

CURRICULUM VITAE

OTTOBRE 2022



PERSICO e ZERBINATI INGEGNERI
studio associato

INDICE

| | | |
|----------|---|-----------|
| 1 | PRESENTAZIONE | 3 |
| 2 | DATI GENERALI..... | 3 |
| 3 | PROFILI PROFESSIONALI DEI SOCI | 4 |
| 4 | CAMPI DI ATTIVITA' | 6 |
| 5 | SOFTWARE | 8 |
| 6 | ESPERIENZE PROFESSIONALI PERSONALI PREGRESSE | 10 |
| 7 | ELENCO DETTAGLIATO ESPERIENZE PROFESSIONALI..... | 11 |

1 PRESENTAZIONE

Lo “Studio Associato Persico e Zerbinati Ingegneri” nasce nel 2011 con sede a Carcare (SV) ed opera nei seguenti settori di attività:

- Progettazione di strutture civili ed industriali in cls armato e carpenteria metallica
- Progettazione di strutture geotecniche di fondazione e di sostegno
- Progettazione antincendio
- Progettazione architettonica
- Direzione lavori
- Coordinamento della Sicurezza in fase Progettuale ed Esecutiva
- Studi idraulici
- Certificazione Energetica edifici nuovi ed esistenti per la Regione Liguria
- Consulenza relativa ad interventi di Ingegneria Civile

2 DATI GENERALI

Ragione Sociale: Persico e Zerbinati Ingegneri – Studio Associato

3 / 27

Sede: Via del Collegio 26/7 - 17043, Carcare (SV)

P.IVA: 01585080094

Tel: +39 019 51 42 225

E-mail: info@persicozerbinati.it
persico@persicozerbinati.it
zerbinati@persicozerbinati.it

Cellulare: Ing. Persico Irene +39 347 31 216 41
Ing. Zerbinati Marco +39 349 50 233 16



3 PROFILI PROFESSIONALI DEI SOCI

Ing. PERSICO IRENE

Ingegnere Civile – Strutturista

Nata a Savona il 03.08.1980 e residente a Carcare (SV).

Titoli di studio:

- Anno 1999. Diploma Scuole Medie Superiori presso Liceo Scientifico "Calasanzio" di Carcare (SV), sezione sperimentale, con votazione 95/100.
- Anno 2004. Laurea Specialistica in Ingegneria Civile con specializzazione in strutture, conseguita con votazione 107/110 presso il Politecnico di Torino.

Iscrizione presso l'albo professionale:

- Anno 2006. Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Savona con n° 1584.

Abilitazioni e formazione specialistica:

- Anno 2007. Abilitazione a Coordinatore della Sicurezza a seguito di frequenza del Corso per Coordinatori della Sicurezza ai sensi del D.Lsg. 494/96 della durata di 120 ore.
- Anno 2010. Iscrizione nell'elenco del Ministero dell'Interno di cui all'art. 16 del D.Lgs. 8 marzo 2006 n° 139 per la Prevenzione Incendi con n° SV01630100282, a seguito del superamento con esito positivo del "Corso di Specializzazione di Prevenzioni Incendi (ex. L. 818/84)".
- Anno 2010. Iscrizione all'elenco dei Professionisti accreditati per la Certificazione Energetica degli edifici della Regione Liguria con n° 4713 a seguito della frequenza del "Corso specialistico di Certificatore Energetico della Regione Liguria".
- Anno 2010. Frequenza al corso di "Progettazione di ancoraggi permanenti e linee vita" ai sensi della L.R. 15/02/2010 "Norme per la prevenzione delle cadute dall'alto".
- Anno 2011. Frequenza al corso specialistico di "Tecnico Ambientale".

Corsi di aggiornamento professionale:

- Aggiornamento per Coordinatore della Sicurezza: partecipazione, ai sensi dell'All. XIV del T.U.S.L. D.Lgs. 81/2008 e s.m.i., a seminari e corsi di formazione specifica a carattere continuativo a partire dall'anno 2010.
- Aggiornamento per il mantenimento dell'iscrizione agli elenchi del Ministero dell'Interno di cui all'art. 16 del D. Lgs. 8 marzo 2006 n° 139 per la Prevenzione

Incendi secondo quanto disposto dall'Art. 7 del D.M. 5/8/2011: partecipazione a seminari e corsi di formazione specifica a carattere continuativo a partire dall'anno 2011.

Ing. ZERBINATI MARCO

Ingegnere Civile – Geotecnico

Nato a Torino il 01.05.1980 e residente a Carcare (SV).

Titoli di studio:

- Anno 1999. Diploma Scuole Medie Superiori presso L'istituto Tecnico Statale per Geometri "A. Adto" di Torino, sezione sperimentale, con votazione 82/100.
- Anno 2004. Laurea in Ingegneria Civile, conseguita con la votazione 102/110 presso il Politecnico di Torino.
- Anno 2005. Laurea Specialistica in Ingegneria Civile con specializzazione in geotecnica, conseguita con votazione 102/110 presso il Politecnico di Torino.

Iscrizione presso l'albo professionale:

- Anno 2007. Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Savona con n° 1630.

5 / 27

Abilitazioni e formazione specialistica:

- Anno 2007. Abilitazione a Coordinatore della Sicurezza a seguito del superamento con esito positivo di esami specifici durante il percorso universitario.
- Anno 2010. Iscrizione nell'elenco del Ministero dell'Interno di cui all'art. 16 del D. Lgs. 8 marzo 2006 n° 139 per la Prevenzione Incendi con n° SV01630I00281, a seguito del superamento con esito positivo del "Corso di Specializzazione di Prevenzioni Incendi (ex. L. 818/84)".
- Anno 2010. Iscrizione all'elenco dei Professionisti accreditati per la Certificazione Energetica degli edifici della Regione Liguria con n° 4714 a seguito della frequenza del "Corso Specialistico di Certificatore Energetico della Regione Liguria".
- Anno 2010. Frequenza al corso di "Progettazione di ancoraggi permanenti e linee vita" ai sensi della L.R. 15/02/2010 "Norme per la prevenzione delle cadute dall'alto".
- Anno 2011. Frequenza al corso specialistico di "Tecnico Ambientale".

Corsi di aggiornamento professionale:

- Aggiornamento per Coordinatore della Sicurezza: partecipazione ai sensi, dell'All. XIV del T.U.S.L. D.Lgs. 81/2008 e s.m.i., a seminari e corsi di formazione specifica a carattere continuativo a partire dall'anno 2010.
- Aggiornamento per il mantenimento dell'iscrizione agli elenchi del Ministero dell'Interno di cui all'art. 16 del D. Lgs. 8 marzo 2006 n° 139 per la Prevenzione Incendi secondo quanto disposto dall'Art. 7 del D.M. 5/8/2011: partecipazione a seminari e corsi di formazione specifica a carattere continuativo a partire dall'anno 2011.

