



Curriculum Vitae
Europass
(conforme all'art. 15
del D. Lgs. 33/2013)

Nome / Cognome

QUINTILIO PIATTONI

I – ATTIVITA' DIDATTICHE

1. DOCENTE A CONTRATTO

Date
Lavoro o posizione ricoperti
Datore di lavoro
Attività didattica (corso)

05/10/2020 – in corso

Docente a contratto

Scuola di Architettura e Design, sede di Ascoli Piceno (AP), Unicom
ELEMENTI DI STATICA E DI SCIENZA DELLE COSTRUZIONI
(ICAR/08), CdL: Scienze dell'Architettura (L-17), A.A. 2020-2021

Date
Lavoro o posizione ricoperti
Datore di lavoro
Attività didattica (corso)

07/10/2019 – 02/10/2020

Docente a contratto

Scuola di Architettura e Design, sede di Ascoli Piceno (AP), Unicom
ELEMENTI DI STATICA E DI SCIENZA DELLE COSTRUZIONI
(ICAR/08), CdL: Scienze dell'Architettura (L-17), A.A. 2019-2020

Date
Lavoro o posizione ricoperti
Datore di lavoro
Attività didattica (corso)

08/10/2018 – 04/10/2019

Docente a contratto

Scuola di Architettura e Design, sede di Ascoli Piceno (AP), Unicom
ELEMENTI DI STATICA E DI SCIENZA DELLE COSTRUZIONI
(ICAR/08), CdL: Scienze dell'Architettura (L-17), A.A. 2018-2019

Date
Lavoro o posizione ricoperti
Datore di lavoro
Attività didattica (corso)

30/09/2013 – 30/09/2014

Docente a contratto

Scuola di Architettura e Design, sede di Ascoli Piceno (AP), Unicom
ELEMENTI DI STATICA E DI SCIENZA DELLE COSTRUZIONI
(ICAR/08), CdL: Scienze dell'Architettura (L-17), A.A. 2013-2014

Date
Lavoro o posizione ricoperti
Datore di lavoro
Attività didattica (corso)

Dal 08/10/2018 al 04/10/2019

Docente a contratto

Scuola di Architettura e Design, sede di Ascoli Piceno (AP), Unicom
"RESISTENZA DEI MATERIALI E FORME STRUTTURALI PER IL DESIGN"
(ICAR/09), CdL: Disegno Industriale ed Ambientale, A.A. 2018-2019

Date
Lavoro o posizione ricoperti
Datore di lavoro
Attività didattica (corso)

Dal 09/10/2017 al 05/10/2018

Docente a contratto

Scuola di Architettura e Design, sede di Ascoli Piceno (AP), Unicom
"RESISTENZA DEI MATERIALI E FORME STRUTTURALI PER IL DESIGN"
(ICAR/09), CdL: Disegno Industriale ed Ambientale, A.A. 2017-2018

Date
Lavoro o posizione ricoperti
Datore di lavoro
Attività didattica (corso)

Dal 10/10/2016 al 05/10/2017

Docente a contratto

Scuola di Architettura e Design, sede di Ascoli Piceno (AP), Unicom
"RESISTENZA DEI MATERIALI E FORME STRUTTURALI PER IL DESIGN"
(ICAR/09), CdL: Disegno Industriale ed Ambientale, A.A. 2016-2017

