

MODELLO EUROPEO PER IL  
CURRICULUM VITAE

## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome MARCO BENSO  
 Indirizzo C.SO INGHILTERRA 7 – TORINO – C/O CITTÀ METROPOLITANA DI TORINO  
 Telefono 3494163543  
 E-mail marco.benso@cittametropolitana.torino.it

Nazionalità Italiana

Data di nascita

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 2019 - attuale
  - Posizione lavorativa Ingegnere – Categoria D3 – D4 – Alta Professionalità
 • Principali mansioni e responsabilità Responsabile Ufficio Manutenzione Straordinaria e Nuove Opere  
Esperto tecnico in progettazione di infrastrutture con attività di progettazione, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza.
  
- Date (da – a) 2010 - attuale
  - Nome dell'azienda e città Città metropolitana di Torino– Direzione Viabilità 2
  - Posizione lavorativa Ingegnere – Categoria D3
 • Principali mansioni e responsabilità Attività di progettazione e Direzione Lavori
  
- Date (da – a) 2005 - 2010
  - Nome dell'azienda e città Provincia di Torino – Servizio Progettazione ed Esecuzione Interventi Viabilità II
  - Posizione lavorativa Ingegnere – Categoria D3 – Part Time 50%
 • Principali mansioni e responsabilità Attività di progettazione e Direzione Lavori
  
- Date (da – a) 1999 - 2010
  - Nome dell'azienda e città Libera professione
  - Tipo di società/ settore di attività Studio Ingegneria Civile
  - Posizione lavorativa Titolare
  
- Date (da – a) 2002 - 2005
  - Nome dell'azienda e città Provincia di Torino – Servizio Progettazione ed Esecuzione Interventi Viabilità II
  - Posizione lavorativa Ingegnere – Categoria D3 – Part Time 50%
 • Principali mansioni e responsabilità Ingegnere a supporto del "Progetto Alluvione 2000"
  
- Date (da – a) 2001 - 2002
  - Nome dell'azienda e città Provincia di Torino – Servizio Progettazione ed Esecuzione Interventi Viabilità II
  - Posizione lavorativa Collaboratore
 • Principali mansioni e responsabilità Supporto alla gestione relativo allo svolgimento di studi inerenti ai progetti inseriti nel Programma Triennale LL.PP.

• Date (da – a)	1997 - 2001
• Nome dell'azienda e città	Geodes S.r.l. - Torino
• Tipo di società/ settore di attività	Società Ingegneria
• Posizione lavorativa	Ingegnere free lance
• Principali mansioni e responsabilità	Collaboratore per lo sviluppo di analisi numeriche, statiche e dinamiche nell'ambito dell'ingegneria geotecnica.

## ISTRUZIONE

• Date	1997
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Laurea Ingegneria Civile – Indirizzo Geotecnico – Politecnico di Torino
• Date	1991
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Diploma di geometra – Istituto Tecnico C.A. Castellamonte - Grugliasco

## ABILITAZIONI

• Date	2000
• Tipo di abilitazione	Abilitato ai sensi D.Lgs. 494/96 (ora D.Lgs.81/08)
• Date	1998
• Tipo di abilitazione	Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere

## SPECIALIZZAZIONI /CORSI

• Corso	Corso metodologia BIM – BIM Coordinator
• Corso	Corso metodologia BIM – BIM Specialist
• Corso	"Strumenti avanzati per la gestione delle risorse umane nelle organizzazioni complesse.II* Livello
• Corso	Gestione del conflitto
• Tipo di specializzazione	Ispettore di ponti e viadotti – Livello 1
• Tipo di specializzazione	Consulente tecnico in ambito giudiziario
• Tipo di specializzazione	Tecnologo per il Calcestruzzo – ASCI - Palermo

## COMMISSIONI

• Date	2014 - attuale
• Attività	Consiglio di Disciplina Territoriale – Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino
• Date	2006 - attuale
• Tipo di specializzazione	Commissione Protezione Civile - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino
• Date	2005 - 2012
• Tipo di specializzazione	Commissione Edilizia – Comune di Vinovo