4 CAMPI DI ATTIVITA'

L'attività professionale dello Studio Associato Persico e Zerbinati Ingegneri è distinta nei seguenti campi applicativi sviluppati in base ai percorsi formativi personali, alle esperienze professionali condotte dai soci e alla costante partecipazione a corsi specialistici di aggiornamento:

- **Progettazione e Direzione lavori di strutture civili e industriali in cls armato e carpenteria metallica:**
 - Rilievi topografici e di dettaglio
 - Calcolo strutturale
 - Esecuzione di elaborati grafici esecutivi e di dettaglio
 - Computi metrici e computi metrici estimativi
 - Iter autorizzativi all'esecuzione
 - Direzione lavori
 - Assistenza al collaudo
- **Progettazione e Direzione lavori di strutture geotecniche di fondazione e sostegno:**
 - Rilievi topografici e di dettaglio
 - Calcolo strutturale
 - Esecuzione di elaborati grafici esecutivi e di dettaglio
 - Computi metrici e computi metrici estimativi
 - Iter autorizzativi all'esecuzione
 - Direzione lavori
 - Assistenza al collaudo

- **Progettazione antincendio:**
 - Progettazione e direzione lavori opere finalizzate alla sicurezza antincendio
 - Iter autorizzativi presso il Comando dei Vigili del Fuoco secondo la vigente normativa
 - Assistenza al collaudo

- **Progettazione architettonica in ambito civile ed industriale:**
 - Rilievi topografici e di dettaglio
 - Pratiche edilizie autorizzative a livello comunale e sovracomunale
 - Redazione elaborati architettonici, relazioni tecniche e specialistiche
 - Direzione lavori

- **Coordinamento della Sicurezza in fase Progettuale ed Esecutiva:**
 - Redazione Piano di Sicurezza e Coordinamento e Fascicolo Tecnico dell'opera
 - Progettazione e redazione elaborati tecnici relativi all'esecuzione di sistemi di protezione contro le cadute dall'alto
 - Coordinamento della Sicurezza in Fase Esecutiva

- **Studi idraulici:**
 - Rilievi topografici e di dettaglio
 - Redazione verifiche idrauliche aste fluviali con programma di calcolo "Hec-Ras"
 - Progettazione architettonica e strutturale delle opere di sistemazione fluviale, riqualificazione, arginature, attraversamenti e canali scolmatori per portate di piena (elaborati grafici, relazioni specialistiche)
 - Iter autorizzativi presso gli enti preposti a seconda del bacino di appartenenza
 - Direzione lavori in fase esecutiva
 - Assistenza al collaudo

- **Certificazione Energetica edifici nuovi ed esistenti per la Regione Liguria**

- **Consulenza relativa a interventi di Ingegneria Civile**

5 SOFTWARE

Lo Studio Associato Persico e Zerbinati Ingegneri si avvale dell'utilizzo delle seguenti piattaforme software per la propria attività ingegneristica:

- Programmi di video-scrittura e gestione dati:
 - Microsoft Office (Word, Excel, Power Point, Outlook)
 - Nuance PDF Converter Professional 7
 - Acca Software spa: PriMus DCF
- Programmi di disegno e fotoritocco:
 - Piattaforma Autocad
 - Gimp 2.6
 - Tecnometal
- Programmi di calcolo:
 - Programmi di calcolo strutturale della Softing S.r.l.:
 - ✓ Nolian (solutore e modellatore agli elementi finiti con possibilità di analisi statica e dinamica, lineare e non-lineare)
 - ✓ Earthquake Engineering (solutore per l'analisi non lineare finalizzata all'ingegneria antisismica)
 - ✓ Easybeam (progetto e verifica delle strutture in cls armato monodimensionali)
 - ✓ Easywall (progetto e verifica delle strutture in cls armato bidimensionali)
 - ✓ Easysteel (progetto e verifica delle strutture in acciaio)
 - ✓ ExSys (solutore per le verifiche delle strutture esistenti in cemento armato secondo i dettami della NTC 2008, in particolare effettua analisi con spettro elastico, di progetto e analisi statica non lineare (pushover))
 - ✓ Donjon (ambiente per l'analisi e la verifica di pareti in qualsiasi materiale)
 - ✓ FibRePOwer (ambiente per la verifica e strutture in c.a. o muratura rinforzate mediante l'impiego di fibre sintetiche)
 - ✓ WallVerine (ambiente per la verifica della pannellature in muratura armata e non secondo un'analisi di tipo dinamica lineare)
 - ✓ Elwood (ambiente per la verifica delle travature in legno secondo un'analisi di tipo dinamica lineare)

- Programmi di calcolo geotecnico della Aztec Informatica S.r.l.:
 - ✓ Max (calcolo muri di sostegno a gravità, semi-gravità e a mensola)
 - ✓ API++Full (calcolo platee, plinti e graticci)

- Programmi di calcolo idraulico:
 - ✓ Hec-Ras (analisi aste fluviali naturali ed artificiali)

- Programmi di calcolo energetico:
 - ✓ CELESTE (Certificazione Energetica Liguria Efficienza Strutture Edifici)

6 ESPERIENZE PROFESSIONALI PERSONALI PREGRESSE

Ing. PERSICO IRENE

Dall'anno 2005 all'anno 2011 ha prestato la propria collaborazione in modo continuativo ed in prima persona presso lo "Studio Tecnico Fenoglio e Persico Ingg. Di Fenoglio Sergio" con sede a Carcare (SV), per il quale svolge tuttora incarichi di collaborazione.

Tale collaborazione ha avuto come temi principali:

- la progettazione strutturale di opere in cls armato di tipo civile ed industriale e la progettazione geotecnica, sia nell'ambito del calcolo strutturale sia nell'ambito della redazione di elaborati tecnici esecutivi e computi metrici
- la redazione di studi idraulici di aste fluviali ai fini autorizzativi di interventi in alveo
- la redazione di studi di fattibilità, progetti preliminari ed esecutivi di parchi eolici

Ing. ZERBINATI MARCO

Dall'anno 2005 all'anno 2011 ha prestato la propria collaborazione in modo continuativo ed in prima persona presso lo "Studio d'ingegneria Calvo Delfino e associati" con sede a Carcare (SV), per il quale svolge tuttora incarichi di collaborazione.

Tale collaborazione ha avuto come temi principali:

- la progettazione strutturale di opere in cls armato e carpenteria metallica di tipo civile ed industriale e la progettazione geotecnica, sia nell'ambito del calcolo strutturale sia nell'ambito della redazione di elaborati tecnici esecutivi e computi metrici
- la direzione lavori ed il coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva di numerosi cantieri soprattutto in ambito dell'industria e con particolare attenzione all'ambiente idroelettrico
- la progettazione di sistemi di protezione dalle cadute dall'alto sia in ambito civile sia in ambito industriale.

