



Curriculum Vitae Europass

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome/Nome	SONTACCHI Marco		
Indirizzo	Località Stava 14/a – 38038 Tesero (TN)		
Telefono	Ufficio 0462-342988	Mobile	339-1015429
Fax	0462-342988		
E-mail	marcosontacchi@hotmail.com ; marco.sontacchi@ingpec.eu		
Cittadinanza	Italiana		
Data di nascita	03/03/1971		

ESPERIENZA URBANISTICA

Anni esperienza professionale	1996-OGGI Libero professionista e dal 2002 socio dello studio tecnico associato EQUIPE Fiemme con studio in Cavalese (TN), Piazza Scopoli, 9. Fin dall'inizio dell'attività si è occupato di progettazione architettonica, strutturale e pianificazione urbanistica.
-------------------------------	--

Commissioni Edilizie	2005 – 2023 – Comune di Panchià 2005 – ottobre 2017 – Comune di Castello – Molina di Fiemme 2010 – ottobre 2017 – Comune di Cavalese 2010 – 2019 – Comune di Carano 2015 – 2023 – Comune di Tesero 2016 – 2019 – Comune di Daiano 2020 – oggi – Comune di Predazzo 2020 – oggi – Comune di Campitello 2020 – oggi – Comune di S. Giovanni di Fassa - Sen Jan 2020 – oggi – Comune Ville di Fiemme. 2023 – oggi – CEC unificata Tesero - Panchià
----------------------	--

Pianificazione	PRG 2012 – Stesura prima variante PRG Panchià , comprensiva di: cartografia, norme di attuazione, Piano per il recupero del Patrimonio Edilizio Montano, Piano dei Centri Storici. 2015 – Stesura seconda variante PRG Panchià , comprensiva di: cartografia, norme di attuazione, Piano dei Centri Storici. 2016 – Stesura terza variante PRG Panchià , comprensiva di: cartografia, norme di attuazione, Piano dei Centri Storici. 2019 – Stesura quarta variante PRG Panchià , adeguamento al RUP, cartografia e NTA 2016 – Stesura terza variante PRG Daiano , comprensiva di: cartografia, norme di attuazione, Piano per il recupero del Patrimonio Edilizio Montano, Piano dei Centri Storici. 2019 – Stesura quarta variante PRG Daiano , adeguamento al RUP, cartografia e NTA 2017 – Stesura variante PRG Tesero , adeguamento al RUP, cartografia, norme di attuazione. 2019 – Stesura variante PRG Varena , adeguamento al RUP, cartografia, norme di attuazione. 2023 – Stesura PRG San Giovanni di Fassa , variante generale (cartografia, PEM, NTA). 2023 – Stesura PRG Ville di Fiemme , primo piano comune unificato (cartografia, PEM, NTA). 2024 – Stesura variante puntuale OO.PP. PRG Ville di Fiemme. 2024 – Stesura variante puntuale Ziano di Fiemme
----------------	---

PIANI ATTUATIVI

2007 – Piano di lottizzazione n° 5 – “Zona compresa tra via Bugno e via Fiemme” – PL5c – Castello di Fiemme. Committente: Sig. Ivo Conci

2008 – Piano di lottizzazione n° 4 – “Zona alberghiera Latemar” – Castello di Fiemme. Committente: Sig.ra Betta Marisa
2010 – Piano Attuativo PEA 1 in via Fiemme” – Castello di Fiemme. Committente: privati
2012 – Piano particolareggiato PP4 – Daiano. Committente: Comune di Daiano

Corsi di formazione

“La nuova Legge Provinciale in materia di Urbanistica” – Trento 25.09.2008 – ore 3,00
Corso di aggiornamento sulle procedure previste dalla L.P. 1/2008 – Trento 05/2012 – ore 20,00

