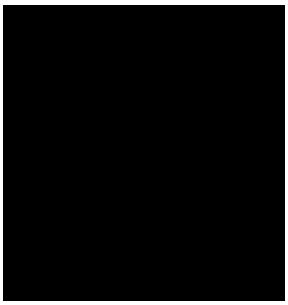
**FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE**



## INFORMAZIONI PERSONALI


| | |
|---|---|
| Nome | **ANDREA BARACCO** |
| Indirizzo | |
| Telefono | |
| E-mail | |
| PEC | |
| Nazionalità | |
| Data di nascita | |


## PROFILO PROFESSIONALE

Laureato con indirizzo di specializzazione nel campo delle strutture, con particolare attenzione agli aspetti sismici e ai sistemi di isolamento, con approfondimenti in materia nella carriera personale mediante i corsi specializzati dell'Eucentre di Pavia. Cultore delle tecnologie meccaniche ed antisismiche applicate in edilizia, è specializzato nella modellazione e consolidamento sismico di edifici in muratura e in calcestruzzo armato, oltre alla progettazione di strutture in acciaio.

Ha svolto attività professionale per diciotto anni nel campo della Progettazione, Verifica vulnerabilità sismica delle strutture e Direzione Lavori per opere di nuova costruzione e per rifunzionalizzazioni e restauri di complessi edilizi vincolati.

E' stato socio e Direttore Tecnico della Società di Ingegneria ICIS S.r.l. dal 28/04/2015 al 17/09/2023.

Impiegato dal 19/9/2023 ad oggi al Comune di Rivoli con inquadramento nell'Area dei Funzionari e dell'Elevata Qualificazione di cui all'art. 12 del CCNL 16/11/2022, con profilo professionale Funzionario tecnico

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

| | |
|---|---|
| 1997 | Diploma di Geometra<br>Istituto Tecnico per Geometri "C. & A. di Castellamonte", via Crea, 30, Grugliasco (TO)<br>Scienza delle Costruzioni, Tecnica delle Costruzioni, Estimo, Disegno Tecnico |
| 2004 | Laurea quinquennale in Ingegneria Civile conseguita presso il Politecnico di Torino |
| 2004 | Abilitazione alla professione di Ingegnere |
| 2005 | Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino al n° 9726J |

| | |
|---|---|
| Altre lingue | Inglese<br>Francese |

## PRINCIPALI INCARICHI ASSEGNATI NELL'AREA DEI FUNZIONARI E DELL'ELEVATA QUALIFICAZIONE DEL COMUNE DI RIVOLI

| | |
|---|---|
| Periodo | 2023 – in corso |
| Committente | Comune di Rivoli |
| Incarico | Responsabile dell'Ufficio Autorizzazioni e Concessioni su Viabilità (ex Ufficio Tecnico del Traffico) (Disposizione n.3 del 28/12/2023 del Dirigente della Direzione Servizi al Territorio e alla Città |
| Attività svolta | Gestione UTT |
| Periodo | 2023 – in corso |
| Committente | Comune di Rivoli |
| Incarico | Direttore per l'esecuzione per il Comune di Rivoli nell'ambito del contratto ATEM-01 (Provvedimento del Dirigente prot. 19319 del 09/02/2024) |
| Attività svolta | Verifica dell'applicazione del contratto e redazione delle relazioni sull'andamento alla Stazione Appaltante, coordinamento dei lotti di intervento dei cantieri Italgas sul territorio comunale |
| Periodo | 2024 |
| Committente | Comune di Rivoli |
| Incarico | Verifica del Progetto di Fattibilità Tecnico-Economica della ciclabile Rivoli -Villarbasse, all'interno delle Strategia Urbana d'Area - FESR 2021-2027, priorità V "Coesione e sviluppo territoriale (obiettivo strategico 5)", azione V.5.I.1 - Aggregazione Urbana n. 12 - Intervento n.10 |
| Attività svolta | Verifica del progetto di fattibilità tecnico-economica ai fini della validazione e successivo caricamento sulla piattaforma FIN.DOM., importo lavori 1.324.720,00 €, totale Q.E. 1.764.647,00 €. |

## LIBERA PROFESSIONE – PRINCIPALI SERVIZI SVOLTI FINO AL 17/09/2023

| | |
|---|---|
| Periodo | 2022 – 2023 |
| Committente | S.C.R. Piemonte S.p.A. (Società di Committenza Regione Piemonte) |
| Intervento | Progetto '*Torino, il suo parco, il suo fiume: memoria e futuro*'. Biblioteca Civica Centrale |
| Incarico | ICIS (mandataria), in RT con Arch. Rafael Moneo, Isolarchitetti Srl, MCM Ingegneria, Onleco Srl, Ing. G. B. Quirico |
| Servizio | Progettazione di fattibilità tecnica ed economica ai sensi del D.Lgs 36/2023 equivalente alla progettazione definitiva del restauro strutturale, delle nuove strutture, delle infrastrutture e degli ambienti digitali. Rilievi e indagini ambientali. Ingegneria Antincendio. Verifiche di vulnerabilità sismica. Integrazione delle prestazioni specialistiche. Coordinamento sicurezza in progettazione. BIM Management. |
| stato | Opera progettata a livello Progetto di fattibilità tecnica ed economica. |
| Importo opere | Importo lavori: 78.360.139,48 € |
| Attività svolta | **Progettazione PFTE degli interventi di restauro e rinforzo delle strutture esistenti e delle strutture nuove, verifica di vulnerabilità sismica** |



