.r.l. - CNR (Istituto di Geoscienze e Georisorse)
 - Titolo pubblicazione Realizzazione delle Unità di Paesaggio, delle tipologie podologiche ed unità cartografiche del bacini idrografico del fiume Arno
 - Editore **Regione Toscana, Firenze**
- Date (da – a) 2006
- Autori Gardin L., Lazzerini G., Moscardini R., Napoli R., Vinci A.
 - Titolo pubblicazione Carta dei Suoli della Regione Toscana in scala 1:250.000
 - Editore Regione Toscana, Firenze
 - Sito internet <http://sit.lamma.rete.toscana.it/websuoli/>
- Date (da – a) 2005
- Autori Gardin L., Lazzerini G., Moscardini R., Napoli R., Vinci A.
 - Titolo pubblicazione I suoli del bacino del Cecina (LI)
 - Editore Regione Toscana, Firenze

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA Lingua italiana

Software utilizzati:

Sistema operativo: Windows. **Database:** Microsoft Access. **GIS:** Arcgis, Arcview, Quantum Gis. **Pacchetto Office:** MS Office 365, LibreOffice.

Grafica: Gimp, Adobe Photoshop, Photoimpression. **FTP:** Filezilla. **Browser:** navigazione in rete con Firefox, Chrome, Internet Explorer; **Gestione posta:** Outlook.

Materiali:

Trivella di tipo olandese per i rilievi pedologici, tavole Munsell, indicatori di pH, campionatori e fustelle per la densità apparente ed i campioni idrologici di suolo; strumenti per la misura della conducibilità idraulica.

PATENTE O PATENTI Patente B per autovetture

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del GDPR Regolamento UE 2016/679 in vigore dal 25/05/2018.

Il sottoscritto Dott. For. MOSCARDINI Roberto, nato a Firenze il 25.01.1960, residente a Firenze in via di Peretola 272, consapevole delle sanzioni penali a cui può andare incontro nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28 dicembre 2000

DICHIARA

che quanto specificato nel curriculum corrisponde a verità.

Dichiara inoltre di essere informato, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 10 della legge 675/96 che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

Firenze, 26 maggio 2024

In fede



