

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



Dichiarazione sostitutiva di certificazione e dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi del D.P.R. 445/28.12.2000

La sottoscritta Laura Frittitta nata a _____ residente in _____
consapevole delle responsabilità penali cui può andare incontro
In caso di dichiarazioni mendaci, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 76 del D.P.R. 445/2000 e sotto la propria responsabilità

**dichiara
ai sensi dell'art. 46 e 47 del DPR 445/2000**

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo

Fax
E-mail

Nazionalità
Data di nascita

FRITTITTA LAURA

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Tipo di impiego
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Dal 2010 ad oggi

Ripetizioni private di biologia, chimica e matematica a studenti di scuola media e superiore.

ANNO ACCADEMICO 2014-2015

Università degli studi di Firenze

Laboratorio dei corsi di Zoologia

Contratto a progetto

Tutorato e assistenza agli studenti dei laboratori di Scienze Biologiche

- preparazione del materiale da usare nelle lezioni
- preparazione delle aule
- spiegazione introduttiva agli studenti dell'argomento della lezione in corso
- assistenza agli studenti nelle loro osservazioni e nelle operazioni di laboratorio

Gennaio 2015- Aprile 2015

CIBM: Centro Interuniversitario di Biologia Marina ed Ecologia Applicata "G. Bacci"

Ente di ricerca interuniversitario senza fini di lucro

Contratto a progetto

• Principali mansioni e responsabilità	Attività di trattamento campioni ed inserimento dati a supporto di analisi fitoplanctoniche Ricerca metodi di trattamento di campioni di acque del Mar Tirreno Trattamento dei campioni ed osservazione dei preparati al microscopio ottico Allestimento degli stubs con i campioni trattati per l'osservazione al SEM (microscopio elettronico a scansione) Filtrazione e preparazione dei campioni provenienti dalle raccolte in mare.
• Date (da-a)	Giugno 2016-Novembre 2016
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli studi di Firenze (Dipartimento di Biologia)
• Tipo di azienda o settore	Laboratorio di Ecologia e Fisiologia Vegetale
• Tipo di impiego	Borsa di ricerca: "Assorbimento spettrale della luce di comunità fitoplanctoniche marine in relazione alla composizione tassonomica"
• Principali mansioni e responsabilità	Valutazione della variazione della composizione delle comunità fitoplanctoniche del Mar Tirreno e del Mar Ligure attraverso le analisi microscopiche e di diversità pigmentaria delle comunità in relazione alla variazione degli spettri di assorbimento della luce. Attività in campo di prelievo campioni di acqua di mare e misure ottiche in situ. Analisi microscopiche quali-quantitative dei campioni raccolti Analisi di assorbimento spettrale Trattamento dati ed elaborazioni statistiche.
• Date (da-a)	Febbraio 2017-Gennaio 2020
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli studi di Firenze (Dipartimento di Biologia)
• Tipo di azienda o settore	Laboratorio di Ecologia e Fisiologia Vegetale
• Tipo di impiego	Borsa di ricerca: "Caratteristiche di assorbimento spettrale fitoplanctonico in relazione alla composizione tassonomica"
• Principali mansioni e responsabilità	Valutazione della variazione della composizione delle comunità fitoplanctoniche del Mar Tirreno e del Mar Ligure attraverso le analisi microscopiche e di diversità pigmentaria delle comunità in relazione alla variazione degli spettri di assorbimento della luce. Attività in campo di prelievo campioni di acqua di mare e misure ottiche in situ. Analisi microscopiche quali-quantitative dei campioni raccolti Analisi di assorbimento spettrale Trattamento dati ed elaborazioni statistiche.
• Date (da-a)	Febbraio 2020-Agosto 2021
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli studi di Firenze (Dipartimento di Biologia)
• Tipo di azienda o settore	Laboratorio di Ecologia e Fisiologia Vegetale
• Tipo di impiego	Borsa di ricerca: "Variazione stagionale della struttura (abbondanza, composizione tassonomica e diversità) delle comunità fitoplanctoniche nelle acque dell'Arcipelago Toscano in relazione alle condizioni di irradianza sottomarina"
• Principali mansioni e responsabilità	Valutazione della variazione della composizione delle comunità fitoplanctoniche del Mar Tirreno e del Mar Ligure attraverso le analisi microscopiche ed attività in campo di prelievo campioni di acqua di mare e di misure ottiche in situ. Analisi microscopiche quali-quantitative dei campioni raccolti