| | |
|---|---|
| Periodo | 2023 |
| Committente | S.C.R. Piemonte S.p.A. (Società di Committenza Regione Piemonte) |
| Intervento | Progetto '*Torino, il suo parco, il suo fiume: memoria e futuro*'. Biblioteca Civica Centrale |
| Incarico | ICIS (mandataria), in RT con Arch. Rafael Moneo, Isolarchitetti Srl, MCM Ingegneria, Onleco Srl, Ing. G. B. Quirico |
| Servizio | Progettazione esecutiva di opere di pre-esecuzione: scavi archeologici, bonifica ordigni bellici, fondazioni speciali. |
| stato | Opera progetta a livello esecutivo |
| Importo opere | Importo lavori: 4.687.301,01 € |
| Attività svolta | **Progettazione esecutiva delle strutture di fondazione speciali** |



| | |
|---|---|
| Periodo | 2021 – 2023 |
| Committente | Città Metropolitana di Venezia |
| Intervento | Nuova sede della Questura di Venezia |
| Incarico | Mario Cucinella Architects Surl (mandataria) con ICIS Srl, Ing. F. Ossola, STEAM Srl, GAe Engineering Srl e altri |
| Servizio | Progettazione di fattibilità tecnica ed economica e definitiva delle strutture.<br>Progettazione esecutiva architettonica. Geologia |
| stato | Opera progettata a livello Progetto di fattibilità tecnica ed economica (D.Lgs 50/2016) e definitivo. |
| Importo opere | Importo lavori: 39.000.000 € |
| Attività svolta | **Progettazione di fattibilità tecnica ed economica e progettazione definitiva delle strutture** |



| | |
|---|---|
| Periodo | 2021 – in corso al 17/09/2023 |
| Committente | Comune di Torino |
| Intervento | Realizzazione di un nuovo parcheggio di interscambio interrato a due piani presso la stazione della linea metropolitana 1 in piazza Bengasi |
| Incarico | ICIS Srl (mandataria) in RT con Studio Roli Associati, Studio Renato Lazzerini, Gae Engineering Srl, Ing. Luigi Quaranta e altri |
| Servizio | Progetto definitivo, esecutivo, CSP |
| stato | Opera progettata a livello definitivo |
| Importo opere | 15.488.900,21 € |
| Attività svolta | **Progettazione definitiva delle strutture** |



| | |
|---|---|
| Periodo | 2021 – 2023 |
| Committente | Comune di Verbania |
| Intervento | Riqualificazione di Palazzo Cioja – Verbania Suna. L'intervento si propone di inserire nuove attività di innovazione sociale, culturale, turistico-ospitativa, aggregativa, produttiva e offerta di spazi e luoghi per essere utilizzati anche temporaneamente |
| Incarico | ICIS (mandataria), RICT Tauro Srl, Corbellini Srl e altri |
| Servizio | Progetto definitivo, esecutivo, direzione lavori, CSP, CSE |
| stato | Opera progettata a livello esecutivo |
| Importo opere | 3.561.626,37 € |
| Attività svolta | **Progettazione definitiva, esecutiva delle strutture, verifica di vulnerabilità** |



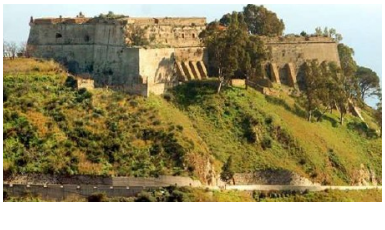
| | |
|---|---|
| Periodo | 2021 – 2022 |
| Committente | Università degli Studi di Pavia |
| Intervento | Pavia. Riqualificazione dell'ex Convento San Tommaso: ampliamento della biblioteca (Lotto 1: progetto esecutivo e Direzione Lavori), realizzazione di due aule (Lotto 2: progetto esecutivo e Direzione Lavori), realizzazione di un impianto aria per il comparto delle aule presenti nell'ex Chiesa (Lotto 3: progetto definitivo, esecutivo e Direzione Lavori) |
| Incarico | ICIS Srl (mandataria) in RT con Isolarchitetti Srl, R.I.C.T. TAURO Srl e altri |
| Servizio | Progetto Esecutivo, Coordinamento Sicurezza in Progettazione e in Esecuzione, Direzione Lavori |
| stato | Opera progettata a livello esecutivo |
| Importo opere | 2.268.496,81 € (Lotti 1 e 2)<br>3.543.814,92 € (Lotto 3) |
| Attività svolta | **Progettazione esecutiva delle strutture** |



| | |
|---|---|
| Periodo | 2021 – DL in corso al 17/09/2023 |
| Committente | Comune di Caraglio (TO) |
| Intervento | Realizzazione del nuovo polo scolastico della scuola d'infanzia, primaria e secondaria di I° grado - Lotto 1 (scuola dell'infanzia) e progettazione delle strutture del Lotto 2 (scuola primaria e secondaria di I° grado) |
| Incarico | ICIS(mandataria), Eutecne Srl, Gae Engineering e altri |
| Servizio | Progetto Esecutivo, Coordinamento Sicurezza in Progettazione e in Esecuzione, Direzione Lavori, Misura e |
| (stato) | Contabilità (opera progettata a livello esecutivo) |
| Importo opere | 3.258.458,62 € |
| Attività svolta | **Lotto 1 - Progettazione esecutiva delle strutture, Direzione Operativa delle Strutture** |



| | |
|---|---|
| Periodo | 2021 - 2023 |
| Committente | Città di Messina |
| Intervento | Restauro, rifunzionalizzazione e valorizzazione turistico-culturale del Forte Gonzaga |
| Incarico | ICIS Srl (mandataria) in RT con Isolarchitetti Srl, TOSTO ARCHITETTI Srl, Gae Engineering Srl e altri |
| Servizio | Progetto definitivo, progetto esecutivo, coordinamento della sicurezza. Integrazione delle prestazioni specialistiche. Direzione Lavori |
| stato | PD / PE approvati |
| Importo opere | 3.350.000,00 € |
| Attività svolta | **Verifica di vulnerabilità, Progetto degli interventi di rinforzo delle strutture e delle strutture nuove** |



