

Architetto / LEED AP BD+C / Esperto CAM e DNSH / Professionista accreditato in conformità alla norma ISO/IEC 17024 / Soggetto accreditato per la certificazione energetica degli edifici dalla Regione Emilia-Romagna / Ispettore per verifiche di conformità dei progetti ai CAM-DNSH-LEED / daylighting expert / LCA specialist / computational environmental designer

Professionista con **16 anni di esperienza** in progettazione ambientale, architettura bioclimatica e Universal Design, temi su cui da anni svolge attività di consulenza, didattica e ricerca. In particolare si occupa di: facilitare il processo di ottenimento della certificazione LEED in qualità di **LEED AP** e **LEED Project Administrator**; sviluppare **strategie ambientali** e bioclimatiche basate sulle **analisi climatiche e di sito**; offrire supporto ai progettisti tramite l'uso di software e fogli di calcolo per ottimizzare il comportamento passivo dell'edificio, il benessere delle persone e ridurre l'impatto ambientale (verifica del **comfort termico in esterno**, analisi della **luce naturale** e del rischio di **abbagliamento**, **ottimizzazione parametrica** dei sistemi di ombreggiamento, modellazione energetica statica e dinamica, **LCA** edificio); verificare il rispetto dei **CAM**, dei vincoli **DNSH** e dei principi dell'**Universal Design**; dialogare con ingegneri ambientali, impiantisti, ditte del settore.

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal 05/2024-in corso

Presidente di **SUMs architects STP soc. coop.**

Dal 2015-in corso

Libero professionista

Dal 2009 al 2015

MCA Mario Cucinella Architects: consulente sostenibilità team R&D

Dal 2013 al 2015

BGF Building Green Futures: direttrice associazione

Nel 2009

arch. Luisa Fontana: consulente sostenibilità e Universal Design

Nel 2008

Reinberg ZT GmbH Vienna: stagista vincitrice borsa Leonardo

INFORMAZIONI GENERALI ARCHITETTO GIULIA PENTELLA

Nazionalità

Italiana

Sede legale

Telefono

E-mail

INFORMAZIONI GENERALI SUMS ARCHITECTS STP SOC. COOP.

Sede legale

17-19 AB, piazza dei Colori, I-40138 Bologna

Telefono

(+39) 051 587 66 60

E-mail

sums@sumsarchitects.it

FORMAZIONE, QUALIFICHE

- 04/2023 Construction **Life-Cycle Assessment Specialist** da One Click LCA
- 06/2020 Soggetto **accreditato per la certificazione energetica degli edifici dalla Regione Emilia Romagna.**
- 09/2017 - 10/2017 Partecipazione su curriculum alla terza edizione di **REBUS®** REgeneration of public Buildings and Urban Spaces, laboratorio della Regione Emilia Romagna sugli spazi pubblici per la mitigazione e l'adattamento ai cambiamenti climatici.
- 2017
- 2016
- 09/2001 - 11/2007 Conseguimento della **Laurea Specialistica Quinquennale in Architettura U.E.** presso la Facoltà di Architettura "Valle Giulia", Sapienza Università di Roma. Tesi di laurea in progettazione bioclimatica. Relatore: prof. arch. Cristina Benedetti, correlatore: arch. Fabrizio Amadei, voto: 110/110 con lode. Seconda classificata al **PREMIO DI ARCHITETTURA SOSTENIBILE** IN MEMORIA DI RAFFAELLA ALIBRANDI 2009.

RICERCA E DIDATTICA

CORSI

- CONFERENZE / LEZIONI **2020:** Laboratorio di Progettazione Architettonica III, Università degli Studi di Ferrara. **2019:** Laboratorio di Urbanistica, Corso di Laurea in Architettura, Alma Mater Studiorum, Cesena. **2017:** Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna, Seminario di Etica e Deontologia professionale. **2015:** PLEA 2015, Bologna; FH Campus Wien, Vienna. **2014:** International Olympic and Paralympic Committee, Rio de Janeiro; Forum PA, Bologna; Convegno Viessmann, Milano. **2013 - 2014:** Facoltà di Architettura - Università degli Studi di Roma Tre; **2013:** Dipartimento di Architettura e Studi Urbani - Politecnico di Milano; College of Engineering, Qatar University; iSustain Initiative, AE Business Council, Princess Sumaya University For Technology, Amman. **2012:** Building Green Schools Workshop, Ramallah. **2009** Premio Architettura Sostenibile, Expoedilizia, Roma; SASBE, poster presentation, Amsterdam.
- TESI DI LAUREA **2013:** Studente Luigi Castelli Gattinara. Relatore: prof. Arch. F. Cellini, Facoltà di Architettura - Università degli Studi di Roma Tre. Tesi vincitrice del **Premio Internazionale Architettura Sostenibile Fassa Bortolo** 2014.
- ARTICOLI PEER-REVIEWED
- Pentella G. (2015) "Un altro aspetto della terra: verso una città a misura d'uomo e inclusiva" in AAVV, La Terra che calpesto, **Franco Angeli** Ed.
 - Pentella G. con B. Ford, R. Schiano-Phan, J. Vallejo, W. Zhu (2014) "A Green School for Gaza: design and thermal performance evaluation" in **Plea 2014** book of abstracts
 - Pentella, G. (2011) "Cohousing: una soluzione abitativa per tutte le età" in AAVV, Home Care nel welfare sussidiario. Reciprocità e ben-essere nelle relazioni di cura, **Franco Angeli** Ed.