2. RELATORE A SEMINARI DIDATTICI SU INVITO

| | |
|------------------------------|---|
| Date | 19-01-2015 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Relatore |
| Richiedente/Corso/Ente | Richiedente: Prof. Ing. G. Leoni, Seminario all'interno del corso di: "LABORATORIO DI RESTAURO ARCHITETTONICO", CdL: LM-A ARCHITETTURA, A.A. 2014-2015. <i>Scuola di Architettura e Design</i> , UNICAM |
| Titolo Seminario | "Vulnerabilità sismica delle strutture esistenti in muratura" |
| Date | 02-02-2015 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Relatore |
| Richiedente/Corso/Ente | Richiedente: Prof. Ing. G. Leoni, Seminario all'interno del corso di: "LABORATORIO DI RESTAURO ARCHITETTONICO", CdL: LM-A ARCHITETTURA, A.A. 2014-2015. <i>Scuola di Architettura e Design</i> , UNICAM |
| Titolo Seminario | "Interventi locali di miglioramento sismico delle costruzioni storiche" |
| Date | da Ottobre 2015 a Gennaio 2016 (Tot. Ore: 40) |
| Lavoro o posizione ricoperti | Relatore. |
| Richiedente/Corso/Ente | Richiedente: Prof. Ing. A. Zona, Seminari all'interno del corso di: "RESISTENZA DEI MATERIALI E FORME STRUTTURALI PER IL DESIGN", CdL: Disegno Industriale ed Ambientale, A.A. 2015-2016. <i>Scuola di Architettura e Design</i> , UNICAM |
| Titolo Seminario | Ciclo di seminari inerenti la resistenza dei materiali e le forme strutturali |

3. MEMBRO COMMISSIONE D'ESAME

| | |
|------------------------------|--|
| Date | A.A. 2014-2015 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Membro supplente commissione d'esame |
| Richiedente/Corso/Ente | Titolare: Prof. Ing. G. Leoni, Corso: "LABORATORIO DI PROGETTAZIONE STRUTTURALE", CdL: LM-A ARCHITETTURA <i>Scuola di Architettura e Design</i> , UNICAM |

4. TUTOR DIDATTICO (a titolo volontario e gratuito)

| | |
|------------------------------|--|
| Date | A.A. 2014-2015 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Tutor didattico |
| Richiedente/Corso/Ente | Titolare: Prof. Ing. G. Leoni, Corso: "LABORATORIO DI PROGETTAZIONE STRUTTURALE", CdL: LM-A ARCHITETTURA <i>Scuola di Architettura e Design</i> , UNICAM |
| Date | A.A. 2013-2014 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Tutor didattico |
| Richiedente/Corso/Ente | Titolare: Prof. Ing. G. Leoni, Corso: "LABORATORIO DI PROGETTAZIONE STRUTTURALE", CdL: LM-A ARCHITETTURA <i>Scuola di Architettura e Design</i> , UNICAM |
| Date | A.A. 2014-2015 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Tutor didattico |
| Richiedente/Corso/Ente | Titolare: Prof. Ing. G. Leoni, Corso: "PROBLEMI STRUTTURALI NEGLI EDIFICI STORICI, incluso nell'attività didattica LABORATORIO DI RESTAURO ARCHITETTONICO", CdL: LM-A ARCHITETTURA <i>Scuola di Architettura e Design</i> , UNICAM |
| Date | A.A. 2013-2014 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Tutor didattico |
| Richiedente/Corso/Ente | Titolare: Prof. Ing. G. Leoni, Corso: "PROBLEMI STRUTTURALI NEGLI EDIFICI STORICI, incluso nell'attività didattica LABORATORIO DI RESTAURO ARCHITETTONICO", CdL: LM-A ARCHITETTURA <i>Scuola di Architettura e Design</i> , UNICAM |

5. CORRELATORE DI TESI DI LAUREA

Date
Lavoro o posizione ricoperti

Richiedente/Tesi/Ente

A.A. 2010-2011

Correlatore di tesi di laurea

Relatore: Prof. Ing. G. Lancioni, Co-relatore: Dott. Ing. Q. Piattoni;
Laureando: Ing. G. Pepa, Titolo tesi: "*Analisi della risposta di strutture in pietra a sollecitazioni sismiche mediante un modello numerico per la dinamica di sistemi di corpi rigidi*", c/o DICEA (Dip. di Ingegneria Civile, Edile ed Architettura) - Università Politecnica delle Marche (UNIVPM), Ancona (I).