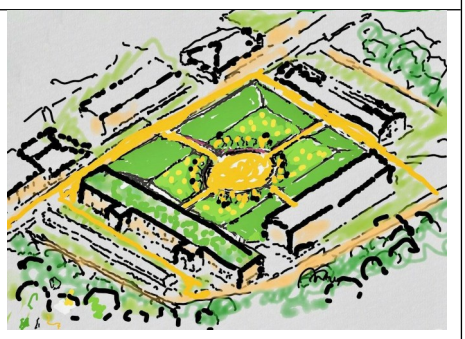
| | |
|---|---|
| Periodo | 2021 - 2023 |
| Committente | Regione Autonoma Valle d'Aosta |
| Intervento | Ristrutturazione ed adeguamento alle normative di sicurezza all'interno del liceo scientifico "Edouard Bérard" (2° stralcio) |
| Incarico | COPACO Srl (mandataria) in RT con Icis Srl, GAe Engineering Srl, Ing. Corrado Cometto, Inart Srl, Studio Energie Sa |
| Servizio | Progetto esecutivo, coordinamento della sicurezza in progettazione e in esecuzione. Direzione lavori, SCIA Antincendio e accatastamento del Liceo |
| stato | PD / PE approvati |
| Importo opere | 2.806.640,35 € |
| Attività svolta | **Verifica di vulnerabilità, Progetto delle strutture** |



| | |
|---|---|
| Periodo | 2021 - 2022 |
| Committente | Città di Cuneo |
| Intervento | Intervento di restauro e rifunzionalizzazione del Palazzo Santa Croce ad uso Biblioteca civica - II lotto funzionale |
| Incarico | ICIS (mandante) con Isolarchitetti Srl, Gae Engineering Srl, Prof. Durbiano G. e altri |
| Servizio | Progetto definitivo, progetto esecutivo, coordinamento della sicurezza |
| stato | PFTE / PD / PE approvati |
| Importo opere | 11.072.341,15 € |
| Attività svolta | **Verifica di vulnerabilità, Progetto degli interventi di rinforzo delle strutture e delle strutture nuove** |



| | |
|---|---|
| Periodo | 2021 – 2022 |
| Committente | Comune di Bari |
| Intervento | Bari. Realizzazione dell'Accademia delle Belle Arti presso il sito della ex Caserma Rossani |
| Incarico | ICIS (mandante) con Isolarchitetti, Artuso Architetti e altri |
| Servizio | Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, coordinamento della sicurezza in progettazione, pratiche autorizzative |
| stato | PFTE/PD/PE approvati |
| Importo opere | 19.471.021,87 € |
| Attività svolta | **Progetto delle strutture e verifica di vulnerabilità** |



| | |
|---|---|
| Periodo | 2021 – 2022 |
| Committente | Città di Alessandria |
| Intervento | Programmazione Territoriale POR FESR 2014-2020 Asse VI «Sviluppo Urbano Sostenibile» Strategia Urbana Integrata denominata «Alessandria Torna Al Centro» : Lotto 3.A) - Cittadella Palazzo del Governatore |
| Incarico | Isolarchitetti Srl (mandataria) in RT con ICIS Srl, Arch. Giovanni Durbiano, MCM Ingegneria Srl, Barbara Rinetti Srl e altri |
| Servizio | Progettazione di fattibilità tecnica ed economica, definitiva, esecutiva delle strutture. |
| stato | PFTE/PD/PE approvati |
| Importo opere | 2.588.870,00 € |
| Attività svolta | **Verifica di vulnerabilità, Progetto degli interventi di rinforzo delle strutture e delle strutture nuove** |



| | |
|---|---|
| Periodo | 2017– 2023 |
| Committente | MUSEO ARCHEOLOGICO DI NAPOLI |
| Intervento | Napoli - Realizzazione delle opere di riallestimento delle aree museali poste al piano terra del Museo Archeologico Nazionale di Napoli |
| Importo opere | 5.276.217,62 € |
| Incarico | ICIS (mandataria) con Isolarchitetti Srl, e altri |
| Servizio | Progettazione esecutiva, direzione lavori e CSE |
| stato | PE approvato – Lavori eseguiti |
| Attività svolta | **Progettazione esecutiva degli elementi strutturali delle componenti edili – Direzione Operativa delle Strutture** |



| | |
|---|---|
| Periodo | 2020 – in corso al 17/09/2023 |
| Committente | Regione Piemonte |
| Intervento | Progetto di recupero dei beni denominati Ex locanda Castelvecchio (1), Podere San Giovanni 'A' (2) e Podere San Carlo ex Lavanderia (3) presso il concentrico di Stupinigi (TO) |
| Incarico | ICIS (mandante) con Guendalina Salimei, AI Studio, Ai Engineering, Gae Engineering e altri |
| Servizio | Progetto di Fattibilità tecnico-economica, definitivo, esecutivo, indagini, coordinamento sicurezza, direzione lavori e misura e contabilità |
| (stato) | (opera progettata a livello di fattibilità tecnico-economica) |
| Importo opere | 11.130.150,00 € |