VERIFICA PROGETTO



Accordo quadro Bureau Veritas Italia Spa

Tipologia: edilizia pubblica e privata

Categoria: varie

Committente: Bureau Veritas Italia Spa

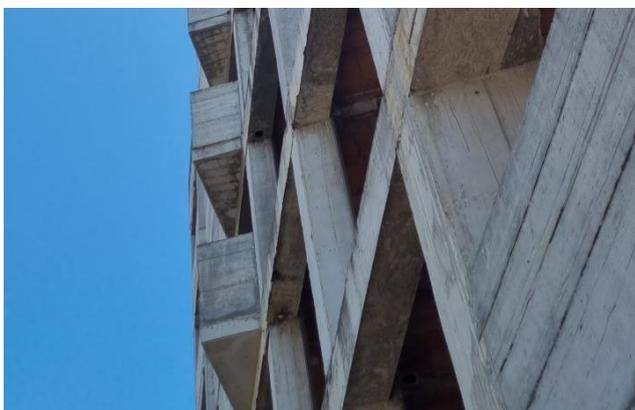
Prestazioni: Verifica Progettazione e Controllo Tecnico sugli interventi di edilizia pubblica soggetti al rispetto dei CAM e DNSH e sugli interventi pubblici e privati sottoposti a certificazione LEED

Ruolo: consulente

Anno: 2021 – in corso

CONSULENZA LEED

PROGETTI IN FASE DI REGISTRAZIONE



Nuova Caserma Compagnia dei Carabinieri di Fidenza

Tipologia: sedi forze dell'ordine

Categoria e livello progettuale: PFTE, PE

Luogo: Fidenza (PR)

Committente: Agenzia del Demanio

Prestazioni: LEED AP progetto, LEED preassessment, verifiche CAM- ESG, BIM Management

Protocollo: LEED v4 BD+C: New Construction and Major Renovation

Ruolo: Pentella, Bonatti mandanti RTP

Anno: 2024 – in corso



Alea Ambiente in via Golfarelli a Forlì

Tipologia: centro recupero rifiuti, uffici, sala didattica

Luogo: Forlì

Committenti: ALEA S.p.A, CEAR Soc. Coop. Cons., ZINI ELIO S.R.L.

Prestazioni: LEED Project Administrator, LEED preassessment, LEED AP impresa, BIM Management, modellazione BIM cantiere, verifiche CAM-DNSH per impresa

Protocollo: LEED v4 BD+C: New Construction and Major Renovation, approccio Gruppo

Ruolo: Pentella, Bonatti, Papinutto responsabili commessa per settore

Anno: 2025 – in corso



Riqualificazione dell'immobile in via Carlo Santarelli n.96-98

Tipologia: hotel

Luogo: Roma (RM)

Committente: Theop Italia srl – Leonardo Bongiorno

Prestazioni LEED Project Administrator, LEED preassessment

Protocollo: LEED v4 BD+C: Hospitality

Ruolo: Pentella responsabile commessa

Anno: 2024 - in corso

PROGETTI REGISTRATI CON CONSTRUCTION REVIEW CHE VERRÀ AVVIATA A BREVE



Recupero ex Cinema Embassy - Nuova Sede Agenzia del Demanio a Bologna

Tipologia: uffici

Luogo: Bologna

Committente: COGE RENOVATIO S.R.L

Prestazioni: LEED AP impresa

Protocollo: LEED v4.1 BD+C: New

Construction and Major Renovation

Ruolo: Pentella responsabile commessa

Anno: 2022 - in corso



Istituto Comprensivo Luigi Pirandello, Isnello (PA)

Tipologia: istituto comprensivo

Categoria e livello progettuale: E.08 | PD, PE, CSP, DL

Luogo: Isnello (PA)

Committenti: Comune di Isnello, Arcieri Costruzioni s.r.l.