ESPERIENZA PROFESSIONALE

DAL 1996 ad OGGI – Progettazione e calcolo con modellazione agli elementi finiti ed analisi sismica di numerose strutture in legno, acciaio, muratura e cemento armato per edifici residenziali, ricettivi, pubblici, sportivi e industriali utilizzando qualsiasi tipo di schema strutturale (a telaio, a pareti XLAM o intelaiate). Specializzato nell'utilizzo strutturale di legno lamellare, XLAM e legno massiccio (a tal proposito si ricorda la copertura del centro ippico di Egna – vedi pubblicazione 2004 - R. Albatici; A. Frattari; M. Sontacchi, "The horse centre 'Felix Baron Longo' in Egna (BZ): Trentino Alto Adige - Italy" in Interaction between Science, Technology and Architecture in Timber Construction: Proceedings of Culture Project: Greek, Norwegian and Italian Actions, Paris: Elsevier, 2004, p. 471-484. - (Heritage Series). - ISBN: 2842996054. Da menzionare anche la specializzazione nel recupero di strutture lignee esistenti (a tal proposito, si ricorda il recupero di tutti i solai lignei del Palazzo della Magnifica Comunità di Fiemme a Cavalese – importo lavori di circa € 8.000.000,00 – intervento presentato all'International Association for Housing Science XXXIth World Congress “Housing Process & Product”, Montreal (Canada) – 23-27 giugno 2003 – con relativa pubblicazione e conferimento del “Best Technical content AWARD” per il paper: Albatici R., Sontacchi M., “New Technology for the Preservation of Historical Buildings: Case Study of the Magnifica Comunità Palace at Cavalese (Trentino-Italy)”.

Tipologie di incarichi non urbanistici

1996-OGGI Libero professionista e dal 2002 socio dello studio tecnico associato EQUIPE FIEMME con studio in Cavalese (TN), Piazza Scopoli, 9.
2023-2024 – Progetto definitivo ed esecutivo, DI e contabilità lavori di regimazione del deflusso delle acque bianche tramite laminazione in località Marco in C.C. Cavalese – Importo lavori € 585.000,00
2022 – 2024 – Progetto definitivo, esecutivo, DL e contabilità sopraelevazione scuola elementare Castello di Fiemme con adeguamento sismico – Importo lavori € 500.000,00
2023 – 2024 – Progetto strutturale definitivo ed esecutivo ricostruzione teatro Cavalese – importo stimato strutture € 2.000.000,00
2021 -2023 – Progetto definitivo ed esecutivo nuove strutture olimpiche presso lo stadio del fondo a Lago di tesero (TN). – Importo lavori stimato € 15.000.000,00. PAT e Comune di Tesero
2021 – 2022 – Progetto definitivo nuovi trampolini HS109 e HS143 per le olimpiadi invernali Milano – Cortina 2026 – Importo lavori € 16.500.000,00. Trentino Sviluppo e Comune Predazzo
2021 – 2022 Progetto definitivo ed esecutivo ampliamento e recupero strutturale con adeguamento sismico ponte Ceggio – Valsugana – importo lavori € 1.100.000,00 P.A.T. Servizio Opere stradali
2018 – Messa in sicurezza SS620 Passo di Lavazè in seguito ai lavori di somma urgenza causati dai gravi eventi atmosferici di ottobre 2018 – incarico di CSE –P.A.T. – Servizio Opere stradali
2018 – Progetto definitivo ed esecutivo per la ristrutturazione del ponte “Pent del al Roa” sulla S.S. 641 del Passo Fedaia – Importo lavori € 190.000,00 – PAT Servizio Opere Stradali.
2013-2018 – Progetto nuovo trampolino HS66 presso il centro del salto a Predazzo – incarico per la progettazione esecutiva, D.L., contabilità - Importo lavori € 1.775.000,00 - Comune di Predazzo
2018 – Progetto ricostruzione trampolino HS32 presso il centro del salto a Predazzo – incarico per la progettazione esecutiva, D.L. e contabilità - Comune di Predazzo
2018 – Progetto ricostruzione trampolino HS22 presso il centro del salto a Predazzo – incarico per la progettazione esecutiva, D.L. e contabilità - Comune di Predazzo
2016-2017 – Realizzazione rotatoria sulla S.S. 48 delle Dolomiti – Incarico di D.L., contabilità e CSE – Importo lavori € 823.090,17 - P.A.T. E Comune di Carano
2017 - Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione (**CSP**) per i lavori di collegamento di Via Marco con Via Lagorai a Cavalese (TN) – Importo lavori € 700.000,00 – Comune di Cavalese.
2017-2018 – Messa in sicurezza della S.P. 641 del Passo Fedaia mediante realizzazione nuova galleria paravalanghe – incarico di CSE - Importo lavori € 2.216.944,02 - PAT
2018 – Calcoli statici e Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione (**CSP**) ed esecuzione (**CSE**) per la realizzazione del nuovo rifugio Busabella all'alpe Cermis – Funivie del Cermis.
2016 – Calcoli statici e Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione (**CSP**) ed esecuzione (**CSE**) per la realizzazione del nuovo rifugio Doss dei Laresi all'alpe Cermis - Funivie del Cermis
2014 – Progetto ampliamento Hotel Des Alpes a Soraga – incarico per la progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, D.L., contabilità, CSP e CSE - Importo lavori € 1.000.000,00
2014 – Realizzazione nuovo sottopasso alla S.P. 31 a Molina di Fiemme – incarico per la

progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, D.L., contabilità, CSP e CSE - Importo lavori € 609.000,00 – Comune Castello – Molina di Fiemme.

2013 – Progetto nuovo parcheggio pubblico a Tesero – incarico per la progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, D.L., contabilità - Importo lavori € 465.000,00 – Comune di Tesero.

2013 – Nuova circonvallazione a Vigo di Fassa – incarico di CSE - Importo lavori € 5.031.000,00 – PAT Servizio Opere Stradali

2013 – Nuovo centro del fondo a Lago di Tesero – incarico di CSE - Importo lavori € 4.289.440,00 – Comune di Tesero.

ESPERIENZA DIDATTICA

Date

2005 - 2025 svolge attività didattica presso la Facoltà di Ingegneria e il Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale Meccanica dell'Università degli Studi di Trento nell'ambito di più corsi inerenti le tecniche costruttive e la progettazione architettonica (settore disciplinare ICAR 10), attraverso lo svolgimento di lezioni, esercitazioni e seminari, in particolare:

- svolge attività di tutorato nel **Laboratorio progettuale di Architettura Tecnica 1** seguendo gli studenti nello sviluppo del tema progettuale d'anno, nella predisposizione di elaborati tecnici esecutivi del progetto (scale di rappresentazione 1:100 e 1:50) e nell'approfondimento dei particolari costruttivi (scale di rappresentazione 1:20; 1:10; 1:5) – [vedere Tabella 1];
- svolge attività di lezioni frontali nel corso di **Fondamenti di organizzazione del cantiere** (corso di laurea in Ingegneria Civile)
- svolge attività di supporto alla didattica (preparazione materiale didattico e correzione elaborati di progetti d'anno) per l'insegnamento di **Architettura del Legno** [vedere Tabella 1];
- svolge seminari tematici di approfondimento all'interno del corso di **Architettura del legno** sugli aspetti strutturali legati ad elementi costruttivi composti in legno lamellare e sui collegamenti sia fra elementi lineari (travi e pilastri in legno) sia fra elementi a pannello XLAM; altri seminari riguardano il pre-dimensionamento di travi e pannelli in legno e soluzioni costruttive con modalità di calcolo dei punti nodali.

partecipa ed è componente delle commissioni d'esame degli insegnamenti di **Architettura Tecnica 1 con Laboratorio Progettuale** e di **Architettura del Legno**;

- segue in qualità di correlatore n. 8 tesi di laurea per il Corso di Laurea magistrale a ciclo unico in Ingegneria Edile/Architettura [vedere elenco in Tabella 2).

