

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **Munafò Giampaolo**  
Indirizzo 10, Via del Puntone, 57128, Livorno (LI), Italia  
Telefono 0586-504144  
Fax 0586-449882  
E-mail munafò@ing.unipi.it  
Nazionalità italiana  
Data di nascita 16 Ottobre 1964

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

Date (2007 – oggi )  
Nome e indirizzo del datore di lavoro BST Ingegneria s.r.l.  
Tipo di azienda o settore Società di Ingegneria  
Tipo di impiego Presidente del Consiglio di Amministrazione, Direttore tecnico  
Principali mansioni e responsabilità Direzione tecnico amministrativa della società.  
Direttore del settore QSEA (qualità, sicurezza, energia ed ambiente), specializzato in consulenze tecniche  
Responsabile di contratto delle principali commesse di consulenza tecnica in materia di sicurezza sul lavoro.  
Progettazione strutturale, impiantistica ed architettonico-funzionale di edifici civili ed industriali, anche in fase esecutiva, con numerose esperienze di direzione lavori e di coordinatore per la sicurezza.  
Consulente aziendale specializzato nella gestione integrata dei sistemi di Sicurezza, Qualità e Ambiente  
Consulenza e supporto operativo ai fini della introduzione, attuazione e mantenimento di Sistemi Qualità aziendali ai sensi delle norme UNI EN ISO 9000:94 e di Sistemi di Gestione Qualità aziendali ai sensi delle norme UNI EN 9000:2000

Date (2002 – oggi )  
Nome e indirizzo del datore di lavoro Facoltà di Ingegneria dell'Università di Pisa – Largo Lucio Lazzarino, 2 - Pisa  
Tipo di azienda o settore Università degli Studi di Pisa  
Tipo di impiego Professore a contratto  
Principali mansioni e responsabilità Docente incaricato per l'insegnamento "Architettura Tecnica e Tipologie Edilizie" del corso di laurea magistrale in Ing. Edile, Facoltà di Ingegneria, Università di Pisa.  
anno accademico 2009/2010.  
anno accademico 2010/2011  
anno accademico 2011/2012

Docente incaricato per il modulo "Laboratorio CAD" dell'insegnamento "Disegno e laboratorio CAD" del corso di laurea Ing. Civile e Ambientale, Facoltà di Ingegneria, Università di Pisa.

anno accademico 2008/2009

anno accademico 2009/2010

anno accademico 2010/2011

Docente incaricato per l'insegnamento "Architettura Tecnica" del corso di laurea in Ing. Edile, Facoltà di Ingegneria, Università di Pisa.

anno accademico 2004/2005.

anno accademico 2005/2006.

anno accademico 2006/2007.

anno accademico 2007/2008.

anno accademico 2008/2009.

Docente incaricato per l'insegnamento "Laboratorio CAD" del corso di laurea Ing. Civile dell'Ambiente e del Territorio, Facoltà di Ingegneria, Università di Pisa.

anno accademico 2002/2003.

anno accademico 2003/2004.

anno accademico 2004/2005.

anno accademico 2005/2006.

anno accademico 2006/2007.

anno accademico 2007/2008.

Docente incaricato per l'insegnamento "Laboratorio per applicazioni CAD", CdS in Ingegneria Edile-Architettura,

anno accademico 2003/2004.

Date (1998 – oggi )

Nome e indirizzo del datore di lavoro

BST – Via dell'Olmo 60/a, 57122 Livorno

Tipo di azienda o settore

Studio Tecnico Associato

Tipo di impiego

Professionista associato e promotore dello studio

Principali mansioni e responsabilità

Progettazione strutturale, impiantistica ed architettonico-funzionale di edifici civili ed industriali, anche in fase esecutiva, con numerose esperienze di direzione lavori e di coordinatore per la sicurezza.

Consulente aziendale specializzato nella gestione integrata dei sistemi di Sicurezza, Qualità e Ambiente

Consulenza e supporto operativo ai fini della introduzione, attuazione e mantenimento di Sistemi Qualità aziendali ai sensi delle norme UNI EN ISO 9000:94 e di Sistemi di Gestione Qualità aziendali ai sensi delle norme UNI EN 9000:2000.

Consulenza aziendale, in materia di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro, ai sensi del D.Lgs.626/94 e D.Lgs. 277/91, per aziende manifatturiere, alimentari e di servizi, con particolare esperienza nelle problematiche organizzativo-procedurali.