Prestazioni: LEED Project Administrator, LEED AP progetto, LEED AP impresa

Protocollo: LEED v4 BD+C: School

Ruolo: Pentella responsabile commessa, Mezzalana consulente

Anno: 2019 - in corso



Studentato e Social Housing "Certosa 210", Milano

Tipologia: hotel

Luogo: Milano

Committente: Theop Italia srl – Leonardo Bongiorno

Prestazioni LEED Project Administrator, LEED preassessment, LEED AP progetto

Protocollo: LEED v4 BD+C: Hospitality approccio Campus

Ruolo: Pentella responsabile commessa

Anno: 2024 - in corso



Potenziamento della Stazione di Bergamo - PNRR

Tipologia: stazione ferroviaria

Categoria e livello progettuale: E.03 | PD appalto integrato

Luogo: Bergamo

Committente: NET Engineering - RFI S.P.A.

Prestazioni: verifiche CAM, daylight, radiazione solare, LEED preassessment, piani ambientali di cantiere

Ruolo: Pentella responsabile commessa

Protocollo: LEED v4 BD+C: Transit Station

Anno: 2023



Rigenerazione urbana Area Cremeria a Cavriago

Tipologia: polo culturale polifunzionale

Categoria e livello progettuale: E.13, ristrutturazione e ampliamento | PD, PE

Luogo: Cavriago (RE)

Committente: Azienda Speciale "Cavriago Servizi" Comune di Cavriago

Prestazioni: LEED Project Administrator e LEED AP progetto, responsabile verifiche CAM, daylight

Ruolo: Pentella responsabile commessa

Protocollo: LEED v4 BD+C: New Construction and Major Renovation

Anno: 2022 - 2023

PREASSESSMENT LEED



Ex Caserma STAVECO, Bologna

(progetto premiato 2° classificato)

Tipologia: uffici, spazi polifunzionali

Categoria e livello progettuale: E.22 | PFTE

Luogo: Bologna

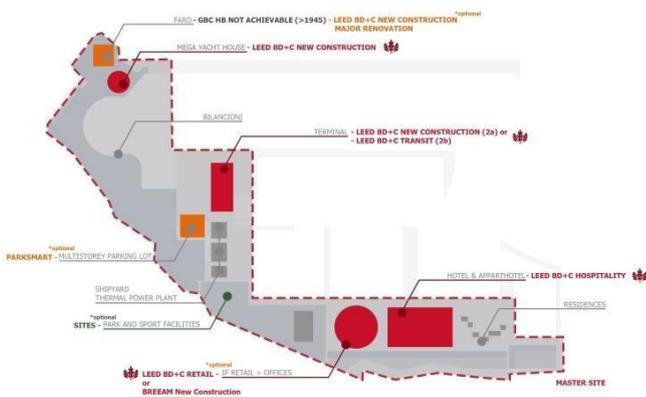
Committente: Agenzia del Demanio

Prestazioni: LEED preassessment, verifiche CAM, ESG

Ruolo: Pentella mandante RTP (mandataria: ENGEKO S.C.AR.L., mandanti: SNØHETTA S.r.l., DEMOGO studio, arch. Andrea Nonni, dr. agr. Anna Letizia Monti, CHVL Studio Tecnico Associato fra gli altri

Anno: 2023

SCENARIO 1_CAMPUS APPROACH



Masterplan Porto Turistico di Fiumicino

Tipologia: terminal crociere

Categoria e livello progettuale: E.03 | Masterplan

Luogo: Fiumicino (RM)

Committente: RINA Consulting S.p.A

Prestazioni: definizione del Piano di Azione LEED per l'area del Masterplan e LEED pre-assessment per il Terminal

Ruolo: Pentella responsabile commessa

Protocollo: LEED v4 BD+C: Transit Station

Anno: 2022



Parco della Giustizia Bari

(Concorso a procedura aperta - progetto premiato 5° classificato)

Tipologia: masterplan, tribunale

Categoria e livello progettuale: E.16 | PFTE

Luogo: Bari

Committente: Agenzia del Demanio

Prestazioni: LEED preassessment, verifiche CAM

Ruolo: Pentella consulente (mandataria: Artelia SpA)

Protocollo: LEED v4 BD+C: New Construction and Major Renovation approccio Campus

Anno: 2022



Ex Caserma Perotti, uffici e archivio Agenzia Entrate a Bologna

(Concorso internazionale di progettazione in due gradi - progetto 2° classificato)

Tipologia: uffici e archivio

Categoria e livello progettuale: E.16, nuova costruzione previa demolizione | PFTE

Luogo: Bologna

Committente: Agenzia del Demanio

Prestazioni: LEED preassessment

Ruolo: Pentella mandante in RTP (mandataria: Tiarstudio Srl)

Protocollo: LEED v4 BD+C: New Construction and Major Renovation

Anno: 2020

Nuova sede Vigili del Fuoco Lecco

(Concorso internazionale di progettazione in due gradi - progetto finalista)

