

## Contatti

[www.tabstudio.weebly.com](http://www.tabstudio.weebly.com)  
[pa.antonini@archiworld.it](mailto:pa.antonini@archiworld.it)  
[s.catasta@archiworld.it](mailto:s.catasta@archiworld.it)

## Roma

Via Afrodite 25/a  
00040 Pomezia (RM)

## Bologna

Via Emilia Ponente 26  
40133 Bologna

## Profilo

Ci occupiamo di progettazione strutturale in edifici anche complessi, di consolidamento degli edifici storici e dell'adeguamento sismico di quelli esistenti

## Portfolio

Ristrutturazione edilizia con miglioramento sismico ed efficientamento energetico di un edificio storico vincolato del tipo edilizio "a cassero" - Ferrara

**Progetto architettonico, strutturale ed impiantistico e direzione dei lavori (2015- in corso di realizzazione)**

Intervento privato

Sanatoria edilizia palazzina uffici e soppalchi ad uso magazzino - San Giorgio di Piano (Bo)

**Verifiche strutturali ed analisi del comportamento sotto sisma di strutture metalliche - (2014)**

Intervento privato

Consulenza al CTP in merito al contenzioso tra parti - (Bologna)

**Analisi della vulnerabilità sismica di un fabbricato in muratura e relazione tecnica specialistica - (2014)**

committente: geom. G. Grillini

Ristrutturazione edilizia ed adeguamento sismico di un complesso edilizio in muratura Montelibretti (RM)

**Progetto architettonico, strutturale esecutivo e termotecnico per la realizzazione di due unità residenziali in classe energetica B con sistema radiante a BT alimentato da pannelli solari e PdC - (2012-in corso di realizzazione)**

Intervento privato, progetto architettonico: arch. Patrizia Popoli

Centro culturale "Piazza Elsa Morante" - Roma

**Consulenza al progetto esecutivo delle strutture in c.a. destinate alla realizzazione di un teatro, struttura antisismica con solai in getto di grande luce -(2008-2010)**

Opera pubblica, committente: comune di Roma - Dipartimento XIX - progettista architettonico e co-progettista prof. Arch. Luciano Cupelloni

Centro culturale "Piazza Elsa Morante" - Roma

---

---

**Consulenza al progetto esecutivo delle strutture in c.a. destinate alla realizzazione di due edifici destinati a Biblioteca ed Emeroteca, struttura antisismica con solai in getto di grande luce -(2008-2010)**

Opera pubblica, committente: comune di Roma - Dipartimento XIX - progettista architettonico e co-progettista prof. Arch. Luciano Cupelloni

Centro culturale "Piazza Elsa Morante" - Roma

**Consulenza al progetto esecutivo delle strutture in c.a. destinate alla realizzazione di tre tralicci scultorei in acciaio a sostegno di pannelli fotovoltaici - (2008-2010)**

Opera pubblica, committente: comune di Roma - Dipartimento XIX - progettista architettonico e co-progettista prof. Arch. Luciano Cupelloni

Demolizione e fedele ricostruzione di un fabbricato ad uso produttivo - Modena (2009)

**Progetto esecutivo delle strutture in acciaio e c.a.**

Intervento privato - progettista geom. Valerio Ansaloni

Costruzione di una autorimessa con terrazzo praticabile - Modena (2009)

**Progetto esecutivo delle strutture in c.a.**

Intervento privato - progettista geom. Valerio Ansaloni

Demolizione e fedele ricostruzione di un fabbricato ad uso di acetaia - Modena (2009)

**Progetto esecutivo delle strutture in muratura e copertura in legno.**

Intervento privato - progettista geom. Valerio Ansaloni

Strutture e servizi polifunzionali per l'infanzia all'interno del piano di zona Pisana Vignaccia, Municipio XVI - Roma

**Progetto esecutivo e di cantiere delle strutture di un asilo nido per 60 bambini - (2009 - in corso di realizzazione)**

Opera pubblica realizzata mediante project financing, committenti: Comune di Roma IX Municipio\_U.O.T; studio 1Ax architetti associati Roma; Impresa COSBE Costruzioni di Roma

Ristrutturazione edilizia con ampliamento sede "RECUP Italia s.r.l." Pomezia (RM)