7 ELENCO DETTAGLIATO ESPERIENZE PROFESSIONALI

Ing. PERSICO IRENE

- 2005. Collaborazione alla redazione di studio idraulico sul Rio Torre e Rio Li Piani con verifiche idrauliche e richiesta di autorizzazione per l'esecuzione di due attraversamenti, sulla Strada Prov. Altare –Mallare
- 2005. Collaborazione alla redazione di studio idraulico sul Rio Coppino con verifiche idrauliche e richiesta di autorizzazione per l'esecuzione di ponticello in Comune di Cosseria
- 2006. Collaborazione alla progettazione esecutiva delle strutture in cls armato (verifiche statiche e elaborati grafici strutturali esecutivi) relative ad autorimessa interrata e sistemazione della piazza sovrastante nell'ambito del programma urbano parcheggi – Piazza Bologna in Savona
- 2006. Collaborazione alla progettazione esecutiva delle strutture in cls armato (verifiche statiche e elaborati grafici strutturali esecutivi) relative all'ampliamento della Camera Territoriale del Lavoro in Savona
- 2006. Collaborazione alla redazione del progetto preliminare relativo alla realizzazione di un sito eolico in Montecatini Val di Cecina (PI)
- 2006. Collaborazione alla redazione del progetto preliminare relativo alla realizzazione di un sito eolico in Monterotondo Marittimo (GR)
- 2006-2008. Collaborazione alla progettazione esecutiva della opere di fondazione (basamenti torri eoliche, basamento sottostazione elettrica e sistemazione del terreno con gabbionate) nell'ambito della realizzazione di un impianto eolico composto da 18 torri eoliche (D90/H80) in Comune di Vicari (PA)
- 2006-2010. Collaborazione alla progettazione esecutiva delle strutture in cls armato (verifiche statiche e elaborati grafici strutturali esecutivi) e alla progettazione antincendio relativa alla realizzazione del Complesso residenziale del "Crescent" in Savona – Area Vecchia Darsena, su progetto architettonico dell'Arch. Ricardo Bofill, articolato nelle seguenti strutture:
 - Opere di sostegno della strada di penetrazione urbana a servizio del Complesso
 - Fabbricato del Crescent (2 livelli interrati + 7 livelli fuori terra e 8 vani scala)
 - Autorimesse interrate esterne al Crescent (3 comparti e 2 livelli interrati)
 - Locali commerciali seminterrati e fuori terra esterni al Crescent
 - Edificio commerciale "Cubo" esterno al Crescent (4 livelli fuori terra)
 - Locali tecnici interrati
- 2007-2008. Collaborazione alla progettazione esecutiva della opere di fondazione (basamenti torri eoliche, basamento sottostazione elettrica) nell'ambito della

- realizzazione di un impianto eolico in Loc. Colle San Bernardo in Comune di Garessio (CN)
- 2008. Collaborazione alla progettazione esecutiva delle strutture in cls armato (verifiche statiche e elaborati grafici strutturali esecutivi) relative a villette private in Calizzano (SV)
 - 2008. Collaborazione alla progettazione esecutiva delle strutture in cls armato (verifiche statiche e elaborati grafici strutturali esecutivi) relative a villetta privata in Cairo Montenotte (SV)
 - 2008. Collaborazione alla progettazione esecutiva delle strutture in cls armato (verifiche statiche e elaborati grafici strutturali esecutivi) relative a villetta privata in Albisola Superiore (SV)
 - 2008. Collaborazione alla progettazione esecutiva delle strutture in cls armato (verifiche statiche e elaborati grafici strutturali esecutivi) relative a complesso residenziale costituito da tre edifici monofamigliari in Diano Castello (IM)
 - 2008. Collaborazione alla progettazione esecutiva delle strutture in cls armato (verifiche statiche e elaborati grafici strutturali esecutivi) relative a villetta privata in Cosseria (SV)
 - 2008. Redazione pratica comunale di D.I.A. e direzione lavori per opere interne ad unità immobiliare sita in Carcare (SV)
 - 2009. Redazione pratica comunale di D.I.A. e direzione lavori per manutenzione straordinaria della copertura di edificio residenziale in Comune di Cosseria (SV)
 - 2009. Redazione pratica comunale di D.I.A. per manutenzione straordinaria di parte del solaio di edificio residenziale in Comune di Cosseria (SV)
 - 2009-2010. Collaborazione alla progettazione esecutiva delle strutture in cls armato (verifiche statiche e elaborati grafici strutturali esecutivi) relative all'edificio residenziale pluri-famigliare "Le Logge" in Millesimo (SV)
 - 2009-2010. Collaborazione alla progettazione esecutiva delle strutture in cls armato (verifiche statiche e elaborati grafici strutturali esecutivi) relative all'edificio residenziale pluri-famigliare "Ambra" in Vado Ligure (SV)
 - 2009-2011. Collaborazione alla progettazione esecutiva delle strutture in cls armato (verifiche statiche e elaborati grafici strutturali esecutivi) relative al complesso residenziale "Vistamare" a Savona, costituito da quattro edifici residenziali pluri-famigliari ed autorimesse interrato
 - 2009. Collaborazione alla redazione di studio idraulico sul Rio affluente del Rio Fossato in fregio alla Strada Prov. Altare –Mallare lungo Salita Arcata in Comune di Altare (SV), con verifiche idrauliche e richiesta di autorizzazione per riqualificazione idraulica ed igienico-sanitaria
 - 2010. Redazione pratica comunale di D.I.A. e direzione lavori per opere di sistemazione esterna relative ad un edificio residenziale in Comune di Cosseria (SV)

- 2010. Collaborazione alla progettazione esecutiva delle strutture in cls armato (verifiche statiche e elaborati grafici strutturali esecutivi) relative a parcheggio a rotazione interrato (2 piani interrati) in Savona
- 2010-2012. Collaborazione alla redazione di studio idraulico sul tratto di Fiume Bormida di Pallare e Rio Biestro, suo affluente, in Loc. Paleta in Carcare (SV), con verifiche idrauliche e richiesta di autorizzazione per sistemazione alveo con arginatura in massi da scogliera sul F. Bormida e realizzazione di canale scolmatore del Rio Biestro
- 2010. Collaborazione alla redazione di studio idraulico sul Rio Vignali in Roccavignale (SV), con verifiche idrauliche e richiesta di autorizzazione per muro spondale e richiesta deroga dalle distanze per realizzazione parco serbatoi
- 2010-2012. Collaborazione alla redazione di studio idraulico sul Rio Eliceto e Moline in Bergeggi (SV), con verifiche idrauliche e richiesta di autorizzazione per sistemazione alveo
- 2010. Collaborazione alla redazione di studio idraulico su tratto del Fiume Bormida e del Rio Nanta in Carcare (SV), con verifiche idrauliche
- 2010-2011. Collaborazione alla redazione di progetto preliminare e definitivo del nuovo ponte a raso girevole in carpenteria metallica nel porticciolo turistico Vecchia Darsena di Savona
- 2011-2013. Collaborazione alla redazione di progetto di completamento di una scarica per rifiuti non pericolosi in comune di Cairo Montenotte (SV)
- 2013. Collaborazione alla redazione di ripermetrazione idraulica delle fasce di esondabilità del F. Bormida di Pallare in Loc. Paleta in Carcare (SV)
- 2013. Collaborazione alla redazione di variante di "Piano cava" in comune di Cairo Montenotte (SV)
- 2012-2013. Collaborazione alla progettazione esecutiva delle strutture in cls armato (verifiche statiche e elaborati grafici strutturali esecutivi) relative a parcheggio interrato in Comune di Albissola Marina (SV)
- 2013. Collaborazione alla redazione di studio idraulico su tratto del Fiume Bormida all'altezza del Ponte della Volta in Comune di Carcare (SV), con verifiche idrauliche
- 2013. Collaborazione alla redazione di studio idraulico sul Rio Coreallo in comune di Spotorno(SV), con verifiche idrauliche
- 2017-2018 Collaborazione professionale alla redazione di P.U.O. per la realizzazione di edificio residenziale denominato Crescent 2, in Savona.
- 2017-2018 Collaborazione professionale alla redazione di studio idraulico su Rio Messina in Noli (SV).