Tipologia: caserma

Categoria e livello progettuale: E.16 | PFTE

Luogo: Lecco

Committente: Ministero dell'Interno
Dipartimento dei Vigili del Fuoco, del soccorso pubblico e della difesa civile - Direzione Regionale Lombardia

Prestazioni: studio di prefattibilità ambientale, LEED preassessment

Ruolo: Pentella mandante in RTP (mandataria: AM3 Architetti Associati)

Protocollo: LEED v4 BD+C: New Construction and Major Renovation

Anno: 2019



Rigenerazione Caserma Ex Saram a Macerata

(Gara – progetto vincitore)

Tipologia: questura

Categoria: E.16, nuova costruzione con demolizione

Luogo: Macerata

Committente: CDP

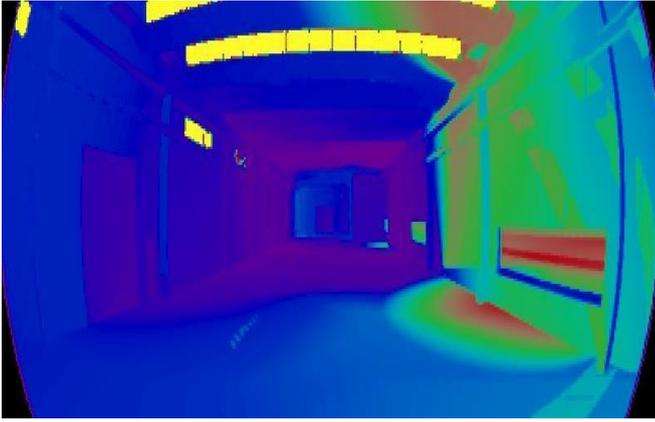
Prestazioni: LEED preassessment

Ruolo: Pentella consulente (capogruppo: Archisal - Studio Salmoni Architetti Associati)

Protocollo: LEED v4 BD+C: New Construction and Major Renovation

Anno: 2018





Edificio produttivo a Traghetti di

Argenta Tipologia: edificio produttivo
Categoria e livello progettuale: E.02, ampliamento | PFTE

Luogo: Traghetti di Argenta (FE)

Committente: C.F.G. Rettifiche srl

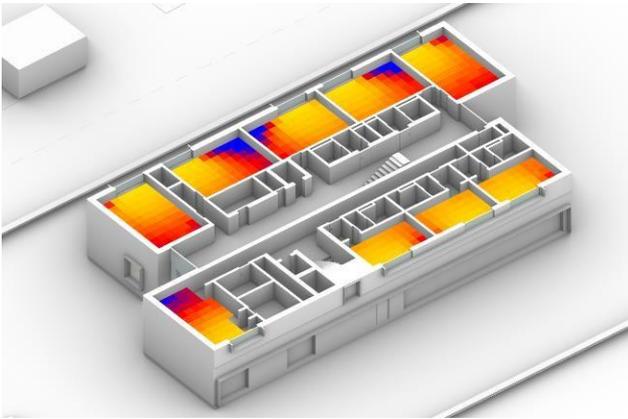
Prestazioni: LEED preassessment, analisi solari e daylight, simple box energy modeling

Ruolo: Pentella consulente (capogruppo: SG/A Sedicigradi)

Protocollo: LEED v4 BD+C: New Construction and Major Renovation

Anno: 2018

CONSULENZA CAM, DNSH, ANALISI SPECIALISTICHE AMBIENTALI



Nuova sede della Guardia di Finanza a Carpi

Tipologia: sedi forze dell'ordine

Categoria e livello progettuale: E.15 | PFTE, PD, PE, CSP

Luogo: Carpi (MO)

Committente: Provveditorato Interregionale per le Opere Pubbliche Lombardia Emilia Romagna

Prestazioni: verifiche CAM e DNSH, daylight, LCA, report adattabilità, piani ambientali di cantiere, BIM Management

Ruolo: Pentella, Bonatti mandanti RTP (mandataria: Arethusa)

Anno: 2023 - in corso



Polo scolastico Maia Bassa

Tipologia: scuola secondaria

Categoria e livello progettuale: E.08, nuova costruzione | PFTE, PD, PE, CSP

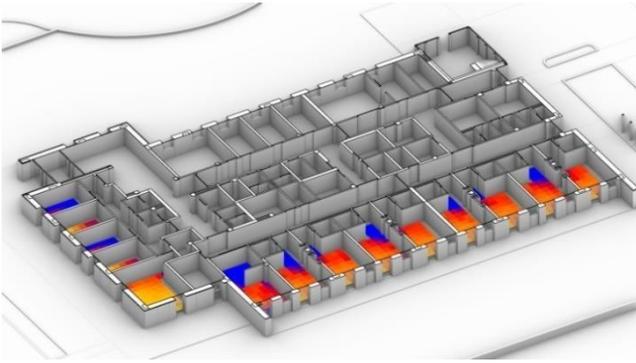
Luogo: Merano (BZ)