Autorizzo al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03

## ELENCO PRINCIPALI LAVORI

## STRADE E INFRASTRUTTURE VIARIE

Città metropolitana di Torino	2023-2024	Piano di manutenzione straordinaria sulle opere d'arte e fornitura e posa di barriere lungo le strade provinciali del Servizio Viabilità 2. Anno 2022 Progetto Definitivo Esecutivo Direzione lavori e coordinamento della sicurezza
Città metropolitana di Torino	2023-2024	S.P.23 del Sestriere da prog. km 77+900 a km 91+400. Interventi di manutenzione straordinaria tratto Prigelato - Sestriere. Direzione lavori e coordinamento della sicurezza in esecuzione
Città metropolitana di Torino	2023-2024	Interventi di fornitura e posa di nuove tra#e di barriere e interventi di ripristino di barriere esistenti sulle strade provinciali della Direzione Viabilità 2. Anno 2021. D.M.123/2020 Direzione lavori e coordinamento della sicurezza in esecuzione
Città metropolitana di Torino	2023	S.P.188 del Colle Braida. Intervento di ripristino del muro di sottoscampa al km 6+180. Intervento PNRR Progetto Definitivo Esecutivo - Coordinamento sicurezza in fase di progettazione
Città metropolitana di Torino	2023	S.P.254 km 9+500. Intervento di consolidamento della sede stradale.. Lotto 2 Progetto definitivo-Esecutivo - Direzione lavori e coordinamento della sicurezza
Città metropolitana di Torino	2023	Piano di manutenzione straordinaria sulle opere d'arte lungo le strade provinciali della Direzione Viabilità 2. Anno 2021 Progetto Definitivo Esecutivo - Direzione lavori e coordinamento della sicurezza
Città metropolitana di Torino	2023	Piano di manutenzione straordinaria sulle protezioni laterali lungo le strade provinciali. Anno 2016. Viabilità 2. Direzione lavori e coordinamento della sicurezza in esecuzione
Città metropolitana di Torino	2023	S.P.254 km 9+500. Intervento di consolidamento della sede stradale. Progetto definitivo-Esecutivo - Direzione lavori e coordinamento della sicurezza
Città metropolitana di Torino	2023	S.P.158 di Garzigliana. Interventi di miglioramento della sede stradale del tratto Garzigliana - Macello. Lotto 1 Progetto definitivo-Esecutivo - Direzione lavori e coordinamento della sicurezza
Città metropolitana di Torino	2023	S.P.152 di Zucchea. Intervento di ripristino del guado sul torrente Pellice in comune di Cavour - Lotto 2 Progetto Definitivo - Esecutivo Direzione lavori e coordinamento della sicurezza
Città metropolitana di Torino	2022	S.P.169 della Val Germanasca. Intervento di manutenzione straordinaria e miglioramento della sicurezza stradale dal km 10+000 al km 21+000 Progetto Definitivo-Esecutivo Direzione lavori e coordinamento della sicurezza
Città metropolitana di Torino	2022	Interventi di ripristino barriere con fornitura e posa sulle strade provinciali del Servizio Viabilità 2. Anno 2020 Progetto Definitivo-Esecutivo Direzione lavori e coordinamento della sicurezza
Città metropolitana di Torino	2022	Interventi di ripristino barriere con fornitura e posa sulle strade provinciali del Servizio Viabilità 2. Anno 2019 Progetto Definitivo-Esecutivo Direzione lavori e coordinamento della sicurezza
Città metropolitana di Torino	2022	Piano di manutenzione straordinaria sulle opere d'arte lungo le strade provinciali del Servizio Viabilità 2. Anno 2020 Direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione
Città metropolitana di Torino	2022	Piano di manutenzione straordinaria sulle opere d'arte lungo le strade provinciali del Servizio Viabilità 2. Anno 2019 Progetto Definitivo-Esecutivo Direzione lavori e coordinamento della sicurezza
Città metropolitana di Torino	2021	S.P.169 della Val Germanasca. Completamento della galleria artificiale degli Indritti. Anno 2019. Progetto Definitivo-Esecutivo Direzione lavori e coordinamento della