**Direzione tecnica cantiere saggi e prove geognostiche, progetto esecutivo delle opere strutturali - (2010 - non realizzato)**

Intervento privato, committenti: gruppo Darco, Ufficio tecnico gruppo Darco

Ristrutturazione edilizia con ampliamento di una casa colonica dei primi '900 - Modena

**Rifacimento strutture di copertura in legno (capriate con saettoni), direzione tecnica cantiere saggi e prove geognostiche, progetto esecutivo delle opere strutturali di miglioramento sismico, innovativa soluzione**

---

---

**strutturale di consolidamento delle murature mediante pannelli di legno in X-LAM - (2010 - non realizzato)**

Intervento privato, committente: Impresa Ansaloni Vincenzo, progetto architettonico o co-progettista delle opere strutturali: arch. Valerio Ansaloni

**Strutture e servizi polifunzionali per l'infanzia all'interno del piano di zona Pisana Vignaccia, Municipio XVI - Roma**

**Progetto esecutivo e di cantiere delle strutture per spazi commerciali, uffici e parcheggi - (2009-2013)**

Opera pubblica realizzata mediante project financing, committenti: Comune di Roma IX Municipio\_U.O.T; studio 1Ax architetti associati Roma; Impresa COSBE Costruzioni di Roma

**Ristrutturazione di piazza due Giugno - Guidonia (RM)**

**Progetto e direzione tecnica delle indagini strutturali non distruttive e progetto esecutivo del miglioramento sismico di un fabbricato in muratura e di una pensilina storica in c.a. - (2008-2013)**

Opera pubblica, committenti: comune di Guidonia, Brunetti studio Roma (arch.ti S.Paris e P.Valente)

**Progetto di un edificio residenziale - Sorbo Serpico (AV)**

**Progetto esecutivo delle opere in cemento armato e di una copertura complessa a graticcio in legno lamellare - (2010 -non realizzato)**

Intervento privato, committenti: Studio Serse Roma (arch.tti Aldo Aymonino, Flavio Trinca)

**Nuova sede della Accademia delle Belle Arti a Testaccio - Roma**

**Consulenza al progetto esecutivo e redazione degli elaborati di cantiere per gli interventi di consolidamento ed adeguamento sismico dei due fabbricati storici in ferro e ghisa, direzione tecnica delle indagini strutturali non distruttive per l'analisi delle faticenze dei sistemi strutturali - (2007-2010)**

Opera pubblica, committenti: MIUR accademia delle belle arti.- progettista architettonico e co-progettista delle strutture prof. arch. Luciano Cupelloni (LCA architettura Roma)

**Nuove pensiline lato uscite - autostrada Asti-Cuneo**

**Consulenza per il progetto esecutivo di strutture in acciaio complesse mediante l'impiego degli eurocodici - (2009)**

Opera pubblica, committenti: BATIMAT srl (Roma/Torino), prog.arch. SEL.PRO (Torino)

**Nuove pensiline lato entrate - autostrada Asti-Cuneo**

**Consulenza per il progetto esecutivo di strutture in acciaio complesse mediante l'impiego degli eurocodici - (2009)**

Opera pubblica, committenti: BATIMAT srl (Roma/Torino), prog.arch. SEL.PRO (Torino)

---

---

**Fabbricato di Stazione - gallerie dei sotto servizi - autostrada Asti-Cuneo  
Consulenza per il progetto esecutivo di strutture in cemento armato  
mediante l'impiego degli eurocodici - (2009)**

Opera pubblica, committenti: BATIMAT srl (Roma/Torino), prog.arch. SEL.PRO (Torino)

**Teatro stabile dei Burattini "San Carlino" - villa Borghese-Roma**

**Progetto esecutivo strutturale e di officina di strutture in legno lamellare**

Opera privata, committenti: Teatro San Carlino, progetto architettonico: arch. Mauro Manna

**Progetto di un edificio residenziale in bio edilizia - Capannori (Lucca)**

**Progetto esecutivo delle opere strutturali in muratura e legno massiccio  
con soluzioni strutturali in bio edilizia (2009-2012)**

