

Curriculum Vitae

Informazioni personali

Cognome(i)/Nome(i)

Davide Manzi

Cittadinanza

Italiana

Sesso

M

Occupazione /Settore professionale

Biologo Molecolare

Esperienze professionali

Date

01/10/2022--31/01/2023

Lavoro o posizione ricoperti

Progetto TB Posidon – Collaboratore di ricerca

Principali attività e responsabilità

Attività di supporto nel monitoraggio di un processo di decontaminazione mediante bio flushing di un suolo contaminato da inquinanti organici ed inorganici

Nome e indirizzo del datore di
lavoro

Istituto di Ricerca sugli Ecosistemi Terrestri – Area della Ricerca CNR di Pisa – Via G. Moruzzi n. 1, 56124 Pisa

Tipo di attività o settore

Biologo

Date

01/04/2021--30/09/2022

Lavoro o posizione ricoperti

Progetto LIFE SUBSED Sustainable substrates for agriculture from dredged remediated marine sediments: from ports to pots – Assegnista di ricerca

Principali attività e responsabilità

Caratterizzazione chimico/fisica e biochimica di sedimenti di dragaggio e substrati agronomici

Nome e indirizzo del datore di
lavoro

Istituto di Ricerca sugli Ecosistemi Terrestri – Area della Ricerca CNR di Pisa – Via G. Moruzzi n. 1, 56124 Pisa

Tipo di attività o settore

Biologo

Date

01/07/2018--30/06/2022

Lavoro o posizione ricoperti

Progetto LIFE ZEOWINE: ZEOLite and WINery waste as innovative product for wine production – LIFE 17 – ENV –IT- 00042- Biologo, responsabile tecnico di progetto

Principali attività e responsabilità

Gestione tecnica del Progetto LIFE Zeowine

Nome e indirizzo del datore di
lavoro

DN360 srl, P.zza d'Ancona,3, 56127 Pisa

Tipo di attività o settore

Stesura e gestione della parte tecnica del Progetto LIFE ZEOWINE: ZEOLite and WINery waste as innovative product for wine production – LIFE 17 – ENV –IT- 00042

Date

10/03/2021--10/04/2022

Lavoro o posizione ricoperti

Biologo

| | |
|---------------------------------------|---|
| Principali attività e responsabilità | Studio e caratterizzazione, attraverso analisi e ricerca, di una matrice organica ricca di microrganismi utili in agricoltura di produzione esclusiva del committente, dallo stesso definita con il termine microbioma. |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Bioagrotech srl Strada del Bargello 111, 47891 Dogana (RSM) |
| Tipo di attività o settore | Stesura ed attuazione di protocolli per effettuare la registrazione del microbioma secondo l'attuale normativa sui biostimolanti |
| Date | 01/11/2018--04/01/2021 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Progetto "RIOSCa – Ricalcificazione Ossea in presenza di osteoporosi attraverso Capsule a base di Clinoptilolite e Calcio - Biologo, responsabile tecnico di progetto Riosca |
| Principali attività e responsabilità | Gestione tecnica del Progetto "Riosca" |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | DN360 srl, P.zza d'Ancona,3, 56127 Pisa |
| Tipo di attività o settore | Stesura e gestione della parte tecnica del Progetto "RiOsCa – Ricalcificazione Ossea in presenza di osteoporosi attraverso Capsule a base di Clinoptilolite e Calcio", POR CREO della Regione Toscana |
| Date | 01/05/2018--30/10/2018 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Collaborazione tecnica per Studi ed Applicazioni di prodotti naturali a base di zeoliti in vari settori - Biologo, responsabile tecnico Ricerca e Sviluppo |
| Principali attività e responsabilità | Collaborazione con la Soc. DN360 per la commercializzazione di prodotti naturali a base di Zeoliti (Clinoptilolite) in vari settori economici, applicazioni e studio dei risultati |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | DN360 srl, P.zza d'Ancona,3, 56127 Pisa |
| Tipo di attività o settore | Responsabile Settore Ricerca e Sviluppo |
| Date | 24/05/2018--28/05/2018 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Esecuzione sperimentazione per abbattimento delle concentrazioni di azoto da digestato proveniente da processi di digestione anaerobica presso gli impianti Ayrion di Ravenna - Biologo |
| Principali attività e responsabilità | Esecuzione sperimentazione ed analisi chimiche sulla matrice digestato |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | DND Biotech srl, Via Cannizzaro 5, 56121 Pisa |
| Tipo di attività o settore | Responsabile sperimentazione |
| Date | 15/01/2018--15/03/2018 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Assistenza alla progettazione tecnica dei cumuli per il compostaggio degli scarti della filiera vitivinicola con tecnologie naturali innovative- Biologo |
| Principali attività e responsabilità | Assistenza tecnica |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Azienda Agricola Cosimo Maria Masini, via Poggio al Pino 16. San Miniato (PI) |
| Tipo di attività o settore | Settore Ricerca Ambientale |