Committente: AM3 Architetti Associati

Prestazioni: verifiche CAM, analisi clima, analisi solari, daylight, piani ambientali di cantiere, BIM Management

Ruolo: Pentella, Bonatti consulenti

Anno: 2022 - in corso



Case della Comunità, Ospedali di Comunità - Accordo Quadro Emilia Romagna - PNRR

Tipologia: poliambulatori

Categoria e livello progettuale: E.10, ristrutturazione e nuova costruzione | PD appalto integrato

Luogo: Modena e provincia

Committente: USL Modena

Prestazioni: verifiche CAM e DNSH, daylight, report adattabilità, piani ambientali, Direzione Operativa per verifiche CAM e DNSH

Ruolo: Pentella mandante RTP (mandataria: Pool Engineering Srl)

Anno: 2022 - in corso



Istituto Comprensivo Antonio Mendola, Favara (AG) - PNRR

Tipologia: scuola media inferiore

Categoria e livello progettuale: E.08, nuova costruzione con demolizione | PFTE, PD, PE, CSP, DL

Luogo: Favara (AG)

Committenti: Comune di Favara

Prestazioni: verifiche CAM e DNSH, daylight, Report adattabilità, piani ambientali di cantiere

Ruolo: Pentella mandante RTP

Anno: 2023 - in corso



Polo della Memoria - Stazione di Bologna Centrale - PNRR

Tipologia: museo

Categoria e livello progettuale: E.22 riqualificazione e ampliamento | PFTE avanzato per appalto integrato

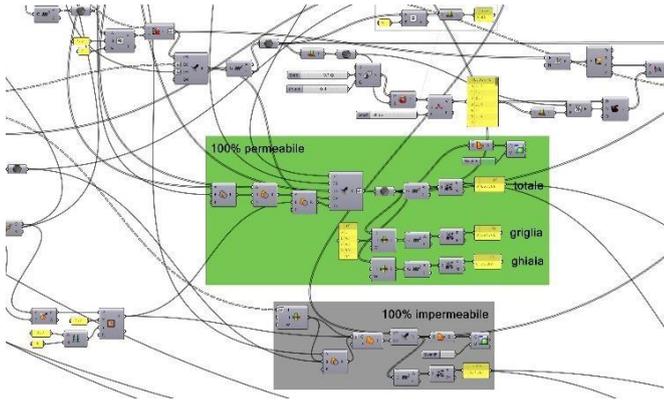
Luogo: Bologna

Committente: NET Engineering - RFI S.P.A.

Prestazioni: verifiche CAM e DNSH, daylight, radiazione solare, report valutazione rischio climatico, piani ambientali di cantiere, prefattibilità ambientale

Ruolo: Pentella, Papinutto consulenti

Anno: 2023



Assistenza tecnica per PFTE di interventi di rigenerazione urbana di spazi pubblici

Tipologia: parco pubblico
 Categoria: E.19, rigenerazione urbana, paesaggio
 Luogo: Monterenzio (BO), Castel d'Aiano (BO), Lecce
 Committente: AESS – Agenzia per l’Energia e lo Sviluppo Sostenibile
 Prestazioni: analisi parametriche ambientali, dimensionamento strategie verdi e blu, verifiche CAM e DNSH, analisi climatiche, analisi adattabilità, verifica KPI ambientali
 Ruolo: consulente
 Anno: 2023 – in corso



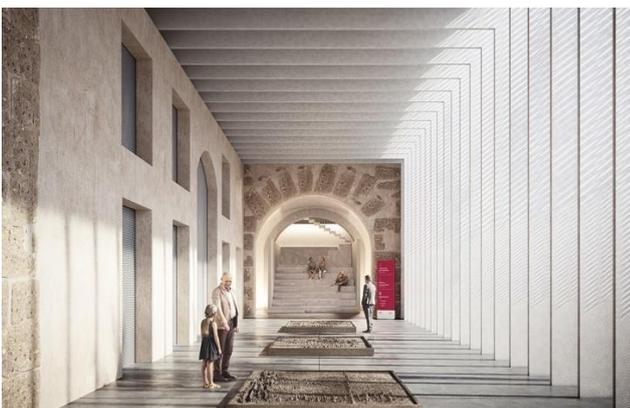
Rifunzionalizzazione e restauro del Complesso di S. Giacomo a Savona - PNRR