II – PUBBLICAZIONI ED ALTRI PRODOTTI DELLE ATTIVITA' DI RICERCA

1. ARTICOLI SU RIVISTA SCIENTIFICA INTERNAZIONALE

1.1. S. LENCI, Q. PIATTONI, F. BONDIOLI, I. BERNABEI, G. LEPORE, M. ZACCARIA

Experimental analysis of romanesque masonries made by tile and brick fragments found at the archaeological site of S. Maria in Portuno, International Journal of Architectural Heritage, Vol. 8, (2014): 161-184.

1.2. G. LANCIANI, Q. PIATTONI, S. LENCI,

Dynamics and failure mechanisms of ancient masonry churches subjected to seismic actions by using the NSCD method: the case of the medieval church of S. Maria in Portuno, Engineering Structures, Vol. 56, (2013): 1527-1546.

1.3. S. LENCI, Q. PIATTONI, F. CLEMENTI, T. SADOWSKI,

An experimental study on damage evolution of unfired dry earth under compression, International Journal of Fracture, Vol. 172, 2 (2011): 193-200.

2. ATTI DI CONGRESSO INTERNAZIONALE

2.1. Q. PIATTONI, A. ZONA, F. FREDDI, G. LEONI, A. DALL'ASTA, A. ARGENTONI,

Seismic design of innovative steel frames with partially prefabricated infill walls. 9th European Conference on Steel and Composite Structures (EUROSTEEL 2021), Sheffield (UK), 01-03 Settembre 2021 (Accettato).

2.2. A. DALL'ASTA, G. LEONI, A. MESCHINI, E. PETRUCCI, Q. PIATTONI, F. SICURANZA, A. ZONA,

Study on Senigallia's fortress: method of seismic vulnerability assessment. Proceeding of "AID Monuments", Perugia (Italy), 13-16 Maggio 2015.

2.3. G. LEONI, A. ZONA, Q. PIATTONI, A. MESCHINI, E. PETRUCCI, A. DALL'ASTA, L. DEZI,

Assessment of seismic vulnerability of historical defensive walls. COMPDYN 2015 - 5th International Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering, Crete, 25-27 Maggio 2015.

2.4. G. LEONI, A. ZONA, Q. PIATTONI, A. MESCHINI, E. PETRUCCI, A. DALL'ASTA, L. DEZI,

An integrated Survey Experience for Assessing the Seismic Vulnerability of Senigallia's Fortress (Italy): Documentation for Conservation and FEM Modeling. Digital Heritage 2015, Granada, Spain, 14 Ottobre 2015.

2.5. A. DALL'ASTA, M. BATTIPAGLIA, F. BELLINI, T. CARDUCCI, G. LEONI, G. LOSCO, A. MESCHINI, E. PETRUCCI, Q. PIATTONI, D. ROSSI, F. SICURANZA, H. THALER, E. TUBALDI, A. ZONA.

Risk assessment and prevention priorities in cultural heritage preservation. PPC Conference (Preventive and Planned Conservation) 2014, Mantova, Italia, 5-9 Maggio 2014, Nardini Editore, ISBN 978-88-404-0316-8

2.6. Q. PIATTONI, G. LANCIONI, S. LENCI,

Application of the Non-Smooth Contact Dynamics method to the analysis of historical masonries subjected to seismic loads, "EUROMECH Colloquium 524 - Multibody system modelling, control and simulation for engineering design", Feb. 27-29, 2012 - University of Twente, Enschede, Netherlands, 2012.

2.7. G. LANCIONI, S. LENCI, Q. PIATTONI,

The NSCD method to analyze the dynamics of ancient masonry churches under seismic loadings. 4th IEEE International Conference on Nonlinear Science and Complexity", 6-11/08//2012, Budapest, Hungary, 2012.

3. ATTI DI CONGRESSO NAZIONALE

3.1. Q. PIATTONI, A. ZONA, F. FREDDI, G. LEONI, A. DALL'ASTA, A. ARGENTONI,

Preliminary studies on a prefabricated hybrid steel-concrete seismic-resistant wall. XVIII Convegno ANIDIS (Associazione Nazionale Italiana di Ingegneria Sismica), Ascoli Piceno (Italy), 15-19 Settembre 2019.