| | |
|---------------------------------------|--|
| Date | 15/11/2017--01/01/2018 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Assistenza alla progettazione e all'allestimento di un bioreattore per il trattamento biologico di matrici solide contaminate da idrocarburi ed altri derivati petroliferi - Biologo |
| Principali attività e responsabilità | Gestione tecnica del progetto |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | TB Teseco Bonifiche srl, Via Cannizzaro, 5 – 56121 Pisa |
| Tipo di attività o settore | Settore Bonifiche Ambientali |

| | |
|---------------------------------------|---|
| Date | 25/03/2013--31/01/2018 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Gestione delle pratiche relative alla Procedura di AUA (Autorizzazione Unica Ambientale) per Impianto di Recupero e Trattamento Materiali Inerti - Biologo – Responsabile Tecnico |
| Principali attività e responsabilità | Gestione tecnica delle pratiche per l'AUA |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Pisani Lauro Autotrasporti ed Escavazioni Via Fonte Chiavetta snc. 57030 SAN PIERO - CAMPO NELL'ELBA (LI) |
| Tipo di attività o settore | Gestione delle pratiche relative alla Procedura di AUA (Autorizzazione Unica Ambientale) |

| | |
|---------------------------------------|--|
| Date | 01/07/2017--01/10/2017 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Applicazione e Sperimentazione di materiali a base di zeoliti in vari settori industriali - Biologo |
| Principali attività e responsabilità | Responsabile Ricerca e Sviluppo |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | DN360 srl, P.zza d'Ancona,3, 56127 Pisa |
| Tipo di attività o settore | Applicazione e Sperimentazione di materiali a base di zeoliti in vari settori industriali in particolare nel settore agricolo, ambientale e medico |

| | |
|---------------------------------------|---|
| Date | 01/02/2017--01/07/2017 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Applicazione e Sperimentazione di materiali a base di zeoliti in vari settori industriali - Biologo |
| Principali attività e responsabilità | Gestione delle sperimentazioni di materiali a base di zeoliti in vari settori industriali |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | DN360 srl, P.zza d'Ancona,3, 56127 Pisa |
| Tipo di attività o settore | Settore Bonifiche Ambientali |

| | |
|---------------------------------------|--|
| Date | 05/08/2013--28/02/2017 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Progetto BioResNova - Recupero e valorizzazione di suoli e sedimenti contaminati per mezzo di biotecnologie innovative supportate da processi chimico-fisici - Biologo |
| Principali attività e responsabilità | Assistenza tecnica al progetto |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Università degli Studi di Pisa, Dipartimento di Biologia |

