



Elisa Cacciaguerra

Data di nascita: [REDACTED] Nazionalità: [REDACTED] Sesso: [REDACTED] Numero
di telefono: [REDACTED] (Cellulare) | Indirizzo e-mail:
[REDACTED] Indirizzo e-mail:
[REDACTED]

ESPERIENZA LAVORATIVA

01/11/2022 – ATTUALE Milano, Italia

ASSEGNISTA DI RICERCA POLITECNICO DI MILANO

Titolo Assegno *"Gestione e modellazione informativa (BIM) basata su Open Standard (IFC) per patrimoni immobiliari/applicazione e sviluppo di requisiti e protocolli informativi per la gestione dei patrimoni"*

01/11/2021 – 31/10/2022 Trieste, Italia

ASSEGNISTA DI RICERCA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Titolo assegno *"Studio di metodi e strumenti per la digitalizzazione dei processi e per la costruzione di una piattaforma collaborativa per la gestione del patrimonio edilizio dell'Università degli Studi di Trieste"*

Trieste, Italia

DOCENTE A CONTRATTO NEL CORSO "DISEGNO E MODELLAZIONE DIGITALE" (SSD ICAR 11) UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Corso di laurea triennale Ingegneria - Anno Accademico 2021/22 - Secondo semestre

Gorizia, Italia

DOCENTE A CONTRATTO NEL CORSO "DISEGNO DIGITALE E BIM" (SSD ICAR 17) UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Corso di laurea in Architettura - Anno Accademico 2021/22 - Primo semestre

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01/11/2018 – 31/10/2021 Trieste, Italia

DOTTORATO DI RICERCA IN INGEGNERIA CIVILE-AMBIENTALE ARCHITETTURA XXXIV CICLO (SSN ICAR 10), PHD

Dottorato Interateneo Università degli Studi di Trieste- Università degli Studi di Udine

Indirizzo Via Alfonso Valerio,10, Trieste, Italia |

Tesi *"Studio di metodi e strumenti per la digitalizzazione dei processi nella gestione delle opere pubbliche e la rifunzionalizzazione del patrimonio edilizio storico di proprietà del Comune di Trieste"*

10/2015 – 03/2018

LAUREA MAGISTRALE IN ARCHITETTURA- LM4 Università IUAV di Venezia- Dipartimento di PROGETTAZIONE E PIANIFICAZIONE DI AMBIENTI COMPLESSI

- Tesi Segnalata per il premio "Miglior tesi di laurea IUAV 2018" Sezione Architettura

Voto finale 110/110 e Lode | **Tesi** Riquilificare attraverso il vuoto

10/2012 – 07/2015

LAUREA TRIENNALE IN SCIENZE DELL'ARCHITETTURA- L17 Università IUAV di Venezia- Dipartimento di ARCHITETTURA COSTRUZIONE E CONSERVAZIONE

Voto finale 102/110

DIPLOMA LICEO SCIENTIFICO- SEZIONE LINGUISTICA INGLESE-FRANCESE Liceo Scientifico "Galileo Galilei" di Trieste

● **COMPETENZE LINGUISTICHE**

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

| | COMPRESIONE | | ESPRESSIONE ORALE | | SCRITTURA |
|--------------------|-------------|---------|-------------------|-------------------|-----------|
| | Ascolto | Lettura | Produzione orale | Interazione orale | |
| INGLESE B2 | | C1 | B2 | B2 | B2 |
| FRANCESE B2 | | B2 | B2 | B2 | B1 |

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

● **COMPETENZE DIGITALI**

Ottima conoscenza ed utilizzo del pacchetto Office, Posta Elettronica e Internet. | Programmi CAD: - Ottima conoscenza Autocad 2D, 3D | Programmi Grafica: - Ottima conoscenza Pacchetto Suite Adobe e pacchetto Affinity | Programmi di modellazione 3D e render: - Sketchup, 3D Studio Max, Cinema 4D | BIM: Revit, plug-in Insight, Ecotect -Acca software: Edificius, Termus - ArchiCad - Dialux

Capacità e competenze relazionali

Buona capacità di organizzazione e gestione dei progetti | Ottima capacità di lavoro in gruppo | Ottima capacità comunicativa, sia scritta che orale | Ottima capacità di ascolto

● **PUBBLICAZIONI**

An operational framework for implementing digital systems in public administrations' processes in the design phase

Architectural Engineering and Design Management

2023 | Journal article

DOI: [10.1080/17452007.2023.2187752](https://doi.org/10.1080/17452007.2023.2187752)

EID:

2-s2.0-85150855971

Part of ISSN: [17527589 17452007](https://doi.org/10.1080/17452007)

CONTRIBUTORS: Marocco, M.; Cacciaguerra, E.; Garofolo, I.