Ing. ZERBINATI MARCO

- 2006-2007. Collaborazione alla progettazione delle opere civili, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase esecutiva dei lavori relativi alla realizzazione del “Nuovo impianto di lavaggio e macinazione granella Vetro” presso lo stabilimento Ecoglass di Dego (SV)
- 2006. Collaborazione alla progettazione degli interventi di consolidamento in carpenteria metallica del padiglione emotrasfusionale dell'Ospedale di Alassio (SV)
- 2006. Collaborazione alla progettazione delle opere di consolidamento in carpenteria metallica dell'Ex edificio le Boschine di Varazze (SV)
- 2006-2008. Collaborazione alla progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutivo degli interventi di manutenzione straordinaria dell'impianto idroelettrico di Spigno Monferrato (AL) di proprietà Tirreno Power s.p.a., suddiviso nelle seguenti opere:
 - Manutenzione straordinaria interna del canale derivatore di alimentazione della Diga del Valla (di lunghezza circa 7 km) e delle relative opere accessorie esterne di protezione
 - Manutenzione straordinaria del pozzo piezometrico e del primo tratto di condotta forzata (Diga – Pozzo Piezometrico)
 - Manutenzione straordinaria della Centrale Idroelettrica
- 2007-2008. Collaborazione alla progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva dei lavori relativi all'ampliamento del “Magazzino stoccaggi Prodotto Finito” presso la Vetreria Etrusca di Altare (SV)
- 2007-2008. Collaborazione alla direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva dei lavori relativi alla realizzazione del “Nuovo Impianto di Trattamento Fumi” presso la Vetreria Saint-Gobain Vetri s.p.a di Dego (SV)
- 2007. Collaborazione alla progettazione dei tralicci di sostegno del nuovo nastro trasportatore presso la Cava Calce Dolomia di Genova
- 2007-2009. Collaborazione alla direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva dei lavori di demolizione di fabbricati e successiva bonifica del terreno da agenti inquinanti presso la Vetreria Saint-Gobain Vetri s.p.a. di Carcare (SV)
- 2007-2008. Collaborazione al coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva dei lavori di rifacimento del forno di fusione vetro presso la Vetreria Saint-Gobain Vetri s.p.a di Dego (SV)

- 2007-2008. Collaborazione alla direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase esecutiva dei lavori di rifacimento dello scarico superficiale della Diga di Valla (Spigno Monferrato – AL) di proprietà Tirreno Power s.p.a.
- 2008-2009. Collaborazione alla direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva degli interventi relativi alla realizzazione della nuova portineria presso la Tirreno Power s.p.a. di Vado Ligure (SV)
- 2008. Collaborazione alla direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva degli interventi relativi alla realizzazione della nuova rete di smaltimento delle acque meteoriche presso la Tirreno Power s.p.a. di Vado Ligure (SV)
- 2008-2009. Collaborazione alla progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva dei lavori di restyling della Centrale Termoelettrica di Vado Ligure (SV) di proprietà Tirreno Power s.p.a.
- 2008-2009. Collaborazione alla progettazione delle opere civili, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase esecutiva dei lavori relativi alla realizzazione del "Nuovo impianto di trattamento dei fumi" presso lo stabilimento Vetreria Etrusca srl di Altare (SV)
- 2008-2009. Collaborazione alla progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva dei lavori relativi all'ampliamento del "Magazzino stoccaggio Prodotto Finito" presso la Vetreria Etrusca di Altare (SV)
- 2009-2010. Collaborazione alla direzione lavori per la realizzazione del nuovo complesso residenziale "Le Fragarie" di Pietra Ligure (SV)
- 2009-2010. Collaborazione alla progettazione e direzione lavori per la realizzazione del nuovo Parco Pubblico denominato "Parco Ulrich" di Pietra Ligure (SV)
- 2009-2010. Collaborazione alla progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutivo dei lavori di ampliamento e compartimentazione per "modifica destinazione d'uso" di una porzione di fabbricato e ampliamento dei piazzali con parziale demolizione di un capannone esistente presso la Reefer Terminal di Vado Ligure (SV)
- 2009-2010. Collaborazione alla progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva dei lavori relativi all'ampliamento del "Magazzino stoccaggio Prodotto Finito" presso la Vetreria Etrusca di Altare (SV)
- 2009-2010. Collaborazione alla progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva dei lavori relativi all'esecuzione della nuova tettoia di copertura del "Box Stoccaggio Rottame Vetro e deposito Containers" presso la Vetreria Etrusca di Altare (SV)
- 2009-2010. Collaborazione alla progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva dei lavori relativi all'esecuzione

della nuova struttura di contenimento del depolveratore presso la Vetreria Saint-Gobain Vetri s.p.a. di Carcare (SV)

- 2009-2010. Collaborazione alla progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva dei lavori relativi all'esecuzione del nuovo "Magazzino stoccaggio Prodotto Finito" presso la Vetreria Saint-Gobain Vetri s.p.a. di Carcare (SV)
- 2009-2010. Collaborazione al coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutivo per la realizzazione del nuovo impianto di raffreddamento delle celle frigo mediante ammoniaca presso lo stabilimento Reefer Terminal di Vado Ligure (SV)
- 2009. Collaborazione al coordinamento della sicurezza in fase progettuale degli interventi di rifacimento dello stabilimento e potenziamento delle macchine presso la Vetreria Etrusca srl di Altare (SV)
- 2010-2011. Collaborazione alla progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva dei lavori di rivestimento delle facciate esterne ed ampliamento degli uffici presso lo stabilimento 3F di Millesimo (SV)
- 2010. Collaborazione alla direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva dei lavori di realizzazione dell'impianto fotovoltaico in copertura dello stabilimento Fruttital s.p.a di Albenga (SV)
- 2010. Collaborazione alla progettazione, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva dei lavori di realizzazione delle passerelle per l'analisi dei fumi da addossarsi alle ciminiere dello stabilimento Italiana Coke s.p.a. di Cairo Montenotte (SV)
- 2010. Collaborazione al coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutivo dei lavori di rifacimento della struttura di sostegno e del nuovo nastro trasportatore coke presso lo stabilimento Italiana Coke s.p.a. di Cairo Montenotte (SV)
- 2010. Collaborazione al coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva dei lavori di esecuzione del nuovo impianto di "Carico dall'alto Containers" presso lo stabilimento Italiana Coke s.p.a. di Cairo Montenotte (SV)
- 2010. Progettazione della struttura di sostegno in carpenteria metallica "Nuove Torri Spray" presso Acciaieria Riva di Lesegno (CN)
- 2010. Coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva dei lavori di realizzazione dell'impianto fotovoltaico in copertura dello Stabilimento Acqua Minerale di Calizzano s.p.a. di Calizzano (SV)
- 2010. Progettazione e direzione lavori di consolidamento muro controterra a Rocchetta di Cairo (SV)