| | |
|---------------------------------------|--|
| Tipo di attività o settore | Assistenza al campionamento/dragaggio e caratterizzazione chimico-fisica di suoli e sedimenti contaminati da idrocarburi e metalli; assistenza all'allestimento di trattamenti chimico-fisici di matrici quali suolo e sedimenti contaminati da idrocarburi e metalli. |
| Date | 01/09/2016--01/12/2016 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Sperimentazione di filtri adsorbenti per la rimozione dei contaminanti organici da rifiuti liquidi - Biologo |
| Principali attività e responsabilità | Responsabile sperimentazione |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Teseco spa, Via Ragghianti 12, 56121 Pisa |
| Tipo di attività o settore | Settore Bonifiche Ambientali |
| Date | 05/06/2016--05/07/2016 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Sperimentazione con pratiche di laboratorio e di campo sull'utilizzo di zeoliti naturali nei campi agronomico, zootecnico e di decontaminazione delle acque - Biologo |
| Principali attività e responsabilità | Responsabile sperimentazione |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Teseco spa, Via Ragghianti 12, 56121 Pisa |
| Tipo di attività o settore | Sperimentazione con pratiche di laboratorio e di campo sull'utilizzo di zeoliti naturali nei campi agronomico, zootecnico e di decontaminazione delle acque. |
| Date | 05/02/2016--05/04/2016 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Sperimentazione sull'utilizzo di vari prodotti commerciali per l'abbattimento degli impatti odorigeni delle baie di stoccaggio di materiali pericolosi negli impianti di trattamento della Soc. Teseco spa - Biologo |
| Principali attività e responsabilità | Responsabile sperimentazioni |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Teseco spa, Via Ragghianti 12, 56121 Pisa |
| Tipo di attività o settore | Settore Bonifiche Ambientali |
| Date | 01/09/2015--01/10/2015 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Assistenza tecnica all'esecuzione di campionamenti per le Province di Siena, Pistoia, Firenze - Biologo |
| Principali attività e responsabilità | Responsabile esecuzione campionamenti di varie matrici |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Studio di consulenza ambientale e sicurezza. Dott. Fabio Cotrozzi |
| Tipo di attività o settore | Campionamento di terreni e sedimenti nei territori di Siena, Pistoia e Montelupo Fiorentino. |
| Date | 05/02/2015--05/03/2015 |

| | |
|---------------------------------------|---|
| Lavoro o posizione ricoperti | Stesura di protocollo per l'individuazione e la successiva verifica degli impatti odorigeni generati dal trattamento di materiali contaminati negli impianti della Soc. Teseco spa.- Biologo |
| Principali attività e responsabilità | Responsabile Sperimentazione |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Teseco spa, Via Ragghianti 12, 56121 Pisa |
| Tipo di attività o settore | Settore Bonifiche Ambientali |
| Date | 25/07/2014--31/12/2014 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Analisi sulla qualità chimica delle acque in uscita da un impianto di fitodepurazione.- Biologo |
| Principali attività e responsabilità | Responsabile di laboratorio |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Scuola Superiore Sant'Anna di Studi Universitari e Perfezionamento di Pisa, Istituto di Scienze per la Vita |
| Tipo di attività o settore | Analisi chimiche ambientali |
| Date | 07/03/2014 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Incarico di docenza |
| Principali attività e responsabilità | Incarico di docenza nell'ambito del master universitario in "Gestione e Controllo Ambiente: management efficiente delle risorse" a.a, 2013-2014 VII ed. |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Scuola Superiore Sant'Anna di Studi Universitari e Perfezionamento di Pisa, Divisione Alta Formazione, Via Cardinale Maffi 27, 56126 Pisa |
| Tipo di attività o settore | Docenza su Recupero e Trattamenti Ambientali di varie matrici contaminate |
| Protocollo | Scuola Sup. Sant'Anna - Prot.: 0002172 (P) del 28/02/2014 Class. 2014 – VIII/4, Codice Corso: E222MF |
| Date | 25/03/2013--25/05/2013 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Assistenza alla progettazione del sistema di trattamento arie esauste dell'impianto di trattamento e selezione RSU di Buraccio (Isola d'Elba), gestito da ESA Spa - Biologo |
| Principali attività e responsabilità | Assistenza alla progettazione dell'impianto di trattamento arie esauste gestito da ESA spa |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | P&I S.r.l. Servizi ed ingegneria per l'ambiente, Via Faenza, 8, 50056 Montelupo fiorentino FI |
| Tipo di attività o settore | Settore Bonifiche Ambientali |
| Date | 20/02/2013 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Incarico di docenza |
| Principali attività e responsabilità | Incarico di docenza nell'ambito del master universitario in "Gestione e Controllo Ambiente: management efficiente delle risorse" a.a. 2012-2013 – VI ed. |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Scuola Superiore Sant'Anna di Studi Universitari e Perfezionamento di Pisa, Divisione Alta Formazione, Via Cardinale Maffi 27, 56126 Pisa |
| Tipo di attività o settore | Settore Trattamenti Ambientali di varie matrici contaminate |