Date (1995 – oggi )	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Biomil s.r.l. – Via dell’Olmo 60/a, 57122 Livorno
Tipo di azienda o settore	Azienda di consulenza ed analisi nel settore ambientale ed agroalimentare
Tipo di impiego	Socio ed Amministratore delegato
Principali mansioni e responsabilità	<p>Direzione generale, con attività professionali connesse.</p> <p>Attività di consulenza aziendale, in materia di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro, ai sensi del D.Lgs.626/94 e D.Lgs. 277/91, per aziende manifatturiere, alimentari e di servizi, con particolare esperienza nelle problematiche organizzativo-procedurali e con svolgimento diretto del compito di R.S.P.P.</p> <p>Consulenze specialistiche nel settore dell’applicazione del sistema HACCP nelle aziende alimentari (particolari esperienze nei gruppi della Grande Distribuzione: CONAD, TOP-DI, SIDAL, ecc.)</p> <p>Consulenze relative alla gestione igienica delle lavorazioni, ai layout organizzativi, alle problematiche di conservabilità e protezione degli alimenti, con esperienze varie di riorganizzazione funzionale di aziende alimentari.</p> <p>Implementazione e integrazione dei sistemi HACCP con i Sistemi Qualità (varie esperienze fra cui membro del gruppo di lavoro Qualità di Conad del Tirreno con il compito di armonizzare il due sistemi).</p> <p>Consulenza e supporto operativo ai fini della introduzione, attuazione e mantenimento di Sistemi Qualità aziendali ai sensi delle norme UNI EN ISO 9000:94 e di Sistemi di Gestione Qualità aziendali ai sensi delle norme UNI EN 9000:2000.</p> <p>Progettazione ed organizzazione di vari corsi in materia di sicurezza sul lavoro per lavoratori di aziende manifatturiere, alimentari e di servizi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ formazione di base per i lavoratori ai sensi dell’art.22 del D.Lgs.626/94</li> <li>▪ formazione per i lavoratori addetti ai carrelli elevatori ai sensi del D.Lgs.626/94</li> <li>▪ formazione ai datori di lavoro per assunzione incarico R.S.P.P. ai sensi del D.M.16/01/1997</li> <li>▪ formazione per addetti all’emergenza antincendio ai sensi del D.M.10/03/1998</li> </ul> <p>Docenze di Informazione e Formazione degli operatori alimentari in materia igienico sanitaria e nella gestione dei processi.</p> <p>Tutor di incontri informativi sull’applicazione del sistema HACCP svolti presso le sedi di aziende della grande distribuzione di prodotti alimentari (Maggio 1998).</p> <p>Consulenze varie in materia di ambiente per problematiche legate alla gestione di impianti di depurazione di reflui civili ed industriali.</p>
Date (1999 – 2004)	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Milgroup s.r.l. – Via dell’Olmo, 62 – 57122 Livorno
Tipo di azienda o settore	Azienda di consulenza, perizie ed analisi chimiche nel settore merceologico ed ambientale
Tipo di impiego	Presidente del Consiglio di Amministrazione
Principali mansioni e responsabilità	<p>Direzione tecnico amministrativa della società.</p> <p>Attività di consulenza aziendale, in materia di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro, ai sensi del D.Lgs.626/94 e D.Lgs. 272/99, per aziende operanti nel settore portuale e marittimo, con particolare esperienza nelle problematiche organizzativo-procedurali e con svolgimento diretto del compito di R.S.P.P.</p> <p>Esperienze nel campo dell’inquinamento ambientale con interessi per problemi di inquinamento atmosferico, acustico e delle acque.</p>
Date (1998 – 2003)	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Facoltà di Ingegneria dell’Università di Pisa – Largo Lucio Lazzarino, 2 - Pisa

Tipo di azienda o settore	Università degli Studi di Pisa
Tipo di impiego	Collaboratore alla didattica
Principali mansioni e responsabilità	Collaboratore alla didattica per il corso di "Tecnica Urbanistica", anno accademico 2002/2003. Docenza in vari seminari universitari in materia di ambiente, nel corso di "Recupero e riqualificazione urbana, ambientale e territoriale", anno accademico 2002/2003. Collaboratore alla didattica per il corso di "Informatica Grafica", anno 2000/2001 Collaboratore alla didattica per il corso di "Architettura tecnica e Tipologie edilizie", anni 1998/99 e 1999/2000. Docenza in vari seminari universitari per il corso di laurea in Ing. Civile nei corsi di Fondamenti di Informatica e di Analisi e Valutazione ambientale.