Tabella 1 - Esperienze didattiche (fonte: sistema ESSETRE di UniTN)

ATTIVITA' DIDATTICA IN AMBITO ACCADEMICO (rendicontata nei registri di ESSETRE di UninTn a partire dal 2005)				
aa	Attività didattica svolta	SSD	Corso di Studio	Ore
2005/2006	Laboratorio di architettura tecnica 1 - [40235] Architettura del legno - [40516]	ICAR 10	Ingegneria Edile/Architettura (UNITN)	60 15
2006/2007	Laboratorio di architettura tecnica 1 - [40235] Architettura del legno - [40516]	ICAR 10	Ingegneria Edile/Architettura (UNITN)	60 12
2007/2008	Architettura tecnica 1 (I e II modulo) - [40210] Laboratorio di architettura tecnica 1 - [40235] Architettura del legno - [40516]	ICAR 10	Ingegneria Edile/Architettura (UNITN)	30 60 10
2008/2009	Laboratorio di architettura tecnica 1 - [40235] Architettura del legno - [40516]	ICAR 10	Ingegneria Edile/Architettura (UNITN)	60 20
2009/2010	Laboratorio di architettura tecnica 1 - [40235] Architettura del legno - [40516]	ICAR 10	Ingegneria Edile/Architettura (UNITN)	60 20
2010/2011	Architettura tecnica 1 con Laboratorio Progettuale - [40372] Architettura del legno - [40516]	ICAR 10	Ingegneria Edile/Architettura (UNITN)	60 20
2011/2012	Architettura tecnica 1 con Laboratorio Progettuale - [40372] Architettura del legno - [40516]	ICAR 10	Ingegneria Edile/Architettura (UNITN)	60 20
2012/2013	Architettura tecnica 1 con Laboratorio Progettuale - [40372] Architettura del legno - [40516]	ICAR 10	Ingegneria Edile/Architettura (UNITN)	60 20
2013/2014	Architettura tecnica 1 con Laboratorio Progettuale - [40372] Architettura del legno - [40516]	ICAR 10	Ingegneria Edile/Architettura (UNITN)	60 15
2014/2015	Architettura tecnica 1 con Laboratorio Progettuale - [40372] Architettura del legno - [40516]	ICAR 10	Ingegneria Edile/Architettura (UNITN)	60 15
2015/2016	Architettura tecnica 1 con Laboratorio Progettuale - [40372] Architettura del legno - [40516]	ICAR 10	Ingegneria Edile/Architettura (UNITN)	60 15
2016/2017	Architettura tecnica 1 con Laboratorio Progettuale - [40372] Architettura del legno - [40516]	ICAR 10	Ingegneria Edile/Architettura (UNITN)	60 15
2017/2018	Architettura tecnica 1 con Laboratorio Progettuale - [40372] Architettura del legno - [40516]	ICAR 10	Ingegneria Edile/Architettura (UNITN)	60 20
2018/2019	Architettura tecnica 1 con Laboratorio Progettuale - [40372] Architettura del legno - [40516]	ICAR 10	Ingegneria Edile/Architettura (UNITN)	60 20
2019/2020	Fondamenti di organizzazione del cantiere - [40520] Architettura tecnica 1 con Laboratorio Progettuale - [40372]	ICAR 11 ICAR 10	Ingegneria Civile (UNITN) Ingegneria Edile/Architettura (UNITN)	30 60
2020/2021	Fondamenti di organizzazione del cantiere - [40520] Fondamenti di organizzazione del cantiere - [40520]	ICAR 11 ICAR 11	Ingegneria Civile (UNITN) Ingegneria Civile (UNITN)	30 30
2021/2022	Architettura tecnica 1 con Laboratorio Progettuale - [40372] Architettura tecnica 1 con Laboratorio Progettuale - [40372]	ICAR 10 ICAR 10	Ingegneria Edile/Architettura (UNITN) Ingegneria Edile/Architettura (UNITN)	60 60
2022/2023	Architettura tecnica 1 con Laboratorio Progettuale - [40372]	ICAR 10	Ingegneria Edile/Architettura (UNITN)	60
				1417

ALTRA ATTIVITA' DIDATTICA

2020 Svolge 8 ore di lezioni nel corso di formazione "Uso strutturale del legno" organizzato per l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania, trattando i seguenti argomenti: dimensionamento delle strutture lignee, normativa vigente, esempi pratici applicativi, tipologie di connessioni e giunzioni di carpenteria. Connessioni meccaniche.