| | |
|---------------------------------------|--|
| Protocollo | Scuola Sup. Sant'Anna - Prot.: 0001674 (P) del 19/02/2013 Class. 2013 – III/4, Codice Corso: E220MF |
| Date | 20/12/2011--20/06/2012 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Gestione della pratica autorizzativa per le emissioni in atmosfera della struttura di falegnameria del cantiere nautico gestito da Cala de Medici Servizi a Rosignano Marittima - Biologo |
| Principali attività e responsabilità | Gestione pratiche autorizzative Emissioni in Atmosfera della struttura adibita a falegnameria |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Cala de Medici Servizi srl Via Trieste, 75, 57016 Rosignano Solvay-Castiglioncello LI |
| Tipo di attività o settore | Gestione della pratica autorizzativa per le emissioni in atmosfera della struttura di falegnameria del cantiere nautico. |
| Date | 20/12/2011--20/01/2012 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Campionamento di CDR (Combustibile Derivante da Rifiuti) dall'Impianto di termovalorizzazione TEV di Pioppogatto (Massarosa, Lu) - Biologo |
| Principali attività e responsabilità | Responsabile di campionamento |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Gruppo CSA S.p.a - Via al Torrente, 22, 47923 Rimini RN |
| Tipo di attività o settore | Settore Rifiuti |
| Date | 01/06/2011--01/06/2012 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Gestione delle normative ISO 9001 e ISO 14001 del porto turistico Marina Cala de' Medici di Rosignano Marittimo- Campionamento e caratterizzazioni delle acque e dei sedimenti del bacino portuale - Biologo |
| Principali attività e responsabilità | Campionamento, analisi e gestione pratiche relative a qualità ed ambiente |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Cala de Medici Servizi srl Via Trieste, 75, 57016 Rosignano Solvay-Castiglioncello LI |
| Tipo di attività o settore | Settore Qualità Ambientale |
| Date | 01/07/2011--01/03/2012 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Realizzazione del "Piano di Campionamento e Caratterizzazione dei Sedimenti" per il dragaggio manutentivo dello specchio acqueo del porto di Cavo e relativa gestione dei sedimenti; lavoro commissionato dalla società SVAMAR S.p.a. per il Comune di Rio Marina, Isola d'Elba (LI) - Biologo |
| Principali attività e responsabilità | Realizzazione Piano di Campionamento Sedimenti portuali |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | S.V.A.M.A.R. Lungomare Colombo. Loc. Cavo - Rio Marina |
| Tipo di attività o settore | Analisi Qualità Ambientale |
| Date | 07/07/2011--07/10/2011 |

| | |
|---------------------------------------|---|
| Lavoro o posizione ricoperti | Realizzazione del progetto transfrontaliero Italia/ Francia (nello specifico tra Toscana, Sardegna e Corsica) denominato “MISTRAL” che ha previsto un’indagine conoscitiva di una serie di porti turistici, dei territori in cui sorgono nonché dei contesti sociali, economici, ambientali e storici che li caratterizzano - Biologo |
| Principali attività e responsabilità | Esecuzione delle Azioni di Progetto |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Cala de Medici Servizi srl Via Trieste, 75, 57016 Rosignano Solvay-Castiglioncello LI |
| Tipo di attività o settore | Qualità dei porti turistici di Toscana, Liguria, Sardegna e Corsica |

