CURRICULUM VITAE



<u>II sottos</u>critto Eugenio Segabinazzi nato a

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 consapevole che, ai sensi dell'art. 13, del Regolamento UE 2016/679 (GDPR), la presente dichiarazione sarà pubblicata sul sito web dell'amministrazione in apposita sezione di Amministrazione Trasparente, sotto la propria responsabilità

dichiara ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Indirizzo Telefono

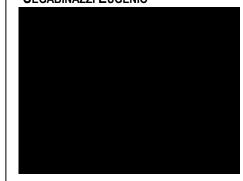
Fax

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

SEGABINAZZI EUGENIO



ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

1/06/2022 - 31-10-2022

 Nome e indirizzo del datore di lavoro

Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Firenze, via La Pira n. 4.

• Tipo di azienda o settore

Università

• Tipo di impiego

Borsa di Ricerca

• Principali mansioni e responsabilità

Partecipazione a campagne di censimento e indagine sullo stato di conservazione delle mensole lapidee di balconi storici, con raccolta dati geolocalizzati e inserimento in database interattivo. Coinvolgimento diretto in rilievi in sito e analisi fisico-meccaniche e composizionali di materiali lapidei, naturali e artificiali, presso cantieri di rilevanza storico-artistica (Palazzo Ricasoli, Palazzo Pitti, Palazzo Tolomei (Siena), Cappelle Medicee, Palazzo Campana (Colle val d'Elsa), Cattedrale di Santo Stefano (Prato). Elaborazione e produzione di report tecnici inerenti i vari casi studio.

• Date (da - a)

1/06/2018 - 30-09-2018

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Firenze, via La Pira n. 4.

· Tipo di azienda o settore

Università

• Tipo di impiego

Lavoratore autonomo - collaborazione coordinata

• Principali mansioni e responsabilità

Analisi del degrado di monumenti fiorentini, elaborazione di una carta dei principali litotipi nell'architettura fiorentina. Rilievo e campionamento dei materiali e dei processi di degrado dei rivestimenti marmorei interni del Battistero e di alcuni monumenti del centro Storico fiorentino nell'ambito del Progetto LAP-CULT. Integrazione di alcune situazioni di degrado rilevate, con campionamenti e caratterizzazione composizionale e fisico meccanica attraverso diverse metodologie analitiche e prove in sito ed in laboratorio.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)

2022 - Presente

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Firenze – Dipartimento di Scienze della Terra

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Dottorato in Earth and Planetary Sciences

Qualifica conseguita
Livello nella classificazione

nazionale (se pertinente)

• Date (da − a)

2018-2021

 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Firenze

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Laurea Magistrale in Scienze e Materiali per la Conservazione ed il Restauro

· Qualifica conseguita

Laurea Magistrale LM-11 Votazione 110 e Lode/110

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da - a)

· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- · Qualifica conseguita
- · Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

2014-2018

Università degli studi di Firenze

Laurea triennale in Diagnostica e Materiali per la consevazione ed il Restauro

Laurea Triennale L-43 Votazione 110/110

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)

· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica consequita
- · Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

2009-2014

Liceo Scientifico Statale 'N.Copernico'

Studi Scientifici

Diploma di istruzione secondaria ad indirizzo scientifico

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

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

> MADRELINGUA ITALIANA

ALTRE LINGUA

· Capacità di lettura Capacità di scrittura

· Capacità di espressione orale

INGLESE

- C1
- C1 C1

CAPACITÀ E COMPETENZE **RELAZIONALI**

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Capacità relazionali sviluppate nella partecipazione a progetti tecnici e scientifici e nell'attività di volontariato condotta negli anni attraverso la partecipazione e l'organizzazionedi iniziative come membro della associazione AGESCI.

Capacità di preparazione di campioni lapidei: sezioni sottili, sezioni inglobate, sezioni lucide, provini per prove fisiche-

scanner. Acquisizione ed elaborazione dati in analisi chimico spettroscopica (FT-IR, UV-Vis) e diffrattometrica (XRD).

meccaniche. Effettuazione di analisi fisiche su materiale lapideo: valutazione dell'assorbimento capillare, porosità,

assorbimento totale. Effettuazione di rilievi, campionamenti di materiali in cantiere e prove in situ: colorimetriche,

ultrasuoni, sclerometriche, misure termo-igrometriche, pacometro. Effettuazione di rilievi fotogrammetrici e laser

CAPACITÀ E COMPETENZE **ORGANIZZATIVE**

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Capacità di gestione autonoma del lavoro acquisita nella partecipazione a progetti di ricerca in ambito universitario e attraverso lo svolgimento di corsi di formazione professionale.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Ottima competenza nell'uso e gestione di sistemi operativi Linux e Window e degli applicativi Windows Office (Word, Excel, Power Point).

Ottima competenza di Computer Grafica e dei principali applicativi per il fotoritocco e la fotografia digitale (Adobe Photoshop & Illustrator, Lightroom).

Capacità di sviluppo di applicativi standalone in MATLAB per l'analisi geomeccanica ed elaborazione di nuvole di punti 3D. Esperienza nell'automazione dei processi e nella creazione di interfacce utente dedicate.

Competenze avanzate in fotogrammetria per rilievi architettonici e ambientali e nell'elaborazione, manipolazione e analisi di dati tridimensionali provenienti da laser scanner e rilievi digitali.

Capacità di gestione e trattamento di nuvole di punti e modelli mesh per applicazioni di restauro, monitoraggio, documentazione ed analisi geomeccanica.

Competenze avanzate in tecniche fotografiche applicate al rilievo e alla documentazione scientifica. Esperienza nell'utilizzo di attrezzatura fotografica professionale per la ripresa di dettagli materici, superfici lapidee e campioni da laboratorio e in situ. Competenze nella catalogazione sistematica di dati con organizzazione di metadati, spazi colore, georeferenziazione.

Conoscenza base di software CAD 2D/3D (AutoCAD)

Buona conoscenza di applicativi di elaborazione e gestione dati analitici di tipo chimico- spettroscopico (SpectraGryph, IgorPro).

PATENTE O PATENTI

B, A2

ALLEGATI

COPIA NON AUTENTICATA DI DOCUMENTO DI IDENTITÀ