Anno	Laureando/a	Titolo tesi	Corso di Studio	Relatori	Correlatori
2013	DONDIO LUCA	PROGETTAZIONE DI SPAZI PUBBLICI IN CONTESTI ALPINI: IL CASO TESERO	Ingegneria Edile/Architettura (UNITN)	FRATTARI A. - SCAGLIONE G.	SONTACCHI M. - STANISCIÀ S.
2013	PARTEL ERIK	PROGETTO URBANO E DI PASSAGGIO: NUOVA IDENTITÀ PER ZIANO DI FIEMME	Ingegneria Edile/Architettura (UNITN)	FRATTARI A.	SONTACCHI M.
2013	MARCHIORI SOFIA	PROGETTO DI UN COMPLESSO SCOLASTICO AD ALTA EFFICIENZA ENERGETICA A CAVALESE	Ingegneria Edile/Architettura (UNITN)	ALBATICI R. - BAGGIO P.	SONTACCHI M.
2014	FARINA ELISA	UN ASILO NIDO SOSTENIBILE PER LE GIUDICARIE ESTERIORI	Ingegneria Edile/Architettura (UNITN)	BAGGIO P. - DALPRA' M.	SONTACCHI M.
2015	PILATI ALICE	ARCHITETTURA DI MONTAGNA FRA TRADIZIONE ED INNOVAZIONE: IL RINNOVATO RIFUGIO DOSSO LARICI AD ALTA EFFICIENZA ENERGETICA	Ingegneria Edile/Architettura (UNITN)	MASSARI G. - BAGGIO P.	SONTACCHI M.
2017	CAGNANI TIZIANA	IL RECUPERO ARCHITETTONICO DI UN TABIÀ A CELAT DI VALLADA AGORDINA: ABITARE NELLA TRADIZIONE	Ingegneria Edile/Architettura (UNITN)	MASSARI G. - CACCIAGUERRA G.	SONTACCHI M.
2019	MASTELLA FRANCESCO	PROGETTAZIONE DELLA STAZIONE DI SERVIZIO DI NANTO DEGLI ULIVI SUD (VI) E PIANIFICAZIONE DI UN SISTEMA INFORMATIVO DIGITALE	Ingegneria Edile/Architettura (UNITN)	CACCIAGUERRA G. - M. COSTANTINI	SONTACCHI M.
2019	TAUFER ANGELA	SLOW MOBILITY: PIANO STRATEGICO PER UNA MOBILITÀ ALTERNATIVA E SOSTENIBILE NELLA COLLINA A EST DI TRENTO	Ingegneria Edile/Architettura (UNITN)	FAVARGIOTTI S. - ALBATICI R.	SONTACCHI M.

Tabella 2 - Tesi di laurea seguite in qualità di correlatore (fonte: <https://webapps.unitn.it/Biblioteca/it/Web/Tesi>)

ATTIVITÀ DI RICERCA

- Date **2000 – 2003** Collabora alla ricerca "*Wooden Handwork/Wooden Carpentry: European Restoration Sites*", *Culture 2000 European Project 2000-2003- Grant Agreement 2000-1174 / 001-001 CLT CA2_(2000-2003)*, *Culture 2000 European Project*. In particolare, partecipa alle attività seminariali del gruppo di lavoro definendo sinergie fra le attività e le modalità di recupero e riuso del patrimonio edilizio ligneo in Italia e nel resto d'Europa, al fine di stabilire principi e linee guida per la conservazione.
- Date **2003** Riceve il "Best Technical content AWARD" del XXXII International Association for Housing Science World Congress – Montreal (Canada), 23-27 giugno 2003 per il paper: Albatici R., Sontacchi M., "New Technology for the Preservation of Historical Buildings: Case Study of the Magnifica Comunità Palace at Cavalese (Trentino-Italy)"
- Date Partecipa a convegni e giornate di studio internazionali, in particolare:
- Convegno Internazionale "Environmental, Social, Functional and Loading Conditions as Main Factors for the Invention and Development of Characteristic Timber Structural Systems", Progetto Culture 2000 - Wooden Handwork / Wooden Carpentry: European Restoration Sites – Azione Greca, Atene (Grecia), 15 Maggio 2002
 - Convegno Internazionale "Wooden Buildings: Restoration and Craftsmanship", Progetto Culture 2000 - Wooden Handwork / Wooden Carpentry: European Restoration Sites – Azione Norvegese, Roros (Norvegia), 12 Settembre 2002
 - International Association for Housing Science XXXIth World Congress "Housing Process & Product", Montreal (Canada) – 23-27 giugno 2003.