- 2010-2011. Collaborazione alla direzione lavori, al coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutivo dei lavori di bonifica da lastre in fibrocemento contenente amianto di copertura dello Stabilimento Saint-Gobain Vetri spa di Dego (SV)
- 2010-2011. Collaborazione alla direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva dei lavori di realizzazione dell'impianto fotovoltaico in copertura dello stabilimento Artigo s.p.a di Cairo Montenotte (SV)
- 2010-2011. Collaborazione al coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutivo dei lavori di "Messa in Sicurezza dello Stabilimento" presso lo stabilimento Italiana Coke s.p.a. di Cairo Montenotte (SV)
- 2010-2011. Collaborazione alla direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva dei lavori di realizzazione del nuovo "Show Room" presso la Vetreria Saint-Gobain Vetri s.p.a. di Dego (SV)
- 2011. Collaborazione alla progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva dei lavori di rinforzo delle vie di corsa del carroponete presso le Centrali Idroelettriche di Caroso e San Michele (Borzonasca – GE) di proprietà Tirreno Power s.p.a.
- 2010-2012. Collaborazione al coordinamento della Sicurezza in fase esecutiva degli interventi relativi al rifacimento dell'Asta del Penna (Borzonasca – Ge) di proprietà Tirreno Power spa, in riferimento alle seguenti opere:
 - Rifacimento delle strutture di sostegno, delle tubazioni e dei relativi locali tecnici di tre condotte forzate rispettivamente di lunghezza circa 830 m, 890 m e 560 m.
 - Manutenzione interna ed esterna dei canali di derivazione e alimentazione delle vasche di carico rispettivamente di lunghezza circa 1524 m, 1403 m e 702 m (dimensioni interne variabili da un diametro di 130 cm per la sezione circolare e di 180 x 125 cm per la sezione ovoidale.
 - Manutenzione interna ed esterna di un canale derivatore di lunghezza circa 1,8 km e 93 cm di diametro.
 - Rifacimento della sala macchina, sostituzione delle macchine di tre centrali idroelettriche
 - Manutenzione lungo il canale di alimentazione della Diga di Giacopiane di lunghezza circa 7,1 km.
- 2011-2012. Collaborazione alla progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva degli interventi di rifacimento dell'ultimo tratto di canale della gronda di raccolta del Penna di proprietà Tirreno Power s.p.a.
- 2012. Collaborazione alla progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva degli interventi di rifacimento di un

tratto del canale di derivazione e alimentazione della centrale di Pescia (Rovegno –GE) di proprietà Tirreno Power s.p.a.

- 2012. Collaborazione alla progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva degli interventi di rifacimento dello scivolo scolmatore della vasca di carico della centrale di Pescia (Rovegno –GE) di proprietà Tirreno Power s.p.a.
- 2012. Collaborazione al coordinamento della sicurezza in fase progettuale per l'esecuzione di un parco eolico costituito da tre aerogeneratori e le relative opere accessorie (35 km di cavidotto interrato, cabine elettriche di derivazione, gestione problematiche per il transito di pezzi speciali lungo le strade, ecc...).
- 2012. Collaborazione al coordinamento della sicurezza in fase progettuale per l'esecuzione di un nuovo Rack di sostegno impianti presso lo stabilimento Verallia Saint Gobain Vetri spa di Dego (SV).
- 2012. Collaborazione al coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva dei lavori di rifacimento del forno di fusione vetro presso la Vetreria Verallia Saint-Gobain Vetri s.p.a di Carcare (SV)
- 2011-2013. Collaborazione alla direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva del rifacimento delle Centrali Idroelettriche di Millesimo (SV), Pescia (GE), Tigliolo (GE) e Strinabecco (PR) di proprietà Tirreno Power spa.

STUDIO ASSOCIATO PERSICO E ZERBINATI INGEGNERI

- 2011. Studio di fattibilità per la ditta NUOVA SICMI srl per la realizzazione della copertura (78 x 24 m) del Nuovo Bocciodromo di Millesimo (SV) mediante travi in carpenteria metallica di tipo alveolare
- 2011. Progettazione e direzione lavori dei lavori di esecuzione di ballatoi in carpenteria metallica all'interno di vasche di depurazione presso il Depuratore Consortile di Finale Ligure (SV)
- 2011. Progettazione, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva dei lavori di manutenzione straordinaria della copertura e della facciata di un fabbricato di civile abitazione di Carcare (SV)
- 2011. Collaborazione alla redazione di otto Elaborati Tecnici di Copertura per fabbricati ad uso di civile abitazione
- 2011. Redazione dello studio di fattibilità per la realizzazione della messa in sicurezza della copertura mediante sistema anticaduta di un fabbricato ad uso industriale di circa 450.000 mq
- 2011. Progettazione strutturale Garden in carpenteria metallica di circa 600 mq per la ditta Nuova Melissa srl da realizzarsi a Minervino di Lecce (LE)

- 2011. Progettazione e direzione lavori delle strutture di fondazione del nuovo soppalco presso lo stabilimento industriale ARNMEC srl di Cosseria (SV)
- 2011. Progettazione, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva dei lavori di manutenzione straordinaria della copertura di una casa di civile abitazione a Carcare (SV)
- 2011-2012. Relatore al corso di aggiornamento organizzato dall'Ordine degli Architetti della Provincia di Savona, ai sensi del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i., con tema "Rischi collegati agli scavi e ai cantieri stradali".
- 2011-2012. Progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva dei lavori di consolidamento e rifacimento di muri controterra in Località Citti a Cairo Montenotte (SV)
- 2012. Progettazione ed assistenza durante l'esecuzione ed installazione di un soppalco in carpenteria metallica presso lo stabilimento Schneider Electric di Cairo Montenotte (SV).
- 2012. Progettazione ed assistenza durante l'esecuzione ed installazione di un soppalco in carpenteria metallica presso lo stabilimento 3F – Fabbrica Fusti in Ferro di Millesimo (SV).
- 2012. Collaborazione alla redazione di tredici Elaborati Tecnici di Copertura per fabbricati ad uso di civile abitazione
- 2012. Progettazione ed assistenza durante l'esecuzione della struttura di fondazione del nuovo impianto di trattamento fumi presso lo stabilimento 3F – Fabbrica Fusti in Ferro di Millesimo (SV).
- 2012. Progettazione e direzione lavori dei lavori di realizzazione di un box interrato per appoggio casa prefabbricata ad Altare (SV)
- 2012. Progettazione idraulica di messa in sicurezza del Torrente Zemola in Comune di Roccavignale (SV), e richiesta di deroga dal franco per realizzazione di ponte stradale, compreso studio idraulico, rilevamenti e iter autorizzativo – Ente committente: Comune di Roccavignale (SV)
- 2012. Redazione pratica comunale di S.C.I.A., direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione degli interventi di sostituzione del manto di copertura in fibroamianto e installazione di impianto fotovoltaico DA 68 kWp presso le Officine Musso a Poirino (TO).
- 2012. Collaborazione diretta con Tirreno Power spa per l'aggiornamento del FCEM (Foglio Condizioni Esercizio e Manutenzione) della diga di Valla a Spigno Monferrato (AL), costituente nell'aggiornamento degli elaborati grafici dell'opera, l'aggiornamento delle superfici e volumi d'invaso e l'adeguamento delle portate degli scarichi di fondo e mezzo fondo.