| | |
|---|---|
| Attività svolta | **Collaborazione alla Progettazione delle strutture** |
| Periodo<br>Committente<br>Intervento<br><br><br><br><br>Incarico<br>Servizio<br><br><br><br>(stato)<br>Importo opere<br>Attività svolta | 2019 – in corso<br>REGIONE PIEMONTE<br>Verbania - Riqualificazione dei giardini storici di Villa San Remigio (rientrante tra 'Interventi per la tutela e la valorizzazione di aree di attrazione naturale di rilevanza strategica tali da considerare e promuovere processi di sviluppo sostenibile" - Asse V POR FESR 2014/2020)<br>ICIS con Isolarchitetti, Studio Vigetti Merlo e altri<br>Revisione del Progetto definitivo e messa in sicurezza apparati decorativi. Verifica vulnerabilità sismica. Progetto esecutivo, CSP, CSE, Direzione Lavori<br>(opera in corso di progettazione – il Progetto definitivo è in fase di validazione)<br>6.337.876,68 €<br>**Aggiornamento progetto definitivo delle strutture, vulnerabilità e messa in sicurezza degli apparati decorativi** |
| Periodo<br>Committente<br><br>Intervento<br><br>Incarico<br>Servizio<br><br><br><br>(stato)<br>Importo opere<br>Attività svolta | 2017 – in corso DL al 17/09/2023<br>PROVVEDITORATO INTERREGIONALE PER IL PIEMONTE, LA VALLE D'AOSTA E LA LIGURIA<br>Bruzolo (TO). Lavori di restauro e risanamento conservativo del Castello di Bruzolo (TO)<br>ICIS (mandataria) con Isolarchitetti, Onleco Srl e altri<br>Rilievi, progettazione delle indagini e interpretazione dei risultati, verifica di vulnerabilità sismica. Progetto di fattibilità tecnica ed economica, progettazione definitiva, esecutiva, CSP, CSE<br>DL in corso al 17/09/2023<br>1.987.040,65 €<br>**Verifica Vulnerabilità Sismica, Progettazione delle strutture, Direzione operativa delle strutture** |
| Periodo<br>Committente<br>Intervento<br><br>Incarico<br>Servizio<br><br>(stato)<br>Importo opere<br>Attività svolta | 2018 - 2023<br>ACCADEMIA DELLE SCIENZE<br>Torino - Restauro e rifunzionalizzazione della sede storica. Interventi di Fase V<br>ICIS<br>Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, direzione lavori, misura e contabilità, CSP, CSE<br>Lavori eseguiti<br>2.758.000,00 €<br>**Progetto definitivo ed esecutivo delle Strutture - Direzione Operativa delle strutture** |
| Periodo<br>Committente<br>Intervento<br><br>Incarico<br>Servizio<br><br>stato<br>Importo opere<br>Attività svolta | 2016 – 2017<br>ARCAS S.p.A. (per Leonardo S.p.A.)<br>VERGIATE (VA). Nuovo fabbricato ad uso magazzino ed uffici presso lo stabilimento di Leonardo divisione elicotteri<br>ICIS<br>Progettazione esecutiva strutture, edilizia, sistemazioni esterne e sottoservizi<br>Opera progettata e realizzata<br>5.434.365,46 €<br>**Progettazione esecutiva strutturale** |
| Periodo<br>Committente<br>Intervento<br><br><br>Incarico<br>Servizio<br><br>stato<br>Importo opere<br>Attività svolta | 2018 – 2023<br>Comune di Mantova<br>Mantova. Intervento di 'Restauro e valorizzazione di Palazzo Te' : Riqualificazione Bookshop-Caffetteria (Lotto 1) – Fruttiere (Lotto 2)<br>ICIS con Isolarchitetti Srl, B. Rinetti e altri<br>Progetto definitivo, esecutivo, direzione lavori, coordinamento della sicurezza, pratiche autorizzative<br>Lotto 1& 2: Opere progettate e realizzate<br>1.300.00,00 €<br>**Verifica Vulnerabilità Sismica - Progettazione delle strutture** |

| | |
|---|---|
| | **Direzione Operativa delle strutture** |
| –Periodo<br>Committente<br>Intervento<br><br>Incarico<br><br>Servizio<br><br><br>stato<br>Importo opere<br>Attività svolta | 2020 – in corso la DL al 17/09/2023<br>SCR Piemonte S.p.A.<br>Torino. Restauro e risanamento conservativo di Palazzo Lascaris Via Alfieri 15<br>ICIS (mandante) con Isolarchitetti Srl, Gae Engineering, Rinetti Barbara Srl e altri<br>Progetto definitivo, esecutivo, direzione lavori, coordinamento della sicurezza, pratiche autorizzative.<br>PD/PE approvati<br>8.657.580,72 €<br>**Progetto definitivo ed esecutivo delle Strutture (coperture + elementi non strutturali Sala consiliare), Direzione Operativa delle Strutture**  |
| Periodo<br>Committente<br>Intervento<br><br><br>Incarico<br><br>Servizio<br><br><br>stato<br>Importo opere<br>Attività svolta | 2015 – 2019<br>CITTÀ DI VERBANIA<br>Verbania - Riqualificazione di Villa San Remigio – Centro Culturale del Paesaggio.<br>Rifunzionalizzazione e messa in sicurezza dell'immobile<br>ICIS (mandataria) con Isolarchitetti Srl,<br>Studio Tecnico Proeco s.s., B. Rinetti Srl e altri<br>Progetto definitivo ed esecutivo strutture, pratiche autorizzative, direzione operativa strutture, CSP, CSE<br>opera progettata e realizzata<br>1.396.341,42 €<br>**Progettazione opere strutturali - Direzione Operativa delle strutture**  |
| Periodo<br>Committente<br>Intervento<br><br><br>Incarico<br>Servizio<br><br>(stato)<br>Importo opere<br>Attività svolta | 2019<br>Comune di Firenze<br>Realizzazione del nuovo Liceo Scientifico A. M. Enriques Agnoletti a Sesto Fiorentino e viabilità ordinaria<br>STUDIO Ass. 77 (mandataria) con ICIS, STAIN Eng. Srl, ATS Servizi Studio Ass. e altri<br>Progetto definitivo, esecutivo, coordinamento sicurezza<br>PD/PE approvati (opera realizzata)<br>11.058.000,00 €<br>**Progettazione delle strutture**  |
| Periodo<br>Committente<br><br>Intervento<br>Incarico<br>Servizio<br><br><br>(stato)<br>Importo opere<br>Attività svolta | 2018 – 2022<br>Centrale acquisti dei comuni di Chieri, Pecetto Torinese e Pino Torinese<br>Realizzazione parcheggio e area verde – Chieri (TO)<br>ICIS (mandataria) con SEAcop<br>Rilievi, progettazione delle indagini e interpretazione dei risultati. Progettazione definitiva, esecutiva, CSP, CSE. Direzione lavori, Misura e Contabilità<br>Opera progettata e realizzata<br>899.665,75 €<br>**Progettazione delle strutture**  |
| Periodo<br>Committente<br>Intervento<br><br><br>Incarico<br>Servizio<br><br><br>stato<br>Importo opere<br>Attività svolta | 2019 – 2022<br>Regione Piemonte<br>Vignale Monferrato (AL). Palazzo Callori in Vignale Monferrato (AL). Edificio storico da destinare a struttura polifunzionale ( II Lotto funzionale)<br>ICIS (mandataria) con Progess, MCM Ingegneria e altri<br>II Lotto: Opere Edili, Impianti, Strutture & Progetto Generale - Aggiornamento Progetto esecutivo; pratiche autorizzative. Direzione lavori. CSP, CSE.<br>Opera progettata e realizzata<br>1.540.345,17 €<br>**Progetto strutture. Direzione Operativa strutture**  |