New Paradigms for City Management and Planning. From Open Data Knowledge Sharing Platforms to e-Participation in Italy

Advances in Science, Technology and Innovation

2023 | Book

DOI: [10.1007/978-3-031-20995-6_13](https://doi.org/10.1007/978-3-031-20995-6_13)

EID:

2-s2.0-85152580411

Part of ISSN: [25228722 25228714](https://doi.org/10.1007/978-3-031-20995-6_13)

CONTRIBUTORS: Cacciaguerra, E.; Chiarelli, B.

Digital Methods and Tools for Mapping Public–Private Partnership Opportunities and Evaluating Proposals in the Regeneration Plans of Building Assets

Advances in Science, Technology and Innovation

2022 | Book chapter

DOI: [10.1007/978-3-031-11232-4_12](https://doi.org/10.1007/978-3-031-11232-4_12)

EID:

2-s2.0-85144713851

Part of ISSN: [25228722 25228714](https://doi.org/10.1007/978-3-031-11232-4_12)

CONTRIBUTORS: Cacciaguerra, E.; Garofolo, I.; Strazza, N.

Strumenti digitali avanzati in processi partecipativi per la mappatura volta alla riqualificazione del patrimonio militare di Palmanova

Rigenerare le aree militari dismesse. Prospettive, dibattiti e riconversioni in Italia, Spagna e in contesti internazionali

2021 | Book chapter

DOI: [10.30448/UNI.916.50825](https://doi.org/10.30448/UNI.916.50825)

Part of ISBN: [978-88-916-5082-5](https://doi.org/10.30448/UNI.916.50825)

CONTRIBUTORS: Cacciaguerra, Elisa; Chiarelli, Barbara; Stival, CARLO ANTONIO; Garofolo, Ilaria

Strumenti digitali per la valutazione del distanziamento personale in edifici universitari nella fase di emergenza sanitaria da COVID-19

Progetto e Costruzione. Tradizione ed innovazione nella pratica dell'architettura

2021 | Book chapter

Part of ISBN: [978-88-96386-62-0](https://doi.org/10.30448/UNI.916.50825)

CONTRIBUTORS: Cacciaguerra, Elisa; Garofolo, Ilaria; Stival, CARLO ANTONIO; Strazza, Nicola

PARTECIPAZIONI A PROGETTI E GRUPPI DI LAVORO

Comitato organizzativo convegno "UD2022- Sixth International Conference on Universal Design"

Università di Brescia- Università degli Studi di Trieste- Università Ca 'Foscari di Venezia

Brescia dal 7 al 9 settembre 2022

Supporto e consulenza in ambito BIM al gruppo di lavoro del Comune di Trieste sul Piano per la Gestione Informativa del Museo del Mare di Trieste

2020-2021

Partecipazione al Gruppo di lavoro per il Piano Particolareggiato del Centro Storico del Comune di Trieste

2020

Partecipazione al Gruppo di lavoro per il progetto "San Giovanni: un quartiere verde, inclusivo e smart"

Comune di Trieste- Università degli Studi di Trieste - ATER

"Programma Innovativo Nazionale per la Qualità dell'Abitare – PinQua", previsto dal Decreto Interministeriale 395 del 16 settembre 2020. Progetto selezionato e ammesso al finanziamento del Ministero per le Infrastrutture e la Mobilità Sostenibili (Mims)

2020

Organizzazione del Convegno "Dopo il cilindretto di Sèvres: la rigenerazione urbana di fronte a un cambio di paradigma" 10 dicembre 2019

Comune di Trieste - Università degli Studi di Trieste

2019

CONFERENZE E SEMINARI

Magazzino 26- Trieste

Il BIM come metodo di progettazione condivisa del processo edilizio
Seminario nel Corso di perfezionamento "Next Generation P.A." 11/02/2022

6th international conference on Urban Planning and Architectural Design for Sustainable Development
New paradigms for city management and planning. From Open Data Knowledge Sharing Platforms to e-participation 14-16/09/2021

Conferenza Online in collaborazione con Università degli Studi di Trieste e PASocial