- 2012. Richiesta di deroga dalla distanza del Rio Cosseria per la costruzione di una tettoia chiusa in carpenteria metallica delle dimensioni di circa 250 mq da realizzarsi presso lo stabilimento Vinçon – Guido Vinçon e Figli spa di Cosseria (SV).
- 2012. Progettazione di strutture in carpenteria metallica a sostegno di nuove macchine presso la nuova Cartiera di Ferrania (SV).
- 2012. Progettazione di una tettoia in carpenteria metallica a copertura dei gruppi pompe presso la nuova Cartiera di Ferrania (SV).
- 2012. Progettazione delle strutture di fondazione della tettoia di chiusura capannoni (circa 450 mq) da realizzarsi presso lo stabilimento Linea Vetro srl di Millesimo (SV).
- 2013. Redazione di n.6 certificazioni energetiche per edifici di civile abitazione esistenti.
- 2012-2013. Conseguimento dell'iter autorizzativo per la costruzione della nuova cella climatica di proprietà I.P.S. (Insediamenti Produttivi Savonesi) presso il parco tecnologico di Ferrania (SV).
- 2012. Esecuzione del progetto del sistema anticaduta e della relativa struttura di sostegno da realizzarsi sulla copertura del locale spogliatoi presso lo stabilimento Guido Vinçon e figli di Cosseria (SV).
- 2012. Redazione del collaudo tecnico amministrativo della nuova Centrale Idroelettrica "Osiglia " sul torrente Osiglietta di proprietà Tirreno Power spa.
- 2012. Aggiornamento e adeguamento pratica antincendio presso officina meccanica a Cairo Montenotte (SV).
- 2012-2014. Redazione di studio idraulico su Rio senza denominazione con verifiche idrauliche e richiesta di autorizzazione per la realizzazione di muro, scogliera e terre armate in Carcare (SV)
- 2012-2013. Progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva per la realizzazione di ristrutturazione edilizia con ampliamento di edificio di civile abitazione in Loano (SV)
- 2012-2013. Progettazione strutturale e direzione per la realizzazione di ponte di 2^a categoria stradale in Comune di Roccavignale (SV) – Ente committente: Comune di Roccavignale
- 2013. Progettazione di serbatoio in carpenteria metallica presso Stabilimento Sanofi di Garesio (CN).
- 2013. Redazione di certificazione energetica per edificio di civile abitazione esistente in Varazze (SV)
- 2013. Redazione di certificazione energetica per nuovo edificio industriale-artigianale adibito a mensa e spogliatoi presso lo Stabilimento Vinçon – Guido Vinçon e Figli spa in Cosseria (SV)

- 2013. Redazione perizia immobiliare presso lo Stabilimento Vinçon – Guido Vinçon e Figli spa in Cosseria (SV)
- 2013. Redazione S.C.I.A. presso VVFF di Savona per archivio comunale di Via Artisi in Cairo Montenotte (SV)
- 2013. Redazione di Pratica di rinnovo periodico presso VVFF di Cuneo per Cinema "I Portici" in Fossano (CN)
- 2013. Redazione di certificazione energetica per n.2 edifici di civile abitazione di nuova costruzione in Cairo Montenotte (SV)
- 2013. Redazione dell'iter autorizzativo, comprensivo di autorizzazione paesaggistica, e direzione lavori relativi all'esecuzione di n.4 pilastri di stazione necessari all'implementamento del sistema di monitoraggio statico della Diga di Ortiglieto per conto di Tirreno Power spa.
- 2013. Progettazione e Direzione Lavori delle strutture di fondazione scala antincendio in carpenteria metallica da realizzarsi presso l'Hotel Mirò di Savona.
- 2013. Progettazione, Direzione Lavori, Coordinamento della Sicurezza in fase esecutiva e progettuale, dell'intervento di sostituzione di circa 6.000 mq di copertura per rimozione amianto da realizzarsi presso lo stabilimento Vinçon – Guido Vinçon e Figli spa di Cosseria (SV)
- 2013. Redazione di certificazione energetica per nuovi uffici con destinazione d'uso industriale-artigianale presso la Ditta B&B Tecnologie Meccaniche s.r.l in Cairo Montenotte (SV)
- 2013. Progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva per la realizzazione di manutenzione straordinaria della copertura e delle facciate di edificio di civile abitazione in Savona.
- 2013: Redazione di certificazione energetica per nuovo edificio ad uso sanitario (RSA) di 3.350 mq in Comune di Carcare (SV)
- 2012-2014. Progettazione delle strutture di fondazione ed in elevazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva per la realizzazione di un nuovo magazzino in carpenteria metallica delle dimensioni di circa 815 mq da realizzarsi presso lo stabilimento Vinçon – Guido Vinçon e Figli spa di Cosseria (SV)
- 2013-2014. Progettazione delle strutture in elevazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva per la realizzazione di una nuova tettoia in carpenteria metallica da realizzarsi presso lo stabilimento Vinçon – Guido Vinçon e Figli spa di Cosseria (SV)
- 2013. Progettazione per la realizzazione di ristrutturazione edilizia con ampliamento di edificio di civile abitazione in Carcare (SV)
- 2014. Ampliamento soppalco post combustore per posa recuperatore di calore presso lo stabilimento 3F di Millesimo (SV).

- 2014. Progettazione autorizzativa, esecutiva, direzione lavori e coordinamento della sicurezza per la realizzazione di scala di accesso alle coperture presso lo stabilimento Guido Vinçon e figli s.p.a. di Cosseria (SV).
- 2014. Realizzazione di studio di fattibilità per la realizzazione di cabina elettrica 30 kV presso il Comune di Borzonasca (GE) di proprietà Tirreno Power spa.
- 2014. Progettazione esecutiva nuova rampa per disabili per accesso alle scuole elementare del Comune di Cairo Montenotte (SV).
- 2014. Progettazione ai fini antincendio di impianto di rilevamento incendi e fughe di gas presso lo stabilimento 3F di Millesimo (SV).
- 2014. Direzione Lavori e coordinamento della sicurezza in fase esecutiva dei lavori di manutenzione dello sfioratore della vasca di carico dell'impianto idroelettrico di Molare, Molare (AL), di proprietà Tirreno Power s.p.a.
- 2014. Progettazione autorizzativa, esecutiva e ai fini antincendio, nonché direzione lavori e coordinamento della sicurezza per la realizzazione di un nuovo muro di contenimento materiale sciolto presso lo stabilimento Guido Vinçon e figli s.p.a. di Cosseria (SV).
- 2014. Coordinamento della sicurezza in fase esecutiva dei lavori di "Frana tra il Km. 1+500 ed il Km. 2+000. Ripristino sede stradale mediante opere di sostegno e drenaggi" per conto della Provincia di Cuneo.
- 2014. Coordinamento della sicurezza in fase esecutiva delle attività di fluitazione dei sedimenti dalla Diga di Ortiglieto, Molare (AL), di proprietà Tirreno Power s.p.a.
- 2014. Progettazione ai fini antincendio del nuovo impianto di rilevamento fumi e gas all'interno dello stabilimento 3F di Millesimo (SV).
- 2014. Progettazione esecutiva di interventi di consolidamento e miglioramento sismico di edificio dissestato ad uso civile abitazione sito a Tassarolo (AL).
- 2014. Progettazione autorizzativa ed esecutiva, Direzione Lavori e Sicurezza relativa alle opere di realizzazione di nuove piazzole per stazionamento cassonetti RSU presso il Comune di Cosseria (SV).
- 2014. Progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase esecutiva del rifacimento delle scale e della rampa per disabili presso la Scuola San Pietro del Comune di Genova.
- 2014-2015. Coordinamento della sicurezza in fase esecutiva delle attività di messa in sicurezza in somma urgenza dei locali interrati di villa Doufur sita in Genova di proprietà del Comune di Genova.
- 2013-2016. Progettazione ai fini autorizzativi, Direzione Lavori, Coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva dei lavori di rifacimento della condotta forzata e relative opere accessorie della Centrale Idroelettrica di Chiesuola in comune di Borzonasca (GE) di proprietà Tirreno Power spa.