Intervento privato, progetto architettonico: arch. Rainer Winter

**Ristrutturazione casa Tonucci - Roma**

**Progetto esecutivo di strutture in legno lamellare (2008-2008)**

Intervento privato, progetto architettonico: arch.tti Alessandro Banci e Valentina Cocco

**Progetto per la realizzazione di un agriturismo con annesso maneggio -  
Casaprota (Rieti)**

**Progetto esecutivo di strutture in muratura ed in legno lamellare (2008 -  
non realizzato)**

Intervento privato, progetto architettonico: arch. Alessandro Banci

**Consolidamento ed ampliamento casa Nardi - Capannori (Lucca)**

**Progetto esecutivo degli interventi di consolidamento e miglioramento  
sismico di un fabbricato residenziale in muratura, demolizione della  
preesistente copertura in c.a. e rifacimento tetto in legno massiccio -  
(2008-2010)**

Intervento privato, progetto architettonico: arch. Rainer Winter

**Ristrutturazione punto di ristoro IDISU di via De Lollis - Roma**

**Progetto esecutivo e di officina delle opere strutturali per una scala in  
acciaio - (2010)**

Intervento privato, progetto architettonico: arch. Ranieri Pagliaro

**Ristrutturazione con ampliamento di un fabbricato ad uso residenziale -  
Focene (Latina)**

**Progetto esecutivo e di cantiere delle opere strutturali di miglioramento  
sismico e per la realizzazione di una scala in c.a. - (2009-2010)**

Intervento privato, committenti: Global Service Roma, progetto architettonico  
arch. Nori Gallucci

**Progetto per un edificio a destinazione mista commerciale/residenziale -  
Palestrina (RM)**

---

---

**Progetto esecutivo delle opere strutturali in c.a. - (2007-2009)**

Intervento privato: progetto architettonico arch. Alfonso Spina

**Deposito di Biomasse azienda agricola - Pietracuta (RSM)**

**Progetto esecutivo e di officina delle opere strutturali in legno lamellare- (2008)**

Intervento privato, committenti: Haas Fertigbau Falkenberg (Germania)

**Ampliamento della facoltà di medicina e sistemazione a parco della zona verde adiacente - Latina**

**Consulenza per il progetto esecutivo delle opere strutturali in c.a., solaio a graticcio di grande luce - (2007)**

Opera pubblica, committenti: Dip. ITACA Univ. La Sapienza Roma, progetto architettonico: arch.tti Spartaco Paris e Paolo Valente

**Ristrutturazione ex fabbricato Croce Rossa e nuova sede Mensa Universitaria - Latina**

**Progetto e direzione tecnica delle indagini strutturali non distruttive, progetto esecutivo di consolidamento statico, progetto esecutivo delle opere impiantistiche- (2007)**

Opera pubblica, committenti: Dip. ITACA Univ. La Sapienza Roma, progetto architettonico: arch.tti Spartaco Paris e Paolo Valente

**Ristrutturazione edilizia edificio residenziale - Roma**

**Progetto esecutivo e di cantiere delle opere strutturali di consolidamento e nuova copertura in legno lamellare - (2007)**

Intervento privato: progetto architettonico: arch. Nori Gallucci

**Consolidamento statico edificio rurale - Fara Sabina (RI)**

**Progetto e direzione tecnica delle indagini geognostiche, perizia tecnica per contenzioso vs amministrazione comunale**

Intervento privato, committenti: arch. Martina Murzi

**Riuso dei fabbricati ex Mercati Generali di via Ostiense - Roma**

**Consulenza al progetto definitivo degli interventi di consolidamento e direzione tecnica delle indagini strutturali non distruttive per l'analisi delle faticenze dei sistemi strutturali - (2007-non realizzato)**

Opera pubblica, committenti: Risorse per Roma S.p.a. Prog. Architettonico prof. arch. Luciano Cupelloni (LCA architettura Roma)

**Ponte pedonale sull'area ferroviaria adiacente ai fabbricati dell'ex Mercati Generali di via Ostiense - Roma**

**Consulenza al progetto definitivo delle opere fondali e delle strutture metalliche per travata reticolare ed impalcato - (2007- non realizzato)**