	Analisi di CDOM e TSM Trattamento dati ed elaborazioni statistiche.
• Date (da-a)	Agosto 2021-Agosto 2024
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli studi di Firenze (Dipartimento di Biologia)
• Tipo di azienda o settore	Laboratorio di Ecologia e Fisiologia Vegetale
• Tipo di impiego	Borsa di ricerca: Analisi della diversità del microfitoplancton in una serie stagionale pluriennale nel Mar Ligure orientale"
• Principali mansioni e responsabilità	Valutazione della variazione della composizione delle comunità fitoplanctoniche del Mar Tirreno e del Mar Ligure attraverso le analisi microscopiche ed attività in campo di prelievo campioni di acqua di mare e di misure ottiche in situ. Analisi microscopiche qualitative e quantitative dei campioni raccolti Analisi di CDOM e TSM Analisi dei nutrienti disciolti. Trattamento dati ed elaborazioni statistiche
OCEANOGRAPHIC CRUISES Date (da-a)	Campionamento per il monitoraggio OLT, Arcipelago Toscano. MV "Grecale Primo" 2016-2019
OCEANOGRAPHIC CRUISES Date (da-a)	Campionamento per il monitoraggio OLT, Arcipelago Toscano. Imbarcazione "Phaesia" 2019-oggi
OCEANOGRAPHIC CRUISES Date (da-a)	Campionamento per il monitoraggio FSRU Piombino, Golar Tundra, Porto di Piombino e Golfo di Follonica. Imbarcazione "Phaesia" 2023-oggi
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
• Date (da – a)	Gennaio 2015
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Firenze: Esame di stato
• Qualifica conseguita	Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo (Biologo senior)
• Date (da – a)	2011/2014
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Firenze: Corso di laurea magistrale in Biologia
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Curriculum biologia ambientale
• Qualifica conseguita	Valutazione 110/110 con lode
• Date (da – a)	2006/2011
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Firenze: Corso di laurea triennale in Scienze biologiche

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

Botanica, zoologia, fisiologia, igiene, genetica, patologia, citologia-istologia, ecologia.

Valutazione 104/110

2001/2006

Liceo scientifico Niccolò Rodolico

Matematica, fisica, scienze

Valutazione 84/100

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

ECCELLENTE

BUONO

BUONO

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

OTTIME CONOSCENZE DEL PACCHETTO OFFICE, SISTEMA OPERATIVO WINDOWS

OTTIME CAPACITÀ E CONOSCENZE SULL'USO DI PROGRAMMI STATISTICI QUALI PAST, ORIGIN, SIGMA PLOT

BUONA CONOSCENZA BROWSER INTERNET E DI PROGRAMMI DI POSTA ELETTRONICA

PATENTE O PATENTI

Patente di guida B

ALLEGATI

Massi L, Frittitta L, Melillo C, Polonelli F, Bianchi V, De Biasi AM, Nuccio C. Seasonal Dynamic of CDOM in a Shelf Site of the South-Eastern Ligurian Sea (Western Mediterranean). Journal of Marine Science and Engineering. 2020; 8(9):703. <https://doi.org/10.3390/jmse8090703>

Acconsento al trattamento dei miei dati personali
secondo le disposizioni del D. Lgs. 196/2003
e successive modifiche ed integrazioni

data, 22/06/2021

Firma