		sicurezza
Città metropolitana di Torino	2021	Piano di manutenzione straordinaria sulle protezioni laterali, opere d'arte e consolidamento dissesti del Servizio Viabilità 2 Progetto Definitivo - Esecutivo Direzione lavori e coordinamento della sicurezza
Città metropolitana di Torino	2021	SP.6 di Pinerolo dal km 12+500 al km 19+500. Intervento di ripristino delle barriere di protezione a tratti saltuari dal km 12+500 al km 19+500 Progetto Definitivo - Esecutivo Direzione lavori e coordinamento della sicurezza
Città metropolitana di Torino	2020	SP.6 di Pinerolo dal km 12+500 al km 19+500. S.P.139 di Villafranca dal km 6+500 al km 9+150, Interventi di ripristino della sovrastruttura stradale a tratti saltuari Progetto Definitivo - Esecutivo Direzione lavori e coordinamento della sicurezza
Città metropolitana di Torino	2020	S.P.152 di Zucchea. Intervento di ripristino del guado sul torrente Pellice in comune di Cavour Progetto Definitivo - Esecutivo Direzione lavori e coordinamento della sicurezza
Città metropolitana di Torino	2020	Interventi di manutenzione su movimenti di versante interferenti con l'infrastruttura di competenza del Servizio Viabilità 2 Progetto Definitivo - Esecutivo Direzione lavori e coordinamento della sicurezza
Città metropolitana di Torino	2020	S.P.139 - Intervento di consolidamento di una pila del ponte sul torrente Pellice nel comune di Villafranca al km 22+450 Direzione lavori e coordinamento della sicurezza in esecuzione
Città metropolitana di Torino	2019	S.P.184 di Villarbasse. Interventi di adeguamento e completamento dal km 0+900 al km 1+000 in comune di Sangano Progetto Definitivo - Esecutivo -Coordinament sicurezza in progettazione
Città metropolitana di Torino	2019	Piano di manutenzione straordinaria sulle opere d'arte lungo le strade provinciali Progetto Definitivo - Esecutivo - Direzione lavori - Coordinamentp per la sicurezza
Città metropolitana di Torino	2018	S.P.169 della Val Germanasca. Km 14+500. Ponte località Gianna. Interventi di manutenzione straordinaria Progetto Definitivo - Esecutivo - Direzione lavori - Coordinamentp per la sicurezza
Città metropolitana di Torino	2018	S.P.169 della Val Germanasca. Km 18+700. Realizzazione di difesa spondale e messa in sicurezza del corpo stradale Progetto Definitivo - Esecutivo - Direzione lavori - Coordinamentp per la sicurezza
Città metropolitana di Torino	2015	S.P.243 di Vauda. Interventi di messa in sicurezza del corpo stradale dal km 1+250 al km 1+570 Progetto Definitivo Esecutivo - Direzione lavori - Coordinamento sicurezza
Città metropolitana di Torino	2014	S.P. n. 99 di San Raffaele Interventi di ripristino a seguito di frane Progetto Definitivo Esecutivo - Coordinamento sicurezza in fase di progettazione
Città metropolitana di Torino	2012	S.P. n° 97 di Cinzano Lavori di messa i sicurezza della sede stradale al km 10+700 in comune di Cinzano. Direzione lavori - Coordinamento sicurezza in fase di esecuzione
Città metropolitana di Torino	2012	S.P.180 dei Cornetti Superiori. Sistemazione muro dal km 0+245 al km 0+320. Progetto Definitivo Esecutivo - Direzione lavori - Coordinamento sicurezza
Provincia di Torino	2009	lex SS.228. Variante di Ivrea ddlla S.S. 26 (Terzo Ponte) al confine di Bollengo. Lotto I. - Progetto Definitivo
Provincia di Torino	2008	Interventi di miglioramento della funzionalità della ex S.S. 460 e della ex S.S. 565 Pedemontana - Lotto IV. Adeguamento della S.P. 13 nel tratto Front-Busano. - Progetto Preliminare - Definitivo e Esecutivo
Provincia di Torino	2008	S.P. 13 di Front. Tratto Front-Busano. Completamento dell'intervento in corrispondenza della zona industriale in comune di Busano - Progetto Esecutivo - Direzione Lavori - Coordinamento per la sicurezza
Provincia di Torino	2007	S.P. n.156 di Lusernetta.Realizzazione della variante tra Bibiana e Lucerna S.Giovanni. Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione

Comune di Vinovo	2007	Sistemazione dell'intersezione stradale tra la S.P. 143 e via Tetti Grella- Progetto preliminare- Definitivo -Esecutivo - Direzione Operativa - Coordinamento per la sicurezza
Provincia di Torino	2007	Realizzazione raccordi stradali e parcheggi di attestamento a sud della Reggia di Venaria Reale - Direzione Lavori - Coordinamento per la sicurezza
Provincia di Torino	2006	S.P. 69 di Quincinetto - S.P. 77 di Pavone. Razionalizzazione della viabilità provinciale nei comuni di Banchette, Pavone e Ivrea- Coordinatore per la progettazione
Comune di Mattie	2005	Lavori di manutenzione e miglioramento strade montane - Strada Vallone Santa Petronilla o Strada Tabussetto - Progetto preliminare-Definitivo/Esecutivo - Direzione Lavori
Provincia di Torino	2004	S.P. n.23 di Rivara – Lavori di allargamento stradale dal km 8+000 al km 9+200. Redazione Progetto Definitivo.
Provincia di Torino	2002	S.P. n.69 di Quincinetto. Collegamento a seguito costruzione argini. Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione
Provincia di Torino	2002	S.P. n.1 Direttissima delle Valli di Lanzo – Lavori di completamento costruzione sottopassi alla linea ferroviaria Torino-Ceres. Progetto esecutivo. Redazione Progetto Esecutivo.
Provincia di Torino	2002	S.P. n.87 di Bosconero. Sistemazione ed ammodernamento tratto Cascina Cerello – San Benigno. Lotto II. Redazione Progetto Esecutivo - Direzione Lavori - Coordinamento per la sicurezza
Provincia di Torino	2001	Strada di collegamento tra la S.P. n.81 di Mazzè e la S.P. n.56 di Strambino in variante all'abitato della frazione Crotte di Strambino. Lotto I. Collaborazione e assistenza alla Direzione Lavori.
Provincia di Torino	2001	S.P. n.87 di Bosconero. Sistemazione ed ammodernamento tratto Cascina Cerello – San Benigno. Lotto I . Collaborazione e assistenza alla Direzione Lavori.

## IDRODINAMICA

Consorzio ACEA - (Lavori per conto di Montiglio Pozzi di Montiglio G. & C. S.n.c.)	2003	Realizzazione di due nuovi pozzi barriera – discarica Torrione – Pinerolo. Esecuzione prove di pompaggio e interpretazione dei dati.
Consorzio ACEA - (Lavori per conto di Montiglio Pozzi di Montiglio G. & C. S.n.c.)	2003	Intervento di ripristino delle condizioni di efficienza dei pozzi barriera – discarica Torrione – Pinerolo.Esecuzione prove di pompaggio e interpretazione dei dati.
Cliente privato - Comune di Vinovo (To)	2001	Progetto e direzione lavori per la realizzazione di un pozzo uso irriguo.
Geodes S.r.l.- Torino	2000	Prove di portata per pozzo ad uso civile con determinazione dei parametri idrodinamici dell'acquifero.
Geodes S.r.l.	2000	Linea Metropolitana 1 di TorinoAcquisizione e elaborazione dati stratigrafici e piezometrici relativi a pozzi e piezometri esistenti nell'area cittadina.
Geodes S.r.l.	1997	Autostrada Monte Bianco - Aosta. Galleria Dolonne. Valutazione delle potenziali interferenze tra lo scavo della galleria Dolonne e le sorgenti minerali Youla e Vittoria. Interpretazione dei parametri idrodinamici dell'acquifero e quantificazione mediante modello numerico dell'interferenza prodotta dallo scavo della galleria.

## STABILITA' PENDII

Città metropolitana di Torino	2023	S.P.170 di Massello e S.P.170-01- Messa in sicurezza del versante del corpo stradale. Intervento PNRR Progetto Definitivo Esecutivo - Coordinamento sicurezza in fase di progettazione
Città metropolitana di Torino	2020	S.P.169 della Valle Germanasca. Intervento di messa in sicurezza del versante al km 7+200 nel comune di Perrero-. Ilotto 1 Direzione lavoro e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione
Città metropolitana di Torino	2018	Eventi metereologici del mese di marzo 2011. S.P.169 ndella Valle Germanasca e S.P.170 di Massello. Seconda fase degli interventi di protezione dalla caduta massi in località ponte Rabbioso Direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione
Provincia di Torino	2010	S.P. n. 119 di Moriondo T.se. km 9+900 – km 10+100. Comune di Moriondo T.se – Località Lovencito. Pronto intervento Direzione