Opera pubblica, committenti: Risorse per Roma S.p.a. Progetto Architettonico e co-progettista opere strutturali prof. arch. Luciano Cupelloni (LCA architettura Roma)

---

---

Edificio residenziale unifamiliare - Latina

**Progetto esecutivo delle strutture in c.a. -(2007)**

intervento privato, progetto architettonico: architetti: Spartaco Paris, Paolo Valente

Riuso abitativo di fabbricati rurali - Nazzano (RM)

**Progetto esecutivo e di cantiere per opere di consolidamento statico di fabbricati rurali in muratura e legno**

Opera privata, progetto architettonico: arch. Martina Murzi

Ristrutturazione ed ampliamento casale in muratura e corpo accessorio annesso - Ornaro Basso (Rieti)

**Progetto esecutivo e di cantiere per opere di consolidamento statico di fabbricato rurale in muratura e legno -(2007)**

Opera privata, progetto architettonico: arch. Hossein Mahoutipour

Edificio residenziale "Picture house" - Ripatransone (Ascoli)

**Progetto esecutivo strutturale opere in c.a., scala in acciaio -(2007)**

Opera privata, progetto architettonico: arch. Fabio e Alessio Barillari

Edificio residenziale "Picture house" - Ripatransone (Ascoli)

**Progetto esecutivo strutturale opere in c.a., scala in acciaio -(2007)**

Opera privata, progetto architettonico e co-progettista opere strutturali arch. ti Fabio e Alessio Barillari

Ristrutturazione ed ampliamento della scuola media di via Quero-Osteria Nuova (Roma)

**Attività di consulenza al progetto esecutivo strutturale opere in c.a. -(2007)**

Opera pubblica, committente: Risorse per Roma s.p.a. progetto architettonico RpR

Centro sportivo "Parco Veltroni" a Tor de Cenci (Roma)

**Attività di consulenza al progetto esecutivo strutturale opere in c.a., legno lamellare, opere di contenimento in terra armata - (2007)**

Opera pubblica, committente: Risorse per Roma s.p.a. progetto architettonico RpR

Riqualificazione dell'area sita in zona "O" "Spregamore" - Centro Civico e piazza antistante

**Progetto strutturale edificio in c.a. solaio di copertura con soletta a doppia curvatura**

Opera pubblica, committente: Comune di Roma, progetto architettonico: Barillari architetti

Ampliamento mensa e punto ristoro Facoltà di Ingegneria - Università di Torvergata (Roma)

**Progetto strutturale esecutivo e di officina di opere in legno lamellare ad archi e tiranti -(2006)**

---

---

Committente: Università di Torvergata, progettista architettonico: arch. Maurizio Celea

Nuovi uffici e laboratori Della Ecole Francaise nel Museo Nazionale Romano Crypta Balbi

**Progetto strutturale esecutivo e di officina di una scala in acciaio- (2006)**

Opera pubblica, committente: Ecole Francaise, progetto architettonico: 2tr architettura

Edificio ad uso residenziale, villetta bifamiliare - Montelibretti (Roma)

**Progetto architettonico, progetto strutturale esecutivo di opere in c.a. (2004)**

Intervento privato

Edificio ad uso residenziale - Montelibretti (Roma)

**Progetto architettonico di un edificio con struttura in legno**

Intervento privato

Edificio ad uso residenziale, edificio ad appartamenti - Montelibretti (Roma)

**Progetto architettonico, progetto strutturale esecutivo di opere in c.a. (2004)**

Intervento privato

Progetto di due capannoni industriali ad uso magazzino - Fiano Romano (Roma)

**Progetto strutturale e di officina di due capannoni in acciaio con strutture di grande luce. (2004 - non realizzato)**

Opera privata, committente: Nicolini Legnami sas

Centro agricolo polivalente "Selva grande" - Progetto di sei edifici rurali (magazzini, stalle, rimesse...) - Montelibretti (Roma)

**Progetto strutturale e di officina di fabbricati in acciaio e legno lamellare**

Opera privata, committente: Cooperativa Sociale Int. "Selva Grande"

---

#### **Titoli ed abilitazioni di Paolo Antonini**

Università degli Studi di Roma "La Sapienza" - Laurea con lode in Architettura / (CEE 85/384 4/S - architettura ed ingegneria edile)