Tipologia: polo culturale polifunzionale
 Categoria e livello progettuale: E.13, E.22
 |PD e PE, CSP, DL
 Luogo: Savona
 Committente: Comune di Savona
 Prestazioni: verifiche CAM e DNSH, daylight, report adattabilità, Direzione Operativa per verifiche CAM e DNSH
 Ruolo: Pentella mandante RTP (mandataria: arch. Fernando Russo)
 Anno: 2022 - cantiere in corso



Ambasciata d'Italia a Nairobi

Tipologia: uffici
 Categoria e livello progettuale: E.16 | PFTE
 Luogo: Nairobi, Kenya
 Committente: Corvino+Multari Srl, Climosfera Srl
 Prestazioni: strategie ambientali in fase di gara e in PFTE, computational environmental designer, analisi solari
 Ruolo: Pentella consulente
 Anno: 2021 (gara), 2023 (PFTE)



Ristrutturazione e ampliamento di Palazzo Riso a Palermo

Tipologia: museo
 Categoria e livello progettuale: E.13, E.22
 recupero e ampliamento | PD
 Luogo: Palermo
 Committente: AM3 Architetti Associati
 Prestazioni: verifiche CAM
 Ruolo: Pentella consulente
 Anno: 2022



Parrocchia Maria Regina a Ragusa

Tipologia: chiesa

Categoria e livello progettuale: E.13, demolizione e ricostruzione | PFTE, PD

Luogo: Ragusa

Committente: Dipartimento regionale tecnico. Genio Civile di Ragusa

Prestazioni: verifiche CAM, daylight, analisi solari

Ruolo: Pentella mandante RTP (mandataria: ABGROUP S.R.L.S)

Anno: 2021



Potenziamento ospedali Covid - Accordo Quadro Invitalia

Tipologia: ospedale

Categoria e livello progettuale: E.10, ristrutturazione | PFTE, PD, PE, DL

Luogo: provincia di Caserta, Napoli, Reggio Emilia

Committente: ASL Caserta, AORN Caserta, ASL NAPOLI 3 SUD, AUSL Reggio Emilia

Prestazioni: responsabile CAM progetto e cantiere

Ruolo: Pentella mandante in RTP (mandataria: Pool Engineering Srl)

Anno: 2020 - 2021



Ampliamento Opificio Golinelli a Bologna

Tipologia: laboratori, ricerca

Categoria e livello progettuale: E.10, nuova costruzione previa demolizione | PE

Luogo: Bologna

Committente: AIRIS srl - ingegneria per l'ambiente

Prestazioni: verifica del fattore di luce diurna medio nei laboratori al piano terra

Ruolo: Pentella consulente daylight

Anno: 2017

PROGETTAZIONE



Parco della Resilienza a Bologna

Tipologia: parco pubblico

Categoria: E.19, rigenerazione urbana, paesaggio

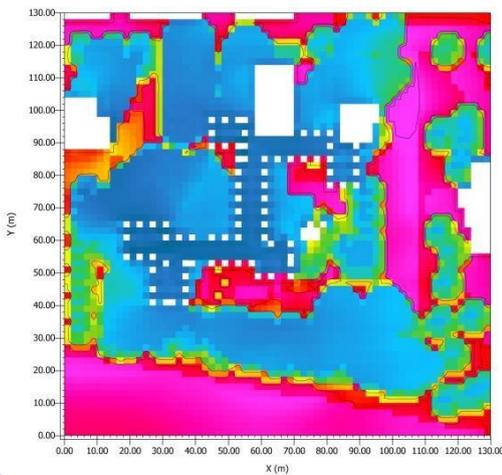
Luogo: Bologna

Committente: Acer Bologna

Prestazioni: PFTE per la rigenerazione delle aree esterne del comparto ERP "Quadrilatero" in luoghi pubblici inclusivi e resilienti; analisi sul comfort esterno; strategie SUDs.

Ruolo: progettista (team: arch. Fabrizio Bonatti, arch. Fabrizio Mezzalana, arch. Paola Papinutto, dott. arch. Tonia Dalle, arch. Antonio Nardozi, arch. Alberto Menozzi)

Anno: 2018



Villaggio Gandusio a Bologna

Tipologia: giardino pertinenziale

Categoria: E.18, rigenerazione urbana, paesaggio

Luogo: Bologna

Committente: Comune di Bologna

Prestazioni: PFTE per la rigenerazione delle aree esterne nel comparto ERP di via Gandusio; analisi sul comfort esterno; strategie SUDs

Ruolo: mandataria in RTP (mandanti: arch. Fabrizio Bonatti, arch. Fabrizio Mezzalana; giovane prof.: arch. Alberto Menozzi; consulenti e collaboratori: arch. Caterina Michellini, arch. Antonio Nardozi, dott. arch. Tonia Dalle)