<b>Lavori – Coordinamento per la sicurezza</b>		
Provincia di Torino	2009	Evento meteopluviometrico dicembre 2009. S.P. 122 di Chieri. Dissesto tra il km 31+200e il km 31+800. Lavori di consolidamento e ripristino della sede. <b>Direzione Lavori – Coordinamento per la sicurezza</b>
Provincia di Torino	2009	Evento meteopluviometrico dicembre 2009. S.P. 100 di Moriondo. Ripristino della sede stradale al km 2+800. <b>Redazione Progetto Definitivo-Esecutivo</b>
Comune di Castagneto Po (To)	2007	Realizzazione di nuova parcheggio antistante la nuova scuola elementare "Vogliotti" tra le vie Asti e Cune. <b>Redazione Progetto Preliminare – Progetto Esecutivo – Direzione Lavori – Coordinamento per la sicurezza</b>
Provincia di Torino	2004	S.P. n.48 di Piamprato. Progetto di sistemazione e messa in sicurezza della pista provvisoria di collegamento tra Panetto e Piamprato. <b>Redazione Progetto Preliminare - Esecutivo – Definitivo</b>
Comune di Castagneto Po (To)	2003	Intervento di ripristino danno alluvionali 2000 e 2002 muri controterra via Asti – Via Don Oddenino e Via Verdi. <b>Redazione progetto Preliminare – Definitivo/Esecutivo</b>
Comune di Castagneto Po (To)	2003	Intervento di sistemazione frana area depuratore del concentrico. - <b>Redazione Progetto Preliminare, Definitivo-Esecutivo, Direzione lavori Coordinamento per la sicurezza</b>
Provincia di Torino	2002	Progetto di sistemazione e messa in sicurezza della pista provvisoria di collegamento tra Pianetto e Piamprato. <b>Redazione del Progetto Definitivo.</b>
Comune di Castagneto Po (To)	2001	Progetto definitivo/esecutivo e direzione lavori sistemazione frane nel Comune di Castagneto Po. Strada Coste e Strada Negri. Lotto I e II . - <b>Redazione Progetto Preliminare, Definitivo-Esecutivo, Direzione lavori.</b>
Comune di Castagneto Po (To)	2001	Progetto definitivo/esecutivo e direzione lavori sistemazione frana Strada del Vaj. - <b>Redazione Progetto Preliminare, Definitivo-Esecutivo, Direzione lavori.</b>
Comune di Castagneto Po (To)	2001	Progetto esecutivo e direzione lavori sistemazione versante in Località Galleani. - <b>Redazione Progetto Preliminare, Definitivo-Esecutivo, Direzione lavori.</b>
Provincia di Torino	2001	S.P. n. 48 di Piamprato. Sistemazione del tratto Pianetto-Piamprato. Lotto VI. <b>Collaborazione e assistenza alla Direzione Lavori.</b>
Dott. Mauro Castelletto	2001	<b>Letture inclinometriche e piezometriche - Comune di Marinasco (Sp)</b>
Comune di Castagneto Po (To)	2001	Progetto preliminare per le opere di sistemazione e messa in sicurezza dell'area sportiva polivalente comunale Località S.Genesio. - <b>Redazione Progetto Preliminare</b>
Geodes S.r.l.	1997	Frana di Valderchia (PG). Interpretazione delle prove di laboratorio su campioni di ammasso e analisi di stabilità del versante. Lettura in sito di pozzi piezometrici e tubi inclinometrici.
Geodes S.r.l.	1997	Ex miniera di amianto di Balangero e Corio (TO). Progetto per bando di gara. Analisi di stabilità del fronte di cava.