| | |
|---|---|
| Periodo | 2012 – 2017 |
| Committente | COMPAGNIA DI SAN PAOLO |
| Intervento | Torino - Ristrutturazione di immobile destinato a scuola di formazione di III livello, in Piazza Arbarello n. 8 |
| Incarico | ICIS con G. Durbiano, Isolarchitetti Srl. e altri |
| Servizio | Verifica vulnerabilità sismica. Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo delle strutture. Direzione Operativa Strutture |
| stato | opera progettata e realizzata |
| Importo opere | 8.571.367,00 € |
| Attività svolta | **Collaborazione alla Progettazione strutture Verifica vulnerabilità sismica, DO strutture** |



| | |
|---|---|
| Periodo | 2017 – 2023 |
| Committente | COLLEGIO UNIVERSITARIO DI TORINO 'RENATO EINAUDI' |
| Intervento | Torino - Ristrutturazione edilizia, riqualificazione e messa in sicurezza dei Collegi Universitari 'Sezione Mole Antonelliana' |
| Incarico | ICIS con DAR Architettura e altri |
| Servizio | Verifica di vulnerabilità sismica, progetto definitivo e ingegneria antincendio |
| (stato) | opera progettata e realizzata |
| Importo opere | 6.546.480,38€ |
| Attività svolta | **Verifica di vulnerabilità sismica, progetto definitivo ed esecutivo delle strutture. Direzione Lavori** |



| | |
|---|---|
| Periodo | 2017 – 2023 |
| Committente | COLLEGIO UNIVERSITARIO DI TORINO 'RENATO EINAUDI' |
| Intervento | Torino - Ristrutturazione edilizia, riqualificazione e messa in sicurezza dei Collegi Universitari 'Sezione Crocetta' |
| Incarico | ICIS con DAR Architettura e altri |
| Servizio | Verifica di vulnerabilità sismica, progetto definitivo e ingegneria antincendio opera progettata e realizzata |
| (stato) | 6.546.480,38€ |
| Importo opere Attività svolta | **Verifica di vulnerabilità sismica, progetto definitivo ed esecutivo delle strutture. Direzione operativa strutture** |



| | |
|---|---|
| Periodo | 2014 – 2017 |
| Committente | ACCADEMIA DELLE SCIENZE – TORINO |
| Intervento | Torino - Recupero e restauro dei locali del piano terreno e ammezzato denominati ex Marchisio, Boschi e biglietteria dell'edificio dell'Accademia delle Scienze di Torino |
| Importo opere | 994.013,00 € |
| Incarico | ICIS |
| Servizio | Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, direzione lavori, misura e contabilità, coordinamento sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione |
| (stato) | (opera progettata e collaudata) |
| Attività svolta | **Collab. alla Progettazione opere strutturali - Direzione Operativa delle strutture** |



| | |
|---|---|
| Periodo | 2017 – 2018 |
| Committente | SMAT S.p.A. |
| Intervneto | Comuni di Torino e Moncalieri (TO). Realizzazione condotta adduttrice serbatoio Valsalice e serbatoio Castello di Moncalieri |
| Incarico ICIS | In RT |
| Incarico svolto | Progetto di fattibilità tecnico-economica |
| (stato) | opera progettata |
| Importo opere | 15.410.000,00 € |
| Attività svolta | **Collaborazione alla progettazione strutturale** |

| | |
|---|---|
| Periodo | 2010 - 2018 |

| | |
|---|---|
| Committente | SMAT S.p.A. |
| Intervento | Riconversione linea di trattamento a biodischi in processo a fanghi attivi a Pinerolo (TO)<br>Impianto di trattamento Pinerolo Porte gestito dalla soc. Acea Pinerolese Industriale S.p.A |
| Incarico | ICIS |
| Incarico svolto (stato) | Prog.preliminare, definitivo, esecutivo, direzione lavori, coordin. sicurezza in progettazione e esecuzione (opera |
| Importo opere | progettata e realizzata) |
| Attività svolta | 1.716.507,00 €<br>**Collaborazione alla progettazione delle strutture. Direttore Operativo delle strutture** |



| | |
|---|---|
| Periodo | 2014 - 2016 |
| Committente | UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO |
| Intervento | Orbassano (TO). Ristrutturazione e recupero di Nuovi spazi per didattica e ricerca–laboratori, nel comprensorio ospedaliero del San Luigi Gonzaga di Orbassano. Opere complementari di Miglioramento Sismico ICIS |
| Incarico | Aggiornamento del Progetto esecutivo, Vulnerabilità sismica. |
| Servizio (stato) | Direzione Lavori, CSP, CSE<br>(opera realizzata) |
| Importo opere | 2.800.513,11 € |
| Attività svolta | **Collab. alla campagna di indagine sul fabbricato esistente - Collaborazione alla Progettazione Esecutiva strutturale** - **DO Strutture** |