- 2015. Progettazione autorizzativa ed esecutiva, Direzione Lavori e Sicurezza relativa alle opere di sostituzione dello scarico di fondo presso Diga di Ortiglieto in comune di Rossiglione (GE) di proprietà Tirreno Power spa.
- 2015. Verifica strutturale di edificio esistente in carpenteria metallica e c.a. ad uso industriale in comune di Sant'Olcese (GE) di proprietà della Ditta Appetais Italia s.p.a., per valutazione di intervento di adeguamento sismico ai sensi NTC2008.
- 2015. Progettazione delle strutture in legno, c.a e muratura portante, e direzione lavori strutture per intervento locale di sostituzione copertura di edificio di civile abitazione in Comune di Vado Ligure (SV).
- 2015. Progettazione architettonica e iter autorizzativo, compresa autorizzazione paesaggistica, Direzione Lavori e coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva dei lavori di rifacimento copertura centrale idroelettrica in Comune di Molare (AL), di proprietà Tirreno Power s.p.a.
- 2015. Progettazione architettonica e iter autorizzativo, Direzione Lavori e coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva dei lavori di posizionamento fibra ottica all'interno di condotta di alimentazione della centrale idroelettrica di Molare in Comune di Molare (AL), di proprietà Tirreno Power s.p.a.
- 2015-2016. Coordinamento della sicurezza in fase esecutiva dei lavori di mitigazione dei dissesti nel comune di Castelmagno (CN) lungo le strade provinciali 112 e 133 per la Provincia di Cuneo.
- 2015-2016: Redazione pratica antincendio relativa a locale di pubblico spettacolo S.O.M.S. in Comune di Carcare (SV).
- 2015-2016. Progettazione delle strutture in c.a. e direzione lavori strutture per ampliamento edificio di civile abitazione in Comune di Stella (SV).
- 2016. Progettazione e direzione lavori strutture di fondazione a sostegno rack c/o 3F – Fabbrica Fusti in Ferro di Millesimo (SV).
- 2016. Progettazione e direzione lavori struttura di rivestimento fabbricati e tettoia carica batterie muletti c/o 3F – Fabbrica Fusti in Ferro , Millesimo (SV).
- 2016. Redazione collaudo tecnico amministrativo di piazzale adibito a parcheggio pubblico c/o Trench Italia srl in convenzione con il Comune di Cairo Montenotte (SV).
- 2016. Interventi di manutenzione straordinaria e miglioramento energetico c/o palazzina condominiale sita in Carcare (SV), di proprietà fratelli Irgher.
- 2016-2017. Coordinamento della sicurezza in fase esecutiva per la realizzazione del nuovo L.P.S. c/o il Polo Ospedaliero di Lavagna, di proprietà di ASL 4 Liguria.
- 2016-2018. Progettazione autorizzativa ed esecutiva dei nuovi impianti di smaltimento fognario c/o le centrali di Molare (AL) e Cairo Montenotte (SV) di proprietà Tirreno Power S.p.A.

- 2017-2018. Iter autorizzativo, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva di smantellamento impianto e bonifica da amianto fabbricati c/o ex stabilimento Vinçon Guido e Figli s.p.a. di Pinerolo (TO).
- 2017. Progettazione attrezzature per sollevamento e movimentazione silos c/o MVH di Milano per conto di VICO srl di Cairo Montenotte (SV).
- 2017. Progettazione strutture di sostegno nuovo impianto tecnologico c/o Ferrania Technologies, per conto di NUOVA SICMI srl di Montezemolo (CN);
- 2017. Rinnovo CPI palestra comunale C.so Tardy e Benech in Savona;
- 2017-2018. Direzione lavori per la realizzazione di nuova rotatoria in loc. Crociera Burdina (Alba, CN) per conto di Provincia di Cuneo.
- 2016-2018. Iter autorizzativo mediante A.U., progettazione strutturale, D.L., Sicurezza, per la realizzazione di cabina di connessione 30 kV di proprietà Tirreno Power S.p.A. sita in Borzonasca (GE);
- 2018. Progettazione autorizzativa ed esecutiva interventi di manutenzione straordinaria impianto di Millesimo a seguito eventi alluvionali 2016 di proprietà Tirreno Power S.p.A.
- 2018. Progettazione di fattibilità tecnica a economica dei lavori di adeguamento idraulico del T. Secca nel tratto denominato "Dentino", per Comune di Genova.
- 2018. Iter autorizzativo, direzione lavori, sicurezza completamento scala di servizio condotta forzata di Argentina (Taggia, IM) di proprietà Tirreno Power s.p.a.
- 2018. Sviluppo nuovo canale aria comburente Termovalorizzatore A2A Ambiente di Brescia per conto di SIMIC s.p.a. di Camerana (CN).
- 2018. Iter autorizzativo, direzione lavori, sicurezza interventi di manutenzione straordinaria del corpo diga, progettazione nuovo impianto di misurazione e rilascio DMV della diga Malanotte (Borzonasca, GE) di proprietà Tirreno Power s.p.a.;
- 2018. Iter autorizzativo e DL per realizzazione di opera di difesa spondale su Rio Cosseria con studio idraulico e calcolo strutturale;
- 2018. Iter autorizzativo idraulico per demolizione di ponticello pedonale, riassetto idraulico di un tratto del Rio Biternoe realizzazione di nuovo guado, i Mallare (SV);
- 2018. Rinnovo CPI stabilimento Reefer terminale spa;
- 2018. Rinnovo CPI Priamar Savona per Comune di Savona;
- 2018. Coordinamento in fase progettuale per lavori di potenziamento infrastrutturale Voltri -Brignole, ACC su ferro attuale, piazzale della stazione di GE Brignole, SIFEL spa e ITALFERR spa;
- 2018. Progettazione strutture presso IREN in Moncalieri (TO);
- 2018 Perizia idoneità statica plinti pali corpi illuminanti in Fossano (CN);