Anno: 2018

CO-PROGETTAZIONE



Scuole UNRWA di Shuafat a Gerusalemme

Tipologia: scuola primaria e secondaria

Categoria: E.08, ristrutturazione

Luogo: Gerusalemme

Committente: Studio AZUE (partners: Overseas e EducAid. Finanziato dall'Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo)

Prestazioni: conduzione del processo partecipato, redazione del progetto preliminare per la ristrutturazione di 3 scuole nel campo profughi di Shuafat secondo i principi dell'Universal Design - progetto "RES.P.I.R.E - RESilience and protection in a refugee environment"

Ruolo: consulente (con arch. Fabrizio Mezzalana)

Anno: 2016 - 2017



Sanità accessibile in Libia

Tipologia: ambulatori

Categoria: E.10, ristrutturazione | PD

Luogo: Ghat e Ubari, Libia

Committente: Terre des Hommes (partners: Helpcode e ODP. Finanziato dall'Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo)

Prestazioni: ristrutturazione pilota in chiave Universal Design di due centri di dialisi a Ghat e Ubari. Redazione di linea guida tecnica

Ruolo: consulente (con arch. Fabrizio Mezzalana)

Anno: 2022 – in corso

DIDATTICA, RICERCA



AMAT Milano

Tipologia: attività di ricerca e consulenza

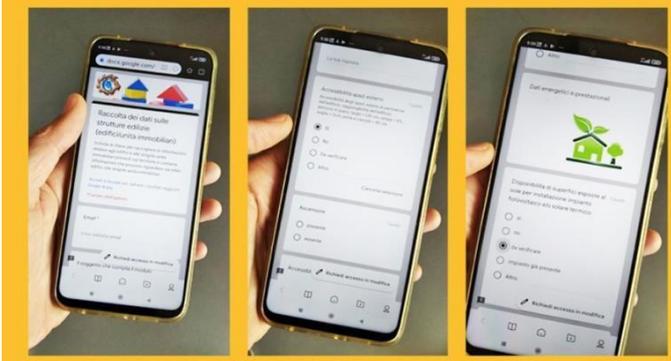
Committente: AMAT Milano

Prestazioni: supporto ai RUP del Comune di Milano per la scelta dei criteri ambientali nei bandi di gara; formazione sui CAM; sviluppo di strumenti digitali per la verifica dei CAM; collaborazione in progetti di rigenerazione PNRR

Ruolo: consulente

Anno: 2021 – in corso

Modulo Raccolta dei dati sulle strutture edilizie



C.I.S.S.A.C Caluso

Tipologia: attività di ricerca e consulenza

Luogo: territorio del consorzio

Committente: C.I.S.S.A.C CALUSO

Prestazioni: redazione dello studio di fattibilità e dello sviluppo di metodologie e strumenti per fronteggiare le emergenze abitative sul territorio del consorzio

Ruolo: consulente

Anno: 2021 – 2022



SPACELAB - Piazza dei Colori

Tipologia: attività di didattica applicata

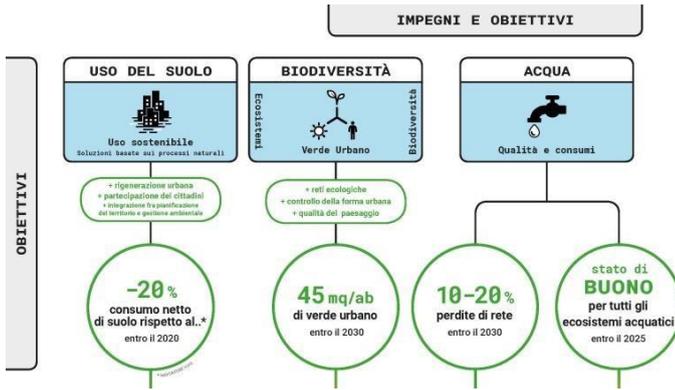
Luogo: Bologna

Committente: La Carovana Onlus (Finanziato dal quartiere San Donato-San Vitale)

Prestazioni: facilitazione e conduzione del laboratorio attivo sullo spazio pubblico con i ragazzi del quartiere per incrementare la vivibilità e qualità di piazza dei Colori - progetto "Percorsi formativi in quartiere"

Ruolo: consulente

Anno: 2017



Milano per la sostenibilità ambientale

Tipologia: attività di ricerca e comunicazione
 Committente: AMAT Milano
 Prestazioni: editing contenutistico e grafico del documento di sintesi sui dati ambientali attuali e sulle politiche urbane da attuare a Milano in accordo con gli SDGs ONU e con gli obiettivi UE
 Ruolo: consulente
 Anno: 2017