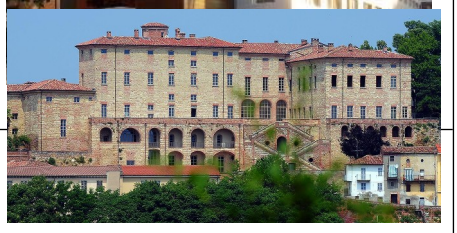


| | |
|---|---|
| Periodo | 2008 - 2016 |
| Committente | FONDAZIONE MUSEO DELLE ANTICHITÀ EGIZIE DI TORINO |
| Intervento | Torino. Appalto 3 – Architettura e Impianti – Rifunzionalizzazione, restauro, ampliamento e messa in sicurezza della sede storica del Museo Egizio |
| Incarico | ICIS con Isolarchitetti Srl (mandataria), D. Ferretti e altri |
| Servizio (stato) | Rilievi, sondaggi, verifica di vulnerabilità sismica, ingegneria antincendio. Progetto preliminare, definitivo, esecutivo, direzione lavori generale, CSP, CSE(opera realizzata e collaudata) |
| Importo opere | 34.351.862,98 € |
| Attività svolta | **Progettazione esecutiva, verifiche sismiche. Assistenza alla D.O. delle Strutture** |



| | |
|---|---|
| Periodo | 2009 - 2015 |
| Committente | REGIONE VALLE D'AOSTA |
| Intervento | Aosta - Adeguamento alle normative vigenti dell'edificio scolastico denominato I.S.I.P. |
| Incarico | ICIS (mandataria) in RT |
| Servizio | Progetto definitivo per l'appalto di edilizia, strutture, impianti, infrastrutture, direzione lavori, CSP, CSE |
| (stato) | (opera progettata e realizzata) |
| Importo opere | 12.940.281,69 € |
| Attività svolta | **Collab. Progettazione Definitiva per l'Appalto – Opere Strutturali. Verifiche sismiche** |



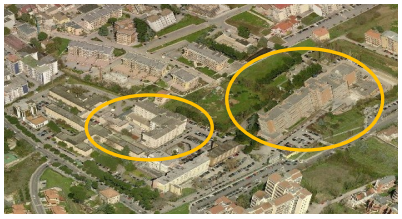


| | |
|---|---|
| Periodo | 2006 - 2015 |
| Committente | REGIONE PIEMONTE |
| Intervento | Palazzo Callori in Vignale Monferrato (AL). Edificio storico da destinare a struttura polifunzionale – I°, II° e III° Lotto<br>ICIS con Progess, M. Varratta, MCM e altri |
| Incarico | Rilievi e sondaggi, verifica vulnerabilità sismica. Progetto preliminare, definitivo, esecutivo; pratiche autorizzative. Antincendio. Integrazione delle prestazioni specialistiche. Direzione lavori . CSP, CSE |
| Servizio (stato) | OPERA PROGETTATA (I-II-III Lotto). OPERA REALIZZATA I Lotto |
| Importo opere | 6.800.445,75 € |
| Attività svolta | **Collab. Prog. opere strutturali, verifiche sismiche. Assistente alla D.O. delle strutture** |

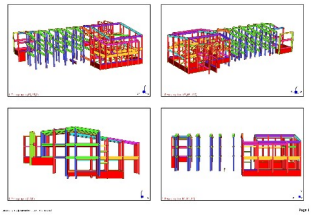
| | |
|---|---|
| Periodo | 2006 - 2011 |
| Committente | SISTER S.r.l. (Committente PP) – SITI (Comm. PD) – Politecnico di Torino (Comm. PE Strutture) – TNE S.p.A. |
| Intervento | Torino - Cittadella politecnica del design e della mobilità sostenibile - Fabbricati industriali riconvertiti in spazi per la didattica con sistemazioni esterne |
| Importo opere | 22.257.449,75 € |
| Incarico | ICIS (mandataria per la DLL) con Isolarchitetti Srl (mandataria per progettazione) e MCM e altri |
| Servizio | Rilievi, sondaggi, verifica vulnerabilità sismica. Ingegneria antincendio. Progetto preliminare, progetto definitivo e direzione lavori generale, progetto esecutivo di strutture; pratiche autorizzative; CSP, CSE (opera realizzata) |
| (stato) | |
| Attività svolta | **Collaborazione alla Progettazione opere strutturali** |



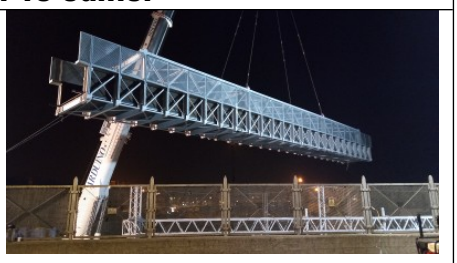
| | |
|---|---|
| Periodo | 2010 - 2012 |
| Committente | AZIENDA OSPEDALIERA "G. RUMMO" DI BENEVENTO |
| Intervento | Lavori di ampliamento funzionale e ristrutturazione dei Padiglioni "Moscati" e "Padre Pio" |
| Incarico | In RT |
| Servizio | Progetto preliminare, definitivo e esecutivo, direzione lavori |
| (stato) | opera progettata e realizzata al 80% |
| Importo opere | 17.524.234,00 € |
| Attività svolta | **Collaborazione alla Progettazione Strutture. Verifiche sismiche. Collaborazione alla Direzione Operativa strutture** |



