

CURRICULUM VITAE



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

il _____ residente in _____
r _____ penali cui può
, ai sensi e per effetti di cui all'art. 76 del D.P.R.
445/2000 e 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 _____

HELISE PIA CELESTINO

ESPERIENZA LAVORATIVA

Settembre 2025 - Febbraio 2026

Principali mansioni e responsabilità

Borsa di ricerca "Strutture murarie dell'edificio di pertinenza dell'Opificio Pietre Dure sito alla Fortezza da Basso: supporto alla ricerca storico-documentale, all'analisi dei materiali e del loro stato di conservazione e all'elaborazione grafica dei dati raccolti" CEAR-11/B Restauro-Responsabile scientifico prof.ssa Susanna Caccia Gherardini.

DIDA, Università degli Studi di Firenze, Via della Mattonaia, 8 - Firenze (FI)

Attività di ricerca comprendenti la gestione di nuvole di punti, analisi diagnostiche per il restauro e la caratterizzazione meccanica dei materiali, identificazione dinamica, valutazione delle prestazioni delle componenti strutturali, verifiche sismiche e definizione di linee guida per gli interventi di consolidamento.

2025 - in corso

Principali mansioni e responsabilità

Collaborazione con la Regione Toscana - Sezione sismica

Via San Gallo, 34/a - Firenze (FI)

Studi metodologici per la definizione di procedure operative e standard di riferimento per la stima del rischio sismico a scala areale mediante analisi di vulnerabilità sismica semplificata sui centri urbani; Analisi CLE; olografia digitale infrarosso.

4 - 8 novembre 2024

Principali mansioni e responsabilità

Allestimento del convegno "Urbanpromo - Progetti per il Paese"

Allestimento del convegno "Urbanpromo - Progetti per il Paese" presso Innovation Center di Fondazione CR Firenze, Lungarno Soderini, 21 - Firenze (FI), aiuto regia, gestione della piattaforma Streamyard, assistenza nella gestione dei convegni e accoglienza dei partecipanti durante lo svolgimento dell'evento.

Settembre 2024 - Ottobre 2024

Principali mansioni e responsabilità

Tirocinio curriculare presso il Laboratorio Ufficiale Prove Materiali e Strutture

Piazza Brunelleschi, 6 - 50121 Firenze (FI)

Preparazione dei provini (realizzazione di getti in calcestruzzo e malta), scasseratura e stagionatura (rimozione delle casseforme e controllo delle condizioni di maturazione dei provini), prove meccaniche (esecuzione di test di compressione su cubetti e cilindri di calcestruzzo, prove di trazione su malte e sistemi compositi), analisi dei risultati, quindi interpretazione dei dati ottenuti dalle prove. Visite in cantiere per attività di verifica delle strutture.

7 - 10 novembre 2023

Principali mansioni e responsabilità

Allestimento del convegno "Urbanpromo - Progetti per il Paese"

Allestimento del convegno "Urbanpromo - Progetti per il Paese" presso Innovation Center di Fondazione CR Firenze, Lungarno Soderini, 21 - 50124 Firenze (FI), aiuto regia, gestione della piattaforma Streamyard, assistenza nella gestione dei convegni e accoglienza dei partecipanti durante lo svolgimento dell'evento.

ESPERIENZA DIDATTICA

4 novembre 2025

Collaborazione didattica presso il corso “Statica e stabilità delle strutture murarie”, responsabile prof. Marco Tanganelli
Università Cattolica “Nostra Signora del Buon Consiglio”, Rr. Dritan Hoxha, Laprakë, Tirana
Collaborazione alla lezione dedicata allo studio e all'applicazione del poligono funicolare per l'analisi del comportamento statico dell'arco.

Settembre 2025 - in corso

Collaborazione didattica presso il corso “Laboratorio Architettura e Struttura”, responsabile prof. Marco Tanganelli
DIDA, Università degli Studi di Firenze, Via della Mattonaia, 8 - Firenze (FI)
Collaborazione con il docente nella preparazione del materiale didattico e nella gestione delle attività di aula, assistenza agli studenti durante l'elaborazione del progetto strutturale.

Febbraio 2025 - in corso

Collaborazione didattica presso il corso “Laboratorio di progettazione strutturale”, responsabile prof. Marco Tanganelli
DIDA, Università degli Studi di Firenze, Via della Mattonaia, 8 - 50121 Firenze (FI)
Collaborazione con il docente nella preparazione del materiale didattico e nella gestione delle attività di aula, assistenza agli studenti durante l'elaborazione del progetto strutturale.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

22 - 26 Settembre 2025

PhD Autumn School in Security, Risk and Vulnerability: Insights from the RETURN project
Ex Convento dell'Annunziata, Via Portobello, 19 - Sestri Levante (GE)
Partecipazione alla PhD Autumn School finanziata dal partenariato esteso RETURN (multi-Risk sciEnce for resilienT commUnities undeR a changiNg climate) in collaborazione con il dottorato in sicurezza, rischio e vulnerabilità dell'Università di Genova con focus sul rischio sismico nei sistemi urbani e sulla valutazione integrata multi-rischio.

Ottobre 2019 - Aprile 2025

Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Architettura (Classe LM-4 C.U.)
Università degli Studi di Firenze
Tesi dal titolo: Prove di durabilità su sistemi FRCM per strutture in calcestruzzo
Relatore: prof. Marco Tanganelli
Votazione: 110 su 110 e Lode

Settembre 2014 - Luglio 2019

Diploma di maturità
Liceo linguistico presso l'istituto J. M. Keynes, Castel Maggiore (BO)
Votazione: 100 e Lode

PUBBLICAZIONI

2024

Celestino H., *I Gasometri di Vienna*, in Minutoli G. (a cura di), *Laboratorio di restauro. Esperienze didattiche e temi a confronto a.a. 2022/2023* (pp. 118-121)
Firenze: DidaPress, ISBN: 978-88-3338-292-9

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

Capacità di lettura

eccellente (B2)

Capacità di scrittura

eccellente (B2)

Capacità di espressione orale

eccellente (B2)

ALTRE LINGUE	SPAGNOLO
Capacità di lettura	eccellente (B2)
Capacità di scrittura	eccellente (B2)
Capacità di espressione orale	eccellente (B2)
ALTRE LINGUE	TEDESCO
Capacità di lettura	buona (B1)
Capacità di scrittura	buona (B1)
Capacità di espressione orale	buona (B1)
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Determinazione, abilità a lavorare in gruppo e ad interagire con altre persone, capacità di gestire autonomamente il lavoro
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Abilità a lavorare sotto stress, rispetto di tempistiche e scadenze, senso dell'organizzazione, approccio positivo ai problemi, capacità di gestione di progetti interdisciplinari
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Pacchetto Office (Word, PowerPoint e Excel), Adobe InDesign, Adobe Illustrator, Adobe Photoshop, Adobe Premiere, Autocad, Sketchup V-Ray, Agisoft Metashape, Leica Cyclone, QGIS, SAP2000, SeismoStruct.
CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE	Disegno a mano libera e digitale, tastierista autodidatta.
PATENTE	Tipo B
	Firenze, 10/03/2026