Scuole di Tubas e di Hebron

Tipologia: attività di didattica applicata
 Luogo: Ramallah
 Committente: ONG EducAid (partners: GVC. Finanziato dall'Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo)
 Prestazioni: training per personale tecnico locale per la ristrutturazione di 6 scuole in Hebron e Tubas utilizzando l'approccio dell'Universal Design - progetto "Miglioramento dei meccanismi di protezione di rifugiati e sfollati in Area C"
 Ruolo: consulente (con arch. Fabrizio Mezzalana)
 Anno: 2016



Green Act

Tipologia: attività di ricerca e comunicazione
 Committente: Mario Cucinella Architects srl
 Prestazioni: redazione del documento con le strategie di sviluppo sostenibile per l'Italia, presentato dal Ministro italiano dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare in occasione della COP21 di Parigi
 Ruolo: consulente
 Anno: 2015



Libro Bianco per un Abruzzo 2020

Tipologia: attività di ricerca e comunicazione

Luogo: Abruzzo

Committente: Mario Cucinella Architects

Prestazioni: coordinamento tecnico-scientifico e co-redazione del Libro Bianco per un Abruzzo 2020 per la rigenerazione sostenibile della regione attraverso l'accesso ai fondi europei (finanziato da POR FESR Abruzzo 2007/2013 Attività I.1.2 - Polo di Innovazione per il Turismo "Abruzzo Innovatur")

Ruolo: consulente

Anno: 2015



PLEA2015 Architecture in (R)Evolution

Tipologia: convegno tecnico-scientifico

Luogo: Bologna

Committente: Mario Cucinella Architects srl

Prestazioni: coordinamento tecnico-scientifico della 31° edizione della conferenza internazionale PLEA Passive Low Energy Architecture con 350 ricercatori, studenti, architetti e ingegneri provenienti da tutto il mondo per presentare le loro (R)solutions alle sfide ambientali, sociali ed economiche contemporanee

Ruolo: consulente

Anno: 2014 – 2015



Expo2015 Guidelines Sustainable Solutions

Tipologia: attività di ricerca e comunicazione

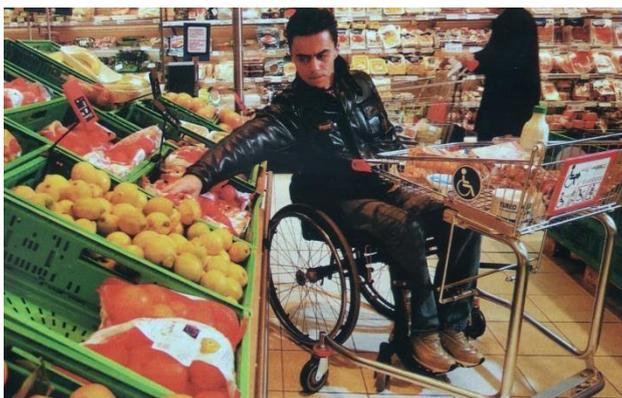
Luogo: Milano

Committente: Mario Cucinella Architects srl

Prestazioni: redazione delle "Guidelines Sustainable Solutions" per Expo 2015, strumento intuitivo quanto efficace per disegnare i padiglioni ad uso temporaneo con ridotto impatto ambientale

Ruolo: consulente

Anno: 2013



Accessibilità, fruibilità ed accoglienza nei punti di vendita Coop

Tipologia: attività di ricerca e comunicazione

Luogo: Italia

Committente: INRES - Ist. Naz. Le Consulenza

Progettazione Ingegneria - Società Coop Arl

Prestazioni: redazione di una Linea Guida Tecnica per Accessibilità, Fruibilità ed Accoglienza nei Punti di Vendita Coop

Ruolo: co-redattore del manuale (con arch. Fabrizio Mezzalana)

Anno: 2007 – 2009

ALLEGATI



11069895-AP-BD+C

CREDENTIAL ID

19 SEP 2017

ISSUED

17 SEP 2027

VALID THROUGH

GREEN BUSINESS CERTIFICATION INC. CERTIFIES THAT

Giulia Pentella

HAS ATTAINED THE DESIGNATION OF

LEED AP[®] Building Design + Construction

by demonstrating the knowledge and understanding of green building practices and principles needed to support the use of the LEED[™] green building program.

RYAN TEMPLETON
PRESIDENT & CEO
U.S. GREEN BUILDING COUNCIL & GREEN BUSINESS CERTIFICATION INC.

ONBOARDING WITH ONE CLICK LCA

Certificate of Completion

Giulia Pentella

Has successfully completed the below training and requirements and is recognized as a Construction Life Cycle Assessment Specialist

Building Life-Cycle Assessment Onboarding

3 hours



Issued by One Click LCA Ltd for successful completion of training. One Click LCA is the world's leading construction and manufacturing life cycle assessment software platform, www.oneclicklca.com



Issued: 2023-06-04

Panu Pasanen
CEO, One Click LCA