| | |
|---|---|
| Periodo | 2013 - 2014 |
| Committente | CITTÀ DI RIVOLI |
| Intervento | Verifica di sicurezza sismica con campagna di indagini di prove sui materiali di due complessi scolastici (V.da Feltre e Gozzano) e di parte della sede Comunale (Ag. Entrate, VVUU, VVFF, P.C., Collocamento) – 13 edifici |
| Incarico | ICIS |
| Servizio | Progetto della campagna di indagini, interpretazione dei risultati, verifica di vulnerabilità sismica |
| stato | opera progettata |
| Attività svolta | **Collab. alla Progettazione della campagna di indagine, interpretazione dei risultati, modellazione e verifica di vulnerabilità di 13 edifici** |



| | |
|---|---|
| Periodo | 2008/2020 |
| Committente | COMUNE DI FOSSANO (CN) |
| Intervento | Passerella su passante ferroviario di Fossano (CN) |
| Incarico | Incarico diretto G. Bee |
| Servizio | Progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori; coordinamento sicurezza in progettazione e in esecuzione |
| stato | Opera progettata e realizzata |
| Importo opere | 435.000,00 € |
| Attività svolta | **Collab. alla Progettazione Strutture - Direzione operativa delle strutture** |



| | |
|---|---|
| Periodo | 2009 |
| Committente | ESTCAPITAL GROUP S.p.A. |
| Intervento | Nuovo insediamento residenziale, ricettivo e centro benessere nell'area del forte di Malamocco a Venezia. Riqualificazione del Forte di Malamocco (edificio vincolato) e riconversione urbanistica dell'area circostante per il recupero di un ambito di interesse storico, paesaggistico, ambientale |
| Incarico | ICIS con Isolarchitetti Srl , Studio LSB e altri |
| Servizio | Progetto preliminare, definitivo di edilizia, strutture, |
| (stato) | impianti e infrastrutture, sistemazioni lagunari (opera |
| Importo opere | progettata) |
| Attività svolta | 76.000.000,00 € |
| | **Collab. alla Progettazione Strutture** |



| | |
|---|---|
| Periodo | 2005/2009 |
| Committente | UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL PIEMONTE ORIENTALE "A. AVOGADRO" |
| Intervento | Nuova sede della Facoltà di Giurisprudenza in Alessandria - Progetto vincitore di Concorso |

| | |
|---|---|
| | Internazionale di Progettazione<br>Isolarchitetti Srl, M. Momo e altri<br>Progetto preliminare, definitivo di edilizia, strutture, impianti |
| Incarico | (opera progettata) |
| Servizio | 6.000.000,00 € |
| (stato) | **Collab. alla Progettazione opere strutturali** |
| Importo opere | |
| Attività svolta | |



| | |
|---|---|
| Periodo | 2009 |
| Committente | ALENIA AERONAUTICA S.p.A. |
| Intervento | Nuovo insediamento produttivo JSF FACO e MRO&U presso l'aeroporto militare di Cameri (NO). Complesso di fabbricati produttivi, servizi, fabbricati tipo hangar (superficie sviluppata circa 130.000 $m^2$). Previsti due parcheggi interni riservati per 2100 posti auto |
| Incarico | ICIS con Arch. C. Fucini e altri |
| Servizio | Progetto preliminare, definitivo per l'appalto di edilizia, strutture, impianti, infrastrutture per conto di |
| (stato) | Wilco S.r.l. (opera progettata) |
| Importo opere | 206.866.267,53 € |
| Attività svolta | **Collab. alla Progettazione Strutture** |



| | |
|---|---|
| Periodo | 2008 - 2009 |
| Committente | ALENIA AERONAUTICA S.p.A. |
| Intervento | Nuovo Stabilimento di Caselle (TO). Fabbricato per Polo tecnologico e uffici |
| Incarico | Per conto di Wilco S.r.l., in RT con C. Fucini e altri |
| Servizio | Progetto preliminare di edilizia e strutture |
| (stato) | opera progettata |
| Importo opere | 32.637.584,57 € |
| Attività svolta | **Collab. alla Progettazione Strutture** |



| | |
|---|---|
| Periodo | 2004/2008 |
| Committente | CITTA' DI TORINO |
| Intervento | Mercato V ALIMENTARE di Porta Palazzo. Opere di ristrutturazione e restauro generale di edificio storico e suo adeguamento funzionale, igienico e impiantistico. |
| Incarico ICIS | G. Torretta, M. Momo, C. Perino e altri |
| Incarico svolto | Progetto definitivo, esecutivo di edilizia, strutture, impianti; direzione operativa di strutture e impianti; pratiche |
| (stato) | autorizzative (Opera realizzata) |
| Importo opere | 6.764.710,36 € |
| Attività svolta | **Collaborazione alla Progettazione opere delle strutt** |



| | |
|---|---|
| Periodo | 2005 |
| Committente | FONDAZIONE ATRIUM - CITTÀ DI TORINO. |
| Intervento | XX Giochi Olimpici Invernali, Torino - Medals Plaza. Manufatti temporanei (palco, platea, teca delle bandiere, fabbricato riprese televisive, torri luci, barriere di accesso, servizi diversi di back-stage) e sistemazione della piazza |
| Incarico | ICIS con I. Rota & P. (progetto scenografico-architettonico) |
| Servizio | Progetto preliminare/definitivo di edilizia, arredi, strutture, |
| (stato) | impianti, pratiche autorizzative (opera realizzata) |
| Importo opere | 2.800.000,00 € |
| Attività svolta | **Collaborazione alla Progettazione opere delle strutturali** |



| | |
|---|---|
| Periodo | 2005 - 2006 |
| Committente | CITTÀ DI TORINO |
| Intervento | XX Giochi Olimpici Invernali, Torino – Sponsor Village. Allestimento del comprensorio di P.zza Solferino a Torino da destinare ai Padiglioni degli Sponsor per il periodo olimpico 2006 - Opere a carico della Città |
| Importo opere | 1.500.000,00 € |
| Incarico | ICIS con P. Maldotti (progetto scenografico-architettonico) |
| Servizio | Prog. preliminare/definitivo, arredi, direzione lavori; pratiche |



| | |
|---|---|
| (stato) | autorizzative (opera realizzata) |
| Attività svolta | **Collaborazione alla Progettazione opere delle strutturali** |