PUBBLICAZIONI

- Data **23-28 giugno 2003** R. Albatici ; M. Sontacchi, "**New Technology for the Preservation of Historical Buildings: Case Study of the Magnifica Comunità Palace at Cavalese (Trentino-Italy) [CD-ROM]**" in XXXI IAHS World Congress on Housing- Housing: Process and Product, Montreal (Canada): Concordia University, 2003, p. ---. Atti di: XXXI IAHS World Congress, Montreal (Canada).
- Data **2004** - R. Albatici; A. Frattari; M. Sontacchi, "**The horse centre 'Felix Baron Longo' in Egna (BZ): Trentino Alto Adige - Italy**" in Interaction between Science, Technology and Architecture in Timber Construction: Proceedings of Culture Project: Greek, Norwegian and Italian Actions, Paris: Elsevier, 2004, p. 471-484. - (Heritage Series). - ISBN: 2842996054
- Data **2004** - R. Albatici; M. Sontacchi, "**Tabià: traditional wooden architecture in the Fiemme Valley (Trentino Alto Adige - Italy)**" in B. Clara Cestari, Tanja Marzi, Elisabeth Seip, Panos Toulaiatos (a cura di), Interaction between Science, Technology and Architecture in Timber Construction: Proceedings of Culture Project: Greek, Norwegian and Italian Actions, Paris: Elsevier, 2004, p. 453-470. - (Heritage Series). - ISBN: 9782842996055

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Data	2005 - R. Albatini ; M. Sontacchi, " Restoration of Wooden Floors and Roofs in an Historical Palace: Case Study " in INTERNATIONAL JOURNAL FOR HOUSING SCIENCE AND ITS APPLICATIONS, v. 29, n. 2 (2005), p. 87-98, ISSN-0146-6518 - Rivista internazionale (Classe A)
1985-1989	Liceo scientifico "G.Galilei" - Cavalese
Date	1987-1988 Los Altos High School – Hacienda Heights – California - USA
Date	1990-1996 Università degli Studi di Trento – facoltà di Ingegneria Civile
Date	Laurea in ingegneria civile – indirizzo edile (12 giugno 1996), con tesi intitolata "Sistema costruttivo in legno microlamellare", relatore Prof. Ing. Antonio Frattari, valutazione finale conseguita 104/110
Qualifica conseguita	1996 inizio attività lavorativa come libero professionista
Data	1997 Iscrizione all'Albo degli Ingegneri di Trento, n° 1756
Data	1998 Iscrizione all'Albo speciale sicurezza nei luoghi di lavoro (D.Lgs. 494/96 – D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.)
Data	2006 Iscrizione all'Albo speciale D.M. 05.08.2011 (ex legge 818/84) al n° TN01756I00398
Data	2016 Iscrizione al Nucleo Tecnico Nazionale della Protezione Civile per la gestione tecnica dell'emergenza sismica, rilievo del danno e valutazione dell'agibilità degli edifici ai sensi del D.P.C.M. 8 luglio 2014.

Cavalese, 15 maggio 2025

Tutte le informazioni contenute nel presente curriculum vitae vengono rese ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000

Ing. Marco Sontacchi



"Acconsento alla pubblicazione del mio CV in ottemperanza alle disposizioni di legge dettate in materia di trasparenza (D.Lgs. 33/2013)."