3.2. Q. PIATTONI, A. ZONA, F. FREDDI, G. LEONI, A. DALL'ASTA, A. ARGENTONI,

Seismic design and preliminary analyses of a prefabricated hybrid steel-concrete wall. XXVII Congresso del Collegio dei Tecnici dell'Acciaio, Bologna, Italy, 3-5 Ottobre 2019.

3.3. G. LEONI, A. ZONA, Q. PIATTONI, A. MESCHINI, E. PETRUCCI, F. SICURANZA, DALL'ASTA, L. DEZI,

Seismic assessment of stratified defensive walls with rubble stone infill. XVI Convegno ANIDIS (Associazione Nazionale Italiana di Ingegneria Sismica) - L'Aquila, 13-17 Settembre 2015.

3.4. A. DALL'ASTA, G. LEONI, Q. PIATTONI, A. MESCHINI, E. PETRUCCI, F. SICURANZA,

Studi sulla vulnerabilità sismica della Rocca di Senigallia, "Fortificazioni, memoria, paesaggio" - Istituto Italiano dei Castelli, Bologna, 27-28-29 novembre 2014.

4. ALTRE PUBBLICAZIONI

CURATELA

S. LENCI, E. QUAGLIARINI, Q. PIATTONI, (a cura di),

Ingegneria ed Archeologia. Dalla planimetria di scavo alla terza dimensione dell'elevato. La chiesa paleocristiana di Santa Maria in Portuno di Corinaldo (AN), Aracne Editrice, Roma, pp. 360, ISBN 978-88-548-3880-2, 2011.

5. WORKSHOPS

- 5.1. S. LENCI, Q. PIATTONI, G. LANCIANI,
Non-smooth systems in civil engineering: an application to an historical church, 6th International Workshop, Non Linear Dynamics of Piecewise-Smooth Dynamical Systems, September 21-23/2011, Urbino, Italy, 2011.
- 5.2. G. LANCIANI, S. LENCI, Q. PIATTONI,
The Non-Smooth Contact Dynamics method to assess the seismic vulnerability of ancient masonry buildings, International workshop: “Dynamics, stability and control of structures”, Senigallia, 2013.

6. PARTECIPAZIONE A PROGETTI DI RICERCA

- 6.1. Disciplina di incarico (15/11/2019-15/11/2022) inerente **“Attività di studio, ricerca e consulenza specialistica di carattere scientifico-ingegneristico nell’ambito del Progetto di ricerca europeo ARCH – Advancing Resilience of Historic Areas against Climate-related and other Hazards - Horizon 2020 (Grant Agreement N°820999)**.
Committente: Comune di Camerino (MC).
- 6.2. **“Analisi delle prestazioni sismiche di sistemi strutturali ibridi e valutazione delle criticità nell’ambito di un processo costruttivo industrializzato” (2019)**
Responsabile scientifico: Prof. A. Dall’Asta, Scuola di Architettura e Design, sede di Ascoli Piceno (AP), Unicam.
Progetto di ricerca “Earthquake-Resilient Hybrid Steel-Concrete Shear Walls”.
Partners: UNICAM, University College of London e “Tecnostre s.r.l.”.
- 6.3. **“Attività di indagini, studi, ricerche ed analisi del territorio comunale di Arquata del Tronto e dei suoi caratteri insediativi con particolare riferimento al patrimonio storico/architettonico successivamente ai recenti eventi sismici” (2018)**
Responsabile scientifico: Prof. A. Dall’Asta. SAAD, Unicam.
- 6.4. **PROCULT (2014) “Probabilistic performance-based methodology for seismic risk assessment of cultural heritage”.**
Responsabile scientifico: Prof. Ing. A. Dall’Asta. SAAD, Unicam.
Caso studio: complesso conventuale di S. Francesco (Monterubbiano, FM).
- 6.5. **“Verifica della sicurezza sismica dei musei statali. Applicazione Ordinanza P.C.M. 3274/2003 e della Direttiva P.C.M. 12/10/2007” (2014).**
Programma di Ricerca di Rilevante Interesse Nazionale, convenzionato con il Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo (MiBACT) e con ReLUIS:
Responsabile scientifico (Univ. Politecnica delle Marche): Prof. Ing. L. Dezi.
Responsabile attività (Università di Camerino): Prof. Ing. A. Dall’Asta.
Caso studio: Rocca Roveresca di Senigallia (AN).