- 2018 Incarichi per progettazione opere ai fini dell'adeguamento antincendio per Liceo Calasanzio di Carcare (SV), Istituto Patetta di Cairo Montenotte (SV) e ITIS – IPSIA di Cairo Montenotte (SV), Provincia di Savona;
- 2018. Progettazione esecutiva per opere di adeguamento antincendio Istituto Patetta di Cairo Montenotte ;
- 2018. Incarichi per progettazione adeguamento sismico per Liceo Issel di Finale Ligure (SV) e Liceo Calasanzio di Carcare(SV) Provincia di Savona;
- 2018 Progettazione strutturale opere di consolidamento strutturale nell'ambito di ristrutturazione edilizia casa di civile abitazione in Cairo Montenotte (SV);
- 2019. Progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase progettuale e direzione lavori intervento di adeguamento alla normativa antincendio della scuola primaria e dell'infanzia di Dego, per il Comune di Dego (SV);
- 2019. Progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase progettuale e direzione lavori intervento di consolidamento delle volte in muratura relativa all'ala sud del Liceo Calasanzio di Carcare (SV);
- 2019. Coordinamento in fase progettuale per lavori di riapertura della Galleria San Tomaso, ITALFERR spa;
- 2018-2019. Progettazione strutture di sostegno piping e attrezzature di sollevamento per SIMIC spa.
- 2019. Lavori di consolidamento e ricostruzione corpo stradale franato in comune di Calizzano lungo la SP 47 "Calizzano – Garessio", Provincia di Savona.
- 2014-2020. Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase Progettuale ed Esecutiva dei lavori di consolidamento del diaframma est della discarica rifiuti RSI di San Giuseppe di Cairo (SV) di proprietà Scilla s.r.l.
- 2015-2020. Progettazione architettonica ed iter autorizzativo, progettazione delle strutture di fondazione ed in elevazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva per la realizzazione di un nuovo edificio di civile abitazione in Cosseria (SV)
- 2019-2020. DL e Coordinamento alla sicurezza in fase progettuale e esecutiva per opere di adeguamento antincendio Istituto Patetta di Cairo Montenotte.
- 2019-2020. Iter autorizzativi, DL e Coordinamento in fase progettuale ed esecutiva per lavori di manutenzione straordinaria canale derivatore centrale di Pescia, opere di derivazione C.le Strinabecco, intonaci diga di Giacopiane, Copertura casa di guardia C.le di Giacopiane.
- 2019-2020. Coordinamento della sicurezza in fase esecutiva lavori di consolidamento e difesa spondale antiersiva delle fondazioni in alveo del ponte torrente Gesso, Provincia di Cuneo.

- 2019-2020. Progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase progettuale e direzione lavori intervento di adeguamento alla normativa antincendio della scuola primaria e dell'infanzia di Rocchetta di Cairo e della scuola primaria di Bragno, per il Comune di Cairo Montenotte (SV).
- 2019. Iter autorizzativo, progettazione esecutiva e sicurezza rifacimento tratto di canale per alimentazione condotta forzata C.le Idroelettrica di Zolezzi per Tirreno Power spa.
- 2018-2020. Progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase progettuale e direzione lavori operativa interventi di consolidamento fondale edificio comunale sito in P.zza Nievo (GE), Comune di Genova.
- 2020. Coordinamento in fase progettuale degli interventi di upgrading della rete viaggiatori Milano, nuovo PRG della stazione di Milano Lambrate – Fase 1 per SIFEL spa.;
- 2020. Progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase progettuale e direzione lavori operativa interventi di adeguamento delle scuole dell'Infanzia, primarie e secondarie dei Plessi del Comune di Albenga (SV), alla normativa relativa all'emergenza sanitaria da COVID 19;
- 2018-2021 Ampliamento Oratorio di Millesimo, progettazione strutturale;
- 2019 Valutazione strutturale relativa alle scale in legno interne alla Torretta di Savona, per l'accesso al pubblico della struttura;
- 2019-2021. Progettazione strutturale e DL strutturale per la realizzazione di muro controterra a servizio di un nuovo piazzale della Società Infineum di Vado Ligure (SV);
- 2019-2021 DL e Coordinamento sicurezza in fase esecutiva lavori di adeguamento corpo diga e scarico di fondo della Diga di Zolezzi, Tirreno Power spa;
- 2019-2021 Progettazione esecutiva, direzione lavori e autorizzazione ministeriale realizzazione nuova passerella a coronamento della diga di Zolezzi per Tirreno Power s.pa;
- 2019-2020 Coordinamento della sicurezza in fase progettuale e esecutiva intervento di efficientamento energetico della Scuola primaria di Carcare (SV);
- 2021-2022 Progettazione definitiva ed esecutiva, lavori di miglioramento sismico ed adeguamento antincendio del Liceo Calasanzio di Carcare (SV), ospitante scuola superiore;

Lavori attualmente in corso di svolgimento:

- Da 2019 Progettazione, DL e Coordinamento alla sicurezza in fase progettuale e esecutiva per ripristini muri Centrale di Molare (AL), Diga di Valla (AL) e manutenzione diga di Ortiglieto (AL), per Tirreno Power spa;

- Da 2019. Progettazione di adeguamento alla normativa antincendio della biblioteca civica del Comune di Borgio Verezzi;
- Da 2018. Progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase progettuale e direzione lavori intervento di adeguamento alla normativa antincendio della dell'Istituto Paccini di Albenga (SV), ospitante scuola primaria e scuola superiore;
- Da 2018. Progettazione di adeguamento alla normativa antincendio del Liceo artistico di Albenga, sita all'interno della sede dell'ex-tribunale;
- Da 2019. Progettazione di adeguamento alla normativa antincendio del Istituto agrario di Albenga.
- Da 2019. Direzione lavori e sicurezza adeguamento sismico delle case di guardia delle dighe di Ortiglieto (Molare (AL), Valla (Spigno Monferrato (AL), Osiglia (Osiglia, SV) e Giacopiane (Borzonasca (GE) di proprietà Tirreno Power spa.
- Da 2020. Coordinamento in fase progettuale, esecutiva, direzione lavori e responsabile dei lavori dei lavori si ripristino in seguito agli eventi alluvionali del 2020 presso gli impianti dell'imperiese di Tirreno Power spa;
- Da 2020. Contratto quadro triennale per la progettazione, Direzione Lavori, Coordinamento della sicurezza in fase progettuale ed esecutiva degli interventi di manutenzione relativo agli impianti idroelettrici di Tirreno Power spa;
- Da 2020 Progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase progettuale e direzione lavori intervento di miglioramento sismico del Liceo Issel di Finale Ligure (SV), ospitante scuola superiore;
- Da 2021 Redazione di vulnerabilità sismica per la scuola materna "Ferro" in Comune di Quiliano;
- Da 2022 Redazione di progettazione di adeguamento antincendio per asilo nido in Comune di Quiliano;
- Da 2022 Progettazione fatt./def. /esec., Direzione Lavori e sicurezza per lavori di completamento adeguamento antincendio "Palazzo di Città";
- 2021-2022 Progettazione antincendio padiglione Negri e Padiglione Elio, relativo al complesso ospedaliero Santa Corona in pietra Ligure;
- Da 2022 Progettazione manutenzione straordinaria opera di protezione spondale su SP5 in Comune di Altare.



Via del Collegio 26/7 - 17043 CARCARE (SV)

Tel. 019 5142225

e-mail: info@persicozerbinati.it

p.iva: 01585080094