Abilitazione all'esercizio della professione di Architetto conseguita in Roma (2002) ed iscrizione all'ordine degli architetti P.P.C. di Roma e provincia con il N.14969

---

---

**Abilitazione (art.10 D.M. 14.08.'96) "Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori temporanei o mobili"**

#### **Titoli ed abilitazioni di Stefano Catasta**

**Università degli Studi di Roma "La Sapienza" - Laurea 110/110 in Architettura / (CEE 85/384 4/S - architettura ed ingegneria edile)**

**Abilitazione all'esercizio della professione di Architetto conseguita in Roma (2000) ed iscrizione all' ordine degli architetti P.P.C. di Bologna e provincia con il N.3840**

**Abilitazione (art.10 D.M. 14.08.'96) "Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori temporanei o mobili"**

---

#### **Attività di docenza, ricerca e pubblicazioni di Paolo Antonini**

- Università "La Sapienza - Roma - docente a contratto a.a. 2006-2009 cattedra di TECNICA DELLE COSTRUZIONI sede di Pomezia
- Università "La Sapienza - Roma - docente a contratto a.a. 2006-2009 modulo di PROGETTO DI STRUTTURE - sede L. Quaroni di Roma
- Università "La Sapienza - Roma - docente a contratto a.a. 2006-2009 modulo di MODELLAZIONE INFORMATICA DELLE STRUTTURE - sede L. Quaroni di Roma
- Università "La Sapienza - Roma - docente a contratto a.a. 2005-2009 per il Corso abilitante sulla sicurezza nei cantieri valido ai sensi del DL 494/96 modulo LA SICUREZZA DI OPERE E STRUTTURE PROVVISORIALI, PONTEGGI - sede Dip. C.A.V.E.A. Coord. Prof. F.E. Leschiutta
- "Software didattico per la Scienza delle Costruzioni" CISU 1997 collaborazione al testo del prof. Ing. D.Capecchi e sviluppo software applicativo EULER con sistema di protezione a codice allegato al testo
- Redazione di dispense ad uso didattico per i corsi di tecnica delle Costruzioni per l'Università "La Sapienza" di Roma, Facoltà di Architettura :  
INTRODUZIONE ALLA ANALISI CON GLI ELEMENTI FINITI, TUTORIAL GUIDATO PROGETTO DI UN TELAIO CON SFTW SAP2000

#### **Attività di docenza, ricerca e pubblicazioni di Stefano Catasta**

- Docente dal 2001 in "Costruzioni, disegno e progettazione" a seguito di Concorso Ordinario pubblico, in ruolo presso I.T.G. G. Guarini di Modena ed
-



---

attualmente in servizio presso I.S.I.S. J.M. Keynes di Castel Maggiore (Bologna) per la cattedra di "Progettazione Costruzioni ed Impianti"

- Università "La Sapienza - Roma - dipartimento ITACA contratto di collaborazione (2002) per la ricerca: "PREDISPOSIZIONE DEL SISTEMA INFORMATIVO PER LA GESTIONE TECNICA DEL PATRIMONIO SCOLASTICO DELLA PROVINCIA DI ROMA"
- Università "La Sapienza - Roma - dipartimento ITACA contratto di collaborazione (2000-2002) per la ricerca: "RIQUALIFICAZIONE DEL COMPLESSO EDILIZIO DEL MATTATOIO DI TESTACCIO IN ROMA"  
Coordinatore prof.arch.Tonino Paris
- Redazione di dispense ad uso didattico per la disciplina Costruzioni ed impianti tecnici nell'edilizia realizzate mediante presentazioni animate
- In "Mattatoio di Testaccio a Roma, metodi e strumenti per la riqualificazione del patrimonio architettonico" - autore del capitolo "Le strutture murarie" - Gangemi editore, Roma 2001
- In "Antologia centocinquantenaria, pubblicazione celebrativa in cinque volumi dell'istituto Crescenzi-Pacinotti di Bologna - autore dell'articolo " Istruzione tecnica e politiche di riforma scolastica" - edizione a cura della Provincia di Bologna (2014)

Bologna, settembre 2016

Stefano Catasta, Paolo Antonini

---