## GEOTECNICA

Clienti privati – Comuni Vari	2008	<b>Redazione relazioni geotecniche per edifici vari.</b>
Leitner AG S.p.A.	2003	<b>Progettazione esecutiva e realizzazione dell'impianto stabilità seggiovia quadriposto ad ammorsamento automatico Trebials. Redazione relazione geotecnica.</b>

## OPERE VARIE

Comune di Settimo T.se (To)	2009	Perizia estimativa del valore delle reti cavidotti, wireless, cavi in fibra ed apparati connessi realizzate da Asm Spa nel Comune di Settimo. <b>Collaborazione con DIASPRO S.r.l.</b>
Comune di Vinovo (To)	2007 2008	Realizzazione nuova scuola materna. I Stralcio funzionale. Sistemazione dell'area e del canale delle Orelle. <b>Progettazione preliminare-Definitiva-Esecutiva. Direzione Operativa</b>
Comune di Vinovo (To)	2006	<b>Piano Comunale di Protezione Civile. Aggiornamento</b>
Comune di Castagneto Po (To)	2003	Opere di sistemazione area e predisposizione per insediamento fabbricato sportivo polivalente. <b>Redazione progetto preliminare.</b>
Comune di Vinovo (To)	2001	<b>Perizia statica della passerella pedonale sul Torrente Chisola e</b>

		definizione degli interventi di manutenzione straordinaria.
Clienti privati	2001	Perizia statica edifici di civile abitazione.
Comune di Vinovo (To)	2001	Collaborazione e supporto tecnico per la definizione progettuale delle opere riguardanti la sistemazione del Palazzo Comunale, l'adeguamento igienico della Scuola Media Gioanetti, la sistemazione e ridistribuzione di spazi nel Centro Sociale e Sportivo Area Sotti, sistemazione viabilità interna Cimitero Comunale.
<hr/>		
COLLAUDI		
Città metropolitana di Torino	2023	S.P.119 e S.P.119 dir2 di Moriondo. Messa in sicurezza e rifacimento opere d'arte Collaudo statico
Città metropolitana di Torino	2023	Interventi di manutenzione straordinaria e risanamento scale di sicurezza esterne in edifici vari. Costruzione di una scala di emergenza con struttura portante in carpenteria metallica Collaudo statico
Città metropolitana di Torino	2019	S.P.23 del Sestriere. Ricostruzione muro di sostegno e barriere al km 74+100 in comune di Usseaux Collaudo statico
Città metropolitana di Torino	2019	Succursale I.P. A.Steiner. Via Monginevro 291/293 Torino Lavori di manutenzione straordinaria palestra Collaudo statico
Provincia di Torino	2018	La rete stradale ex Anas. Ex SS 393. Adeguamento funzionale tratto tra Sanda Vadò e Carmagnola. I Lotto Importo lavori € 3.585.000 Collaudo statico e tecnico amministrativo
Comune di Novara	2015	Opere di consolidamento dei muri andanatori del viadotto XXV aprile lato via Curtatone Collaudo statico
Città di Venaria Reale	2014	Lavori di ricostruzione dei parapetti e verifica dello stato strutturale del ponte sul torrente Ceronda in via Cavallo. Importo lavori € 344.200,00 Collaudo tecnico amministrativo - Membro commissione di collaudo
Provincia di Torino	2014	Alluvione ottobre 2000. S.P. n.164 di San Secondo di Pinerolo. Sistemazione idraulica e strutturale del rio Tondo nel comune di S.Secondo di Pinerolo. Collaudo statico
Provincia di Torino	2013	Circonvallazione di Chieri. Variante di Fontaneto. Collegamento della S.PP.128 con la S.P.122. II Lotto. Importo lavori € 2.738.522 Collaudo statico e tecnico amministrativo
Provincia di Torino	2012	Alluvione Ottobre 2000. Sp 42 Belmonte. Sistemazione E Adeguamento Del Ponte Sul Rio Gallenca Alla Prog. Km 14+550 Collaudo statico e tecnico amministrativo
Provincia di Torino	2012	Realizzazione di rotatoria in Comune di Torre Canavese all'incrocio tra la SP 41 e la SP57. Collaudo statico
Provincia di Torino	2011	Progetto di valorizzazione ambientale, turistica, forestale ed agricolo della ex strada militare dell'Assietta coordinato con l'intervento sulla S.P. n.172 del Colle delle Finestre finalizzato al passaggio del Giro d'Italia. Muri in c.a. di sottoscarpa e controripa sulla S.P. 173 dell'Assietta tra da prog. 4+880 a prog. 9+890 Collaudo statico
Provincia di Torino	2010	S.P. n. 227 di Provonda. Interventi di ripristino al km 5+200 e km 5+700 a protezione del corpo stradale Collaudo statico
<hr/>		
ATTIVITÀ PREITALI		
TAR Piemonte	2010	Incarico di Consulente tecnico d'Ufficio