7. REVISORE DI DELIVERABLE

Deliverable D4.2 Historic Area Information System (Progetto di ricerca ARCH). Autore: Artur Krukowski (RFSAT). Co-autori: Antonio Costanzo, Sergio Falcone (INGV), Sonia Giovinnazzi (ENEA), Michele Morici (UNICAM)

8. ORGANIZZATORE DI EVENTI

8.1. Camerino match-making event

(Progetto di ricerca ARCH – HORIZON 2020)

Organizzatore: Ing. Q. Piattoni (incaricato dal Comune di Camerino, MC)

Evento: online. Data: 21/07/2020. Partecipanti:

- Fraunhofer Institute (DE): D. Lückerath, M. Bogen, K. Milde;
- ICLEI (EU): I. Balenciaga, C. Garzillo Leemhuis, V. Latinos;
- UNICAM (IT): A. Dall'Asta, A. Zona, M. Morici;
- ENEA (IT): S. Giovinazzi, L. Giordano, A. Di Pietro, G. Bellini;
- INGV (IT): A. Costanzo;
- TECNALIA (ES): M. Zubiaga, O. Nicolas, S. Zorita, M. Mendizabal;
- RFSAT (UK): A. Krukowski;
- SOGESCA (IT): L. Bano, R. Ortolani;
- DIN (DE): C. Marchili.

8.2. Strumenti a supporto dei sistemi decisionali per l'incremento della resilienza dei centri storici

(Progetto di ricerca ARCH – HORIZON 2020)

Organizzatore: Ing. Q. Piattoni (incaricato dal Comune di Camerino, MC)

Evento: online. Data: 04/06/2021. Partecipanti:

- ICLEI (EU): C. Garzillo Leemhuis;
- Comune di Camerino (IT): Dirigenti Settore 3 e Settore 6.
- UNICAM (IT): A. Dall'Asta, A. Zona, M. Morici;
- ENEA (IT): S. Giovinazzi, M. Sciortino;
- INGV (IT): A. Costanzo;
- SOGESCA (IT): L. Bano, R. Ortolani;
- Comune di Appignano del Tronto (AP);
- Dip. Nazionale di Protezione Civile.

III – TITOLI ED ESPERIENZE DI FORMAZIONE POST-LAUREA

| | |
|-------------------|--|
| Date | 23/02/2012 |
| Titolo/Esperienza | Titolo di DOTTORE DI RICERCA in “ Architettura, Costruzioni e Strutture ”, Scuola di Dottorato della Facoltà di Ingegneria, ciclo X n.s. (2009-2011), Università Politecnica delle Marche (UNIVPM), Ancona (I). Titolo tesi: “Experimental analysis and modelling of historical masonries”. |
| Date | 23/04/2014 – 31/12/2014 |
| Titolo/Esperienza | Titolare di BORSA DI STUDIO <i>Scuola di Architettura e Design</i> , sede di Ascoli Piceno, (UNICAM) Borsa di Studio “ Valutazione del rischio sismico di edifici storici ” Responsabile: Prof. Ing. A. Dall’Asta. |
| Date | Giugno-Luglio 2018 |
| Titolo/Esperienza | Titolare di BORSA DI STUDIO <i>Scuola di Architettura e Design</i> , sede di Ascoli Piceno, (UNICAM) Borsa di Studio “ Attività di indagini, studi, ricerche ed analisi del territorio comunale di Arquata del Tronto e dei suoi caratteri insediativi con particolare riferimento al patrimonio storico/architettonico successivamente ai recenti eventi sismici ” Responsabile UR ICAR/09: Prof. Ing. A. Dall’Asta. |