| | |
|---------------------------------------|---|
| Date | 10/02/2011 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Docenza nell’ambito del master di specializzazione post-universitaria in “Gestione e controllo Ambiente: tecnologie e management per il ciclo dei rifiuti”. |
| Principali attività e responsabilità | Docenza nell’ambito del Master organizzato dalla SSSUP di Pisa |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Scuola Superiore Sant’Anna di Studi Universitari e Perfezionamento di Pisa, Divisione Alta Formazione, Via Cardinale Maffi 27, 56126 Pisa |
| Tipo di attività o settore | Settore Bonifiche Ambientali |
| Protocollo | Scuola Sup. Sant’Anna Prot.0001410 (P) del 08/02/2011 Class.2011 – III/4; Codice Corso E215 MF |

| | |
|---------------------------------------|--|
| Date | 05/01/2011--05/04/2011 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Realizzazione del progetto denominato “Definizione di metodologie e tecniche per il recupero e/o riutilizzo di sedimenti marini provenienti da dragaggi nei porti turistici” - Biologo |
| Principali attività e responsabilità | Assistenza tecnica alla realizzazione del progetto denominato “Definizione di metodologie e tecniche per il recupero e/o riutilizzo di sedimenti marini provenienti da dragaggi nei porti turistici” |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Teseco spa, Via Ragghianti 12, 56121 Pisa |
| Tipo di attività o settore | Settore Bonifiche Ambientali |

| | |
|---------------------------------------|--|
| Date | 01/06/2010--01/06/2011 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Gestione del “Monitoraggio della qualità delle acque marine e del sedimento” del porto turistico Cala de’ Medici a Rosignano Marittima - Biologo |
| Principali attività e responsabilità | Responsabile del monitoraggio della Qualità di acque marine e sedimenti del porto |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Cala de Medici Servizi srl Via Trieste, 75, 57016 Rosignano Solvay-Castiglioncello LI |
| Tipo di attività o settore | Settore Qualità Ambientale |

| | |
|--------------------------------------|--|
| Date | 02/11/2009--31/05/2010 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Realizzazione del “Piano di gestione delle AMD (Acque Meteoriche Dilavanti)” ed elaborazione dei dati relativi al progetto “Monitoraggio della qualità delle acque marine e del sedimento” - Biologo |
| Principali attività e responsabilità | Gestione pratiche ed analisi |

| | |
|---------------------------------------|---|
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Cala de Medici Servizi srl Via Trieste, 75, 57016 Rosignano Solvay-Castiglioncello LI |
| Tipo di attività o settore | Autorizzazione agli Scarichi Idrici |
| Date | 02/05/2009--27/05/2009 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Analisi di dati relativi al programma di "Monitoraggio di acque e sedimenti della struttura portuale turistica Cala de Medici" - Biologo |
| Principali attività e responsabilità | Elaborazione risultati attività di monitoraggio |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Cala de Medici Servizi srl Via Trieste, 75, 57016 Rosignano Solvay-Castiglioncello LI |
| Tipo di attività o settore | Settore Qualità Ambientale |
| Date | 13/07/2008 - 20/07/2008; 27/6/2010 - 3/7/2010; 18/7/2010 - 24/7/2010; 15/06/2012 - 30/07/2012 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Cuoco presso la cucina della foresteria dell'Oasi Lipu di Massaciuccoli durante i campi estivi organizzati dal Parco. |
| Principali attività e responsabilità | Responsabile di cucina |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Parco Naturale di Migliarino, San Rossore, Massaciuccoli |
| Tipo di attività o settore | Ristorazione |
| Date | 01/10/2008--01/12/2008 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Analisi chimiche, fisiche e biologiche di laboratorio previste dal progetto di ricerca "Parco di Migliarino- San Rossore- Massaciuccoli- Area critica del lago di Massaciuccoli", presso l'IGG (Istituto di Geochimica e Geoscienze) del CNR di Pisa - Biologo |
| Principali attività e responsabilità | Analisi chimiche, fisiche e biologiche di laboratorio |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Centro Interdipartimentale di Ricerche Agro-ambientali (CIRAA) - Via Vecchia di Marina, 6, 56122 Pisa PI |
| Tipo di attività o settore | Analisi di laboratorio fisiche, chimiche e biologiche |
| Date | 04/07/2008--21/08/2008 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Attività di campionamento di acque e terreni nel comprensorio del lago di Massaciuccoli ed esecuzione delle determinazioni analitiche corrispondenti. Lavoro inserito nel progetto "La ricerca e la sperimentazione di sistemi culturali alternativi nell'area critica del lago di Massaciuccoli" - Biologo |
| Principali attività e responsabilità | Analisi chimiche, fisiche e biologiche di acque, terreni e sedimenti |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Centro Interdipartimentale di Ricerche Agro-ambientali (CIRAA) - Via Vecchia di Marina, 6, 56122 Pisa PI |
| Tipo di attività o settore | Analisi chimiche ambientali |
| Date | 01/01/1998--01/04/2008 |