"ICT nei Comuni_ Focus sul Friuli-Venezia Giulia. Dalla gestione in emergenza Covid-19 alla ripresa: presenza sui social, strategie di comunicazione, processi di digitalizzazione e condivisione dei dati"
Presentazione dei risultati dell'indagine 21/05/2021

Università degli Studi di Trieste

Digitalizzazione dei flussi di lavoro nella progettazione edilizia Seminario tenuto presso il corso "Compatibilità e Sostenibilità delle scelte tecnologiche nel progetto" Prof. Iliara Garofolo, Corso di Studi Ingegneria AA 2020-2021

3rd International Conference on: Parallelism in Architecture, Engineering and Computing Techniques

Digital Methods and Tools for Mapping Public-Private Partnership Opportunities and Evaluating Proposals in the Regeneration Plans of Public Building Assets 07-09/10/2020

MIB Trieste School of Management

Sistemi integrati BIM-GIS per controllo, gestione e riqualificazione del patrimonio Convegno "Dopo il cilindretto di Sèvres: la rigenerazione urbana di fronte a un cambio di paradigma" 10/12/2019

Gorizia, Sede Architettura, Università degli Studi di Trieste

BIM nelle Pubbliche Amministrazioni Seminario tenuto presso il Corso "Tecniche di rappresentazione avanzata" Corso di Studi di Architettura, Gorizia 28.03.2019

ATTESTAZIONI E CERTIFICAZIONI

Corso Nazionale APT “Modellazione 3D HBIM per gli Interventi sul Patrimonio Costruito”

International Centre for Mechanical Sciences e Università degli Studi di Udine. 21 luglio 2021

Corso “Disciplina dei Contratti pubblici: questioni sostanziali”

Società Italiana Avvocati Amministrativisti. 7 maggio- 4 giugno 2021

“La Realizzazione delle opere pubbliche con la metodologia BIM nel Comune di Trieste- Programma gestionale”

Novembre 2020-febbraio 2021- 54 Ore ComPAFvg

“Revit Architecture 2020” Revit Avanzato

Certificato n. EM032109596810461377 Autodesk Authorized Training Center, (Dicembre 2019) 33-40 Ore

“Samsung Innovation Camp”

Dicembre 2019

Summer School ENEA in Efficienza Energetica “Italia in classe A”

Roma. Giugno 2019

BUILDING INFORMATION MODELING (BIM) NELLE PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI. Applicazioni concrete ai Contratti Pubblici e Privati

Milano, Centro di Studi Professioni Tecniche Euroconference (Maggio 2019) 21 Ore

Percorso formativo 24 CFu per l'insegnamento

Università degli Studi di Trieste (AA 2017-2018)

CORRELAZIONE TESI DI LAUREA

“Generative Design. Progettazione Generativa per lo Studio e l’Ottimizzazione dello Spazio con l’ausilio di Revit, Dynamo e Refinery”

Università degli Studi di Trieste, Tesi di Laurea Magistrale in Architettura, Victor Plamadeala, relatore Prof. Arch. Thomas Bisiani correlatori: ing Nicola Strazza, arch. Elisa Cacciaguerra
AA 2021-2022

“Strumenti digitali per il design biomimetico in facciata. Caso studio: proposta di riqualificazione per l’edificio C1 del campus universitario triestino”.

Università degli Studi di Trieste, Tesi di Laurea Magistrale in Architettura, Francesca Parigi, relatore Prof. Ing. Nicola Strazza correlatore: arch. Elisa Cacciaguerra
AA 2020-2021

“Modelli e strumenti digitali a supporto della valutazione del distanziamento sociale negli edifici al tempo del Covid-19. Il caso studio dell’Edificio C5 del Comprensorio universitario di Trieste attraverso la Crowd Simulation”

Università degli Studi di Trieste, Tesi di Laurea Magistrale in Architettura, Eleonora Stefanoni, relatore Prof. Ing. Nicola Strazza correlatore: arch. Elisa Cacciaguerra
AA 2020-2021

“Modelli informativi a supporto di progetti di Social Housing per il recupero dell’edilizia abitativa di inizio ‘900. Il caso studio di Porta Palio a Verona”

Università degli Studi di Trieste, Tesi di Laurea Magistrale in Architettura, Giusy Mignolo, relatore Prof. Ing. Nicola Strazza correlatore: arch. Elisa Cacciaguerra
AA 2019-2020

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell’art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - “Codice in materia di protezione dei dati personali” e dell’art. 13 GDPR 679/16 - “Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali”.

Milano , 18/05/2023