| | |
|---------------------------|---|
| Date Titolo/Esperienza | Marzo-Giugno 2019 Titolare di BORSA DI STUDIO <i>Scuola di Architettura e Design</i> , sede di Ascoli Piceno, (UNICAM) Borsa di Studio “ Analisi delle prestazioni sismiche di sistemi strutturali ibridi e valutazione delle criticità nell’ambito di un processo costruttivo industrializzato ” (2019) Responsabile scientifico: Prof. A. Dall’Asta. Progetto di ricerca “Earthquake-Resilient Hybrid Steel-Concrete Shear Walls”, con partner l’Università degli Studi di Camerino, l’University College of London e l’azienda “Tecnostrutture s.r.l.”. |
|---------------------------|---|

| | |
|---------------------------|--|
| Date Titolo/Esperienza | Agosto 2009 VISITING PH.D. STUDENT , Attività: Modellazione del comportamento dinamico di strutture in muratura c/o “ <i>LE LABORATOIRE DE MECANIQUE ET GENIE CIVIL DE MONTPELLIER (LMGC) - UMR 5508 Université MONTPELLIER II CC 048 Place Eugène Bataillon 34095 Montpellier - Francia</i> ”. |
|---------------------------|--|

IV – ALTRI TITOLI DIDATTICI, SCIENTIFICI O PROFESSIONALI

| | |
|----------------|--|
| Date Titolo | 04/02/2016 CULTORE DELLA MATERIA in Tecnica delle Costruzioni (ICAR/09) <i>Scuola di Architettura e Design</i> , sede di Ascoli Piceno (AP), Università degli Studi di Camerino (UNICAM) Docenti proponenti: Prof. A. Dall’Asta; Prof. A. Zona; Prof. G. Leoni. |
|----------------|--|

| | |
|----------------|---|
| Date Titolo | 10/12/2007 Laurea in Ingegneria Edile (LM) Facoltà di Ingegneria, Università Politecnica delle Marche (UNIVPM), Ancona (I). Votazione: 110/110 con lode. Relatore: Prof. Ing. Stefano Lenci |
|----------------|---|

| | |
|----------------|---|
| Date Titolo | I sessione 2008 Abilitazione all’esercizio della professione di Ingegnere Civile-Ambientale , Università Politecnica delle Marche, Ancona, 2008 |
|----------------|---|

| | |
|----------------|--|
| Date Titolo | 29/09/2008 Iscrizione c/o ORDINE DEGLI INGEGNERI DI ASCOLI PICENO Sez. A. Settore civile – ambientale. N. A1689 dell’Albo Professionale |
|----------------|--|

| | |
|----------------|--|
| Date Titolo | Marzo 2014 – Febbraio 2018 Membro della COMMISSIONE STRUTTURE, GEOTECNICA e PROTEZIONE CIVILE Ordine degli Ingegneri di Ascoli Piceno, 63100, Ascoli Piceno |
|----------------|--|

| | |
|----------------|---|
| Date Titolo | Giugno 2014 Superamento dell’Esame di Idoneità del Corso di Formazione inerente: “ La gestione tecnica dell’emergenza sismica – Rilievo del danno e valutazione dell’agibilità ”. Attestato rilasciato dalla Federazione Regionale degli Ordini degli Ingegneri delle Marche |
|----------------|---|

| | |
|----------------|--|
| Date Titolo | 2013 Coordinatore per la Sicurezza (CSP-CSE) per i cantieri temporanei e/o mobili (D. Lgs. 81/2008 e s.m.i.) |
|----------------|--|