Date (1987 – 1993)

Nome e indirizzo del datore di lavoro	Libero professionista – Via di Popogna, 282 – 57128 Livorno
Tipo di azienda o settore	Azienda di consulenza, perizie tecniche ed informatiche
Tipo di impiego	Attività professionale
Principali mansioni e responsabilità	Consulenze coordinate per Marine Inspections Livorno, fra le quali si segnalano le seguenti. Coordinatore del settore tarature di navi e serbatoi costieri, sia fuori terra che sotterranei, secondo i metodi API 2550 con esperienze in varie località italiane (Aeroporto di Pisa, Firenze, Bologna, Depositi vari a Livorno, Piombino e Trieste), esperienze in misurazioni ad ultrasuoni per lo spessore delle lamiere, perizie merceologiche varie. Esperienze nel campo dell'inquinamento ambientale con interessi per problemi di inquinamento atmosferico, acustico e delle acque, con particolare riguardo alle emissioni in atmosfera (Dow Chemical di Livorno, Fincantieri - stabilimento di Livorno e Muggiano (SP), Cmf Sud - stabilimento di Caserta, Metalgalvanica, LML ecc.). Valutazione di impatto ambientale per l'inserimento di nuovi pontili galleggianti in un piccolo porticciolo dell'Isola d'Elba. Controlli ispettivi e merceologici su navicisterne e perizie navali varie.

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2009	Qualifica di Tecnico competente in acustica
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Provincia di Livorno
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Acustica ambientale, acustica architettonica, acustica e salute
Qualifica conseguita	Attestato di qualifica di tecnico competente
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Qualifica ai sensi della Legge Quadro 447/95
2008	Aggiornamento per tutti i Macrosettori ATECO
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Confindustria della Provincia di Livorno
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Valutazione dei rischi: norme e case study – Campi elettromagnetici: norme e case study – Problematiche muscolo-scheletriche: norme, best practice e case study.
Qualifica conseguita	Attestato di frequenza
Livello nella classificazione	Aggiornamento formativo periodico per svolgere il ruolo di R.S.P.P..

nazionale (se pertinente)	
2007	Modulo C - Corso di formazione per R.S.P.P
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Confindustria della Provincia di Livorno
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Sistemi di gestione, comunicazione ed ergonomia in materia di sicurezza sul lavoro, ai sensi dell'Accordo Governo, Regioni e Provincie autonome del 14/02/2006 e dal D.Lgs.195/03.
Qualifica conseguita	Attestato di frequenza con verifica apprendimento per modulo C
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Abilitazione a svolgere il ruolo di R.S.P.P. (D.Lgs. 626/94 e D.Lgs.195/03)
1999	Qualifica di Cultore della Materia della facoltà di Ingegneria
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Pisa
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Informatica Grafica e disegno assistito al computer (CAD)
Qualifica conseguita	Cultore della Materia nella disciplina di Informatica Grafica
1999	Corso di formazione per Coordinatori della sicurezza nei cantieri
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Livorno
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Normativa sulla sicurezza nei cantieri, come previsto dall'art.10 del D.Lgs. 494/96
Qualifica conseguita	Attestato di frequenza del corso di formazione di 120 ore
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Abilitazione a svolgere il ruolo di Coordinatore per la sicurezza nei cantieri in fase di progettazione ed in fase di esecuzione
1998	Qualifica di Cultore della Materia della facoltà di Ingegneria
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Pisa
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Architettura tecnica e Tipologie Edilizie (raggruppamento disciplinare H08A)
Qualifica conseguita	Cultore della Materia nella disciplina di Architettura tecnica e Tipologie Edilizie
1996	Abilitazione all'esercizio della professione
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Pisa
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Ingegneria Civile sez. Edile
Qualifica conseguita	Ingegnere Civile
1995	Laurea in Ingegneria Civile sez. Edile
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Pisa
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Tesi di Laurea in Ingegneria Civile: "Centro commerciale integrato a Livorno", in cui sono stati sviluppati gli aspetti architettonici funzionali e gli aspetti microclimatici e impiantistici.
Qualifica conseguita	Dottore in Ingegneria Civile sez. Edile
1983	Scuola Media Superiore