| | |
|---------------------------------------|---|
| Lavoro o posizione ricoperti | Assistenza presso Servizi Lavoro e Previdenza s.a.s. (Studio commerciale) - Assistente – Impiegato di III Livello |
| Principali attività e responsabilità | Assistenza pratiche |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Servizi Lavoro e Previdenza s.a.s. (Studio commerciale) via del Brunello 38. 57037 Portoferraio (LI) |
| Tipo di attività o settore | Studio di Consulenza del Lavoro |
| Date | 17/06/2002--07/09/2002 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Ormeggiatore – Operaio di III categoria |
| Principali attività e responsabilità | Assistenza all'ormeggio ed ai clienti del porto turistico |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Esaom Cesa spa - via G. Cacciò, 23/25, 57037 Portoferraio LI |
| Tipo di attività o settore | Gestione dello specchio acqueo del porto e dei posti barca in esso presenti; gestione delle relazioni pubbliche con la clientela e organizzazione logistica della stagione estiva.. |
| Date | 18/06/2001--19/09/2001 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Ormeggiatore – Operaio di III Categoria |
| Principali attività e responsabilità | Gestione dello specchio acqueo del porto e dei posti barca in esso presenti; gestione delle relazioni pubbliche con la clientela e organizzazione logistica della stagione estiva.. |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Edilnautica srl Via Giuseppe Cacciò, 57037 Portoferraio LI |
| Tipo di attività o settore | Assistenza all'ormeggio ed alla clientela |
| Date | 01/07/1999--31/08/1999 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Aiuto commesso reparto pescheria |
| Principali attività e responsabilità | Gestione area pescheria del supermercato |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | ELTIMAR SUPERMERCATI DI NOCENTINI T. & C. S.A.S. - 19, Via Montecristo - 57037 Portoferraio (LI) |
| Tipo di attività o settore | Aiuto commesso pescheria |
| Date | 07/07/1998--31/08/1998 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Assistente ai bagnanti |
| Principali attività e responsabilità | Gestione piscine, assistenza ai clienti |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Airone s.p.a Località S. Giovanni, 57037 Portoferraio LI |
| Tipo di attività o settore | Assistente ai bagnanti |
| Date | 22/06/1998--31/08/1998 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Assistente ai bagnanti |
| Principali attività e responsabilità | Gestione e controllo piscine e tratto di mare di competenza della struttura alberghiera |

| | |
|---------------------------------------|---|
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Antares spa VIA Manganaro Rodolfo 110 57037 - Portoferraio (LI) |
| Tipo di attività o settore | Assistente ai bagnanti |