| | |
|--------|---|
| Date | Ottobre 2016 – Marzo 2017 |
| Titolo | Tecnico agibilitatore (Terremoto Italia Centrale 2016) sotto il coordinamento congiunto di ReLUIIS, Unicam e del Dipartimento della Protezione Civile e del Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo per le verifiche di agibilità degli edifici monumentali, in particolare di chiese colpite dal Sisma Italia Centrale 2016. Responsabile attività (Università di Camerino): Prof. Ing. A. Dall'Asta. Scuola di Architettura e Design, sede di Ascoli Piceno (AP), Unicam |
| Date | 2014 – ad oggi |
| Titolo | Iscritto all'Albo dei Consulenti Tecnici d'Ufficio Nominativo Censito nel Registro Generale degli Indirizzi Elettronici ai sensi del D.M. 21/02/2011 n. 44, art. 7 (ReGIndE) Ministero della Giustizia c/o Tribunale di Ascoli Piceno Sez. Civile c/o Corte di Appello di Ancona Sez. Civile |

Attività Professionali

| | |
|----------------------------|---|
| Date | 02/05/2013 – ad oggi |
| Tipo di attività o settore | Ingegnere – Settore: Ingegneria Civile-Edile: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Progettazione delle strutture in accordo con le NTC2018 ▪ Progettazione di interventi di adeguamento e di miglioramento sismico di strutture esistenti in accordo con le NTC2018 ▪ Progettazione di interventi in ambito di Ingegneria Geotecnica; ▪ Direzione Lavori: <ul style="list-style-type: none"> - Controllo tecnico dell'esecuzione del progetto; - Controllo amministrativo dell'esecuzione del progetto; - Contabilità dei lavori in fase esecutiva. ▪ Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (CSP) ed esecuzione (CSE). <p>Sono stati assunti incarichi professionali e svolte consulenze specialistiche sugli interventi di miglioramento sismico e di riparazione dei danni su diversi organismi strutturali, anche storico-monumentali, danneggiati in seguito agli eventi sismici:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Sisma L'Aquila 2009; ✓ Sisma Centro-Italia 2016. |
| Date | 2014 – ad oggi |
| Tipo di attività o settore | Settore: Ingegneria forense. <ul style="list-style-type: none"> • Consulente Tecnico d'Ufficio c/o Tribunale di Ascoli Piceno; • Consulente Tecnico d'Ufficio c/o Corte di Appello di Ancona. Settori: Ingegneria Civile-Edile, Geotecnica, Estimo civile e legale. |

Competenze linguistiche

| | |
|--------------|--|
| Madrelingua | ITALIANO |
| Altra lingua | INGLESE comprovata da specifico esame sostenuto presso l'Università Politecnica delle Marche in quanto facente parte del Piano di Studi di Laurea. |

Competenze informatiche

Software in ambito civile-edile:

- Software di analisi strutturale PRO-SAP (2SI);
- Software di analisi strutturale CDS- CDMA (STS);
- Software di analisi strutturale SAP2000;
- Software di analisi strutturale STRAUS7;
- Software per il calcolo di muri di sostegno MAX (AZTEC);
- Software per il calcolo di paratie PAC (AZTEC);
- Software per analisi di stabilità dei pendii STAP (AZTEC);
- Software per la gestione della sicurezza in cantiere WinSAFE (STS);
- Software per contabilità lavori e cronoprogrammi ACRWin (STS);
- Software per la progettazione ed il disegno 3D: AUTOCAD 2022;
- Software del pacchetto Microsoft-Office, quali:
 - WORD, EXCEL, POWERPOINT.

Capacità di navigazione in Internet e di utilizzo della posta elettronica.

Patente

Patente B.

Si autorizza al trattamento dei dati in accordo con il D. Lgs. 196/2003.

Si dichiara che quanto riportato nel presente curriculum vitae corrisponde al vero ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000 e di essere consapevoli delle sanzioni previste dall'art. 76 del medesimo DPR in caso di dichiarazioni mendaci.

Grottammare (AP), lì 20/07/2021

F.to
Ing. Quintilio Piattoni, Ph.D.