## RECENTE SPECIALIZZAZIONE

2026 – Corso "BIM - Building Information Modeling" - BetaFormazione
2025 – Progetto "Assieme.IT – Stratgegie e interventi per la messa in sicurezza della viabilità urbana relativamente ai percorsi casa-scuola" – Regione Piemonte con Laqup.
2025 – Corso "OpenBIM & IFC" – Weisoft S.r.l.
2024 – Masterclass "Promuovere la mobilità attiva e riqualificare gli ambiti urbani" – Evento promosso da Regione Piemonte, Ordine Arch. Torino e Ordine Ingegneri Torino e con il patrocinio di Città Metropolitana di Torino.
2023 – Project Management – Programmazione e definizione risorse – FAD (Unipro S.r.l)
2021 - Strategie e tecniche di rinforzo sismico di edifici in c.a - parte II - FAD (Ordine Ing. Milano)
2021 - Valutazione di vulnerabilità e classificazione sismica di edifici in c.a. - parte I - FAD (Ordine Ing. Milano)
2020 - Ecobonus e sismabonus aspetti normativi, tecnici ed economici
(CNI – Consiglio Nazionale Ingegneri)
2020 - Valutazione dello stato di degrado delle strutture edili – tecniche di consolidamento
(CIAS Centro Internazionale di Aggiornamento Sperimentale Scientifico Associazione Culturale Ric)
2020 - Sisma Bonus. Aspetti normativi e applicativi
2020 - Le linee guida del consiglio superiore dei lavori pubblici per la classificazione del rischio, le verifiche di sicurezza ed il monitoraggio dei ponti stradali esistenti. Verifiche di sicurezza ed applicazioni
2019 - La circolare del consiglio superiore dei lavori pubblici n.7 del 21/01/2019. Istruzioni per l'applicazione dell'aggiornamento delle norme tecniche delle costruzioni di cui al d.m. 17/01/2018 aspetti normativi (Ordine Ing. Torino)
2018 - Seismic Academy (Beta Formazione Srl)
2018 - Gli edifici esistenti in muratura nella pratica professionale (Ordine Ing. Torino)
2018 - Ntc 2018 – corso di aggiornamento (Ordine Ing. Torino)
2017 - Accesso al sismabonus per la messa in sicurezza degli edifici il consolidamento statico e l'adeguamento sismico nel progetto di riqualificazione (Ordine Ing. Torino)
2017 - La direzione dei lavori in ambito strutturale (Ordine Ing. Torino)
2017 - Nuove tecnologie green e strumenti di progettazione per il miglioramento o adeguamento antisismico di strutture in CA, CAP e murature (Ordine Ing. Modena)
2016 - Seismic Accademy - (Ordine Ing. Milano)
2016 - Corso di modellazione e progettazione BIM mediante Revit® (Ordine Ing. Torino)
2015 - Elementi di progettazione delle linee vita (Ordine Ing. Torino – FOIT, Torino)
2015 - Corso di formazione sulle nuove norme UNI 7697:2014 e sulle indicazioni del CNR DT 210/2013
2014 - Seminario "Archi e volte. Analisi di sicurezza di strutture" (CIAS – Torino)
2014 - Corso Misurazione, analisi e controllo delle vibrazioni (Ordine Ing. Torino – FOIT, Torino)
2014 - Strutture esistenti: diagnosi, prognosi e interventi (Ordine Ing. Biella – Area72, Cavaglià)
2013 - Attestato corso "Approfondimento: Edifici in legno"
2013 - Attestato corso "Modellazione e consolidamento sismico di edifici in muratura e calcestruzzo armato"
2012 - Attestato corso "Tecnologie meccaniche ed antisismiche applicate in edilizia ed infrastrutture"
2010 - Attestato corso "Strutture prefabbricate" nell'ambito del Master Universitario di II livello in "Progettazione sismica delle strutture per costruzioni sostenibili"
2009 - Attestato corso "Straus7: Corso analisi non lineare"
2009 - Attestato corso "Valutazione degli edifici esistenti in muratura"
2007 - Attestato corso "Progettazione antisismica di strutture prefabbricate"

| CONVEGNI E CONFERENZE | |
|---|---|
| 2018 | "Gli edifici esistenti in muratura nella pratica professionale" Relatore presso il Politecnico di Torino |

## ALTRE NOTIZIE

Cultore delle tecnologie meccaniche ed antisismiche applicate in edilizia, specializzato nella modellazione e consolidamento sismico di edifici in muratura e in calcestruzzo armato, oltre alla progettazione di strutture in acciaio.
Ho svolto attività professionale di progettazione strutturale, verifica di vulnerabilità sismica nonché di direzione lavori, in ambito pubblico e privato, nei settori dell'edilizia civile ed industriale.
Oltre a progetti di nuova realizzazione mi sono occupato di numerosi progetti di consolidamento, restauro, rifunzionalizzazioni e ampliamenti di complessi edilizi storici e vincolati.

Come Responsabile dell'Ufficio Tecnico del Traffico ha ampliato la propria formazione includendo aspetti autorizzativi e gestionali correlati alla rete stradale e alle reti di sottoservizi e applicando le relative tecniche di problem solving.

AUTOCERTIFICAZIONE DEL PRESTATORE DEL SERVIZIO

| Nome e cognome | Firma | Data |
| --- | --- | --- |
| Ing. ANDREA BARACCO | [redacted]   | Torino, 01/05/2026 |