Attività didattica

| | |
|--------|--|
| Data | 09/11/2022 |
| Evento | Ecomondo 2022 – Relatore attraverso webinar nella "XXIV Conferenza Nazionale sul Compostaggio e Digestione Anaerobica" con la presentazione del progetto " LIFE ZEOWINE: ZEOLite and WINery waste as innovative product for wine production: Risultati finali di progetto" |
| Data | 27/10/2021 |
| Evento | Ecomondo 2021 – Relatore attraverso webinar nella "XXIII Conferenza Nazionale sul Compostaggio e Digestione Anaerobica" con la presentazione del progetto " LIFE ZEOWINE: ZEOLite and WINery waste as innovative product for wine production: Risultati terza annualità" |
| Data | 04/11/2020 |
| Evento | Ecomondo 2020 – Relatore attraverso webinar nella "XXII Conferenza Nazionale sul Compostaggio e Digestione Anaerobica" con la presentazione del progetto " LIFE ZEOWINE: ZEOLite and WINery waste as innovative product for wine production: Risultati seconda annualità" |
| Data | 30/09/2020 |
| Evento | European Biotech Week – Relatore attraverso webinar per la Soc. DN360 del progetto "LIFE ZEOWINE: ZEOLite and WINery waste as innovative product for wine production – LIFE17 ENV/IT/000427 |
| Data | 06/11/2019 |
| Evento | Ecomondo 2019 – Relatore presso la "XXI Conferenza Nazionale sul Compostaggio e Digestione Anaerobica" con la presentazione del progetto " LIFE ZEOWINE: ZEOLite and WINery waste as innovative product for wine production" |
| Data | 27/06/2018 |
| Evento | Relatore presso la "10th International Conference on the Occurrence, Properties, and Utilization of Natural Zeolites, 27 June 2018 Cracow, Poland" con la presentazione dello studio "Effect of zeolite on vineyard soil fertility" |
| Data | 07/03/2014 |
| Evento | Incarico di docenza nell'ambito del master universitario in "Gestione e Controllo Ambiente: management efficiente delle risorse" a.a. 2013-2014 - VII ed. |
| Data | 20/02/2013 |

| | |
|--------|---|
| Evento | Incarico di docenza nell'ambito del master universitario in "Gestione e Controllo Ambiente: management efficiente delle risorse" a.a. 2012-2013 – IV ed. |
| Data | 10/02/2011 |
| Evento | Docenza nell'ambito del master di specializzazione post-universitaria in "Gestione e controllo Ambiente: tecnologie e management per il ciclo dei rifiuti" a.a. 2010-2011 |

Pubblicazioni Internazionali

| | |
|-------------------------------------|--|
| Data | 21/10/2022 |
| Autori e titolo della pubblicazione | Cataldo EC, Fucile MF, Manzi DM, Masini CMM, Doni S.,Mattii GBM (2022) <i>End Results of Clinoptilolite and Organic Compost Application on Eco-Physiology, Sugar Content, Quercetin, and Hydroxylated, Methoxylated Anthocyanins on Vitis Vinifera Cv. Sangiovese.</i> |
| Protocollo | The Journal of Agricultural Science 159, 488–499. https:// doi.org/10.1017/S0021859621000915 |
| Data | 31/01/2022 |
| Autori e titolo della pubblicazione | Eleonora Cataldo, Linda Salvi, Sofia Sbraci, Davide Manzi, Grazia Masciandaro, Cosimo Maria Masini, and Giovan Battista Mattii (2022) <i>Zeowine: The synergy of zeolite and compost. Effects on the physiology of the vine and on the quality of the grapes.</i> |
| Protocollo | BIO Web of Conferences 44, 02002 (2022) CO.NA.VI. 2020 https://doi.org/10.1051/bioconf/20224402002 |
| Data | 03/11/2021 |
| Autori e titolo della pubblicazione | Cataldo EC, Salvi LS, Paoli FP, Fucile MF, Masciandaro GM, Manzi DM, Masini CMM, Mattii GBM (2021) <i>Effects of natural clinoptilolite on physiology, water stress, sugar, and anthocyanin content in Sanforte (Vitis vinifera L.) young vineyard.</i> |
| Protocollo | The Journal of Agricultural Science 159, 488–499. https:// doi.org/10.1017/S0021859621000915 |
| Data | 31/07/2021 |
| Autori e titolo della pubblicazione | Eleonora Cataldo, Linda Salvi, Francesca Paoli, Maddalena Fucile, Grazia Masciandaro, Davide Manzi, Cosimo Maria Masini and Giovan Battista Mattii <i>Application of Zeolites in Agriculture and Other Potential Uses: A Review.</i> |
| Protocollo | Agronomy 2021, 11, 1547. https:// doi.org/10.3390/agronomy11081547 |
| Data | 29/07/2021 |
| Autori e titolo della pubblicazione | C. Macci, S. Doni, E. Peruzzi, D.Manzi, F. Vannucchi, M castellani, G Masciandaro (2021) <i>LANDFARMING TO VALORIZE PHYTOREMEDIATED MARINE SEDIMENTS FOR THEIR REUSE IN NURSERY "LIFE SUBSED LIFE17 ENV/IT/000347"</i> |
| Protocollo | XI INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ENVIRONMENTAL ENGINEERING. 29 giugno-2luglio 2021 Torino, Italia. |

| | |
|-------------------------------------|--|
| Data | 08/10/2020 |
| Autori e titolo della pubblicazione | Serena Doni, Maria Gispert, Eleonora Peruzzi, Cristina Macci, Giovan Battista Mattii, Davide Manzi, Cosimo M. Masini, Masciandaro Grazia <i>Impact of natural zeolite on chemical and biochemical properties of vineyard soils</i> |
| Protocollo | DOI: 10.1111/sum.12665 |

| | |
|-------------------------------------|--|
| Data | 13/10/2020 |
| Autori e titolo della pubblicazione | S. Doni, M. Gispert, E. Peruzzi, C. Macci, E. G.B. Mattii, D. Manzi, C.M. Masini, G. Masciandaro - <i>Impact of natural zeolite on chemical and biochemical properties of vineyard soils</i> |
| Protocollo | Soil Use and Management – British Society of Soil Science, Wiley. DOI: 10.1111/sum.12665 |

| | |
|-------------------------------------|---|
| Date | 25-28 06 2018 |
| Autori e titolo della pubblicazione | S. Doni, M. Gispert, E. Peruzzi, C. Macci, G.B. Mattii, D. Manzi, C.M. Masini, G. Masciandaro - <i>Effect of zeolite on vineyard soil fertility</i> |
| Convegno | 10th International Conference on the Occurrence, Properties, and Utilization of Natural Zeolites, 24 – 29 June 2018 Cracow, Poland |
| Atti | Book of abstract pg.145 |

| | |
|-------------------------------------|---|
| Date | 25-27 06 2008 |
| Autori e titolo della pubblicazione | S. Doni, D. Manzi, V. Bianchi, B. Ceccanti, R. Iannelli - <i>Applicazione di tecniche naturali per la decontaminazione di sedimenti marini di dragaggio</i> |
| Convegno | SIDISA 2008, International Symposium on Sanitary and Environmental Engineering |
| Atti | Book of abstracts, section I: Characterization and remediation of contaminated sites. pag. 3. |

Istruzione e formazione

| | |
|-----------------------------------|--|
| Date | Marzo 2008, Sessione I -2008 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Esame di Stato per l'Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo |
| Esito | Abilitato |

| | |
|---|---|
| Date | 25/02/2008 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Dottore in Biologia Molecolare |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute | Tesi di laurea dal titolo "Applicazione di tecniche naturali per la decontaminazione di sedimenti marini di dragaggio" svolta presso l'Istituto per lo Studio degli Ecosistemi (ISE) del CNR di Pisa. |
| Voto | 104/110 |

| | |
|--|--|
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Università degli Studi di Pisa, Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali |
| Livello nella classificazione nazionale o internazionale | LM6 |

| | |
|--|--|
| Date | 1995 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Diploma di maturità classica |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute | Studi classici |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Liceo Classico "R. Foresi Portoferraio, LI |
| Voto | 52/60 |

Capacità linguistiche

| | |
|---------------------|-----------------|
| Madrelingua | Italiano |
| Altra(e) lingua(e) | Inglese |
| Autovalutazione | |
| Livello europeo (*) | |
| Inglese | |
| | |
| Patente | Patente Tipo B |

| Comprensione | | Parlato | | | | Scritto | |
|--------------|----|---------|----|-------------------|----|------------------|----|
| Ascolto | | Lettura | | Interazione orale | | Produzione orale | |
| | B2 | | B2 | | B2 | | B2 |

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

DATA

03 02 2023

03 02 2023

Curriculum Vitae Manzi Davide