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo Scientifico Statale "F. Enriquez " di Livorno (LI)
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Materie scientifiche ed umanistiche
Qualifica conseguita	Diploma di Maturità Scientifica
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI</b>	
PRIMA LINGUA	Italiano
ALTRE LINGUE	Inglese
Capacità di lettura	buono
Capacità di scrittura	buono
Capacità di espressione orale	Buono
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</b>	Capacità di lavoro in team, capacità di comunicazione, leadership Capacità di utilizzare efficacemente strumenti per comunicare, imparare e collaborare via web Membro del consiglio direttivo nazionale AICQ, settore costruzioni civili, presso Aicq centro insulare Roma. Membro del consiglio direttivo dell'AIAV Associazione Italiana Analisi del Valore. Membro del consiglio dell'Ordine degli ingegneri della Provincia di Livorno Membro di commissioni e gruppi di lavoro in ambito professionale e presso associazioni.
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</b>	Capacità di organizzare ambienti di lavoro e persone maturata nelle esperienze lavorative come Amministratore delegato di società privata di consulenza ed analisi, membro del consiglio d'amministrazione, direttore tecnico, presidente di consigli di amministrazione. Consulente e coordinatore di gruppi di progettazione
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</b>	Ottima conoscenza dei sistemi Windows/Dos e Macintosh con esperienze varie anche nell'ambiente delle workstation. Conoscenze di sistemi di rete, sia locali che remote.  Utilizzo corrente e in alcuni casi approfondito di programmi vari quali Word (per Windows e per Mac), Excel (Windows/Mac), File Maker Pro (archiviazione per Mac e Windows) nonché di svariati programmi di grafica, gestione delle immagini e impaginazione.  Utilizzo di programmi di progettazione assistita al Computer (CAD) sia in ambiente Mac che Dos; in particolare Autocad, Allplan 500, Minicad (VectorWorks), ArchiCad e altri. Conoscenza di programmi di computo metrico, di topografia e di impiantistica tecnica. Utilizzo di programmi di calcolo statico e dinamico delle strutture.  Esperienze di programmazione in Basic e in Pascal.  Corso di formazione sul programma di calcolo Mac Sap presso la Softing, Roma.  Corso di formazione di 40 ore su Allplan 500 (progettazione architettonica) presso la Nemetschek sede di Firenze.
<b>ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE</b>	
<b>PATENTE O PATENTI</b>	A e B
<b>ALLEGATI</b>	In allegato le principali attività di docenza e di consulenza
	Con riferimento al D.Lgs.196/03, autorizzo espressamente all'utilizzo dei miei dati personali e

Aggiornato al 31/12/2009

professionali per le esigenze di selezione e comunicazione.

Giampaolo Munafò



#### COLLABORAZIONI E CONSULENZE

Consulenza per aggiornamento dei moduli formativi F.A.D. (formazione a distanza), in materia di sicurezza sul lavoro e gestione dell'emergenza incendio, alla luce del D.Lgs.81/08, in collaborazione con Giunti Labs di Firenze, nell'ambito del progetto TRIO della Regione Toscana, nel corso del anno 2009

Autore di contenuti per moduli formativi F.A.D. (formazione a distanza), in materia di sicurezza sul lavoro e gestione dell'emergenza incendio, in collaborazione con K Solutions di Pisa nell'ambito del progetto TRIO della Regione Toscana, nel corso del anno 2008.

Svolgimento di incarico di Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione dai rischi dal 2000 ad oggi, per Giorgio Gragnani srl, società operante nel settore portuale, magazzinaggio ed autotrasporto.

Svolgimento di incarico di Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione dai rischi dal 2000 ad oggi, per Magazzini Generali Livorno S.p.a., società operante nel settore portuale, come magazzino doganale e terminal ferroviario-portuale.

Svolgimento di incarico di Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione dai rischi dal 2000 ad oggi, per Intermodal Trailer Service srl, società operante nel settore dell'autotrasporto.

Svolgimento di incarico di Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione dai rischi dal 2000 ad oggi, per F.Ili Neri S.p.a., società operante nel settore della cantieristica navale.

Svolgimento di incarico di Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione dai rischi dal 2000 ad oggi, per Edizioni Commerciali e Marittime srl, società operante nel settore editoriale.

Svolgimento di incarico di Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione dai rischi dal 2000 ad oggi, per Saimare srl, agenzia marittima.

Svolgimento di incarico di Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione dai rischi dal 2000 ad oggi, per Sintermar S.p.a. società operante nel settore portuale come impresa di imbarco/sbarco di merci e di logistica integrata terra-mare.

Svolgimento di incarico di Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione dai rischi dal 2002 ad oggi, per Cheers sas, società operante nel settore somministrazione alimenti e bevande e vendita al minuto.

Svolgimento di incarico di Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione dai rischi dal 1999 ad oggi, per il punto vendita Conad Euforia srl (via Filzi ex Maestrale srl) società operante nel settore della distribuzione e vendita di prodotti alimentari e non.

Svolgimento di incarico di Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione dai rischi dal 1999 ad oggi, per il punto vendita Conad Euforia srl (via Aurelia) società operante nel settore della distribuzione e vendita di prodotti alimentari e non.

Svolgimento di incarico di Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione dai rischi dal 1999 ad oggi, per il punto vendita Conad Il Girasole srl (Volterra ex La Strada srl) società operante nel settore della distribuzione e vendita di prodotti alimentari e non.

Svolgimento di incarico di Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione dai rischi dal 1999 ad oggi, per il punto vendita Conad Il Girasole srl (Capannoli ex La Strada srl) società operante nel settore della distribuzione e vendita di prodotti alimentari e non.

Svolgimento di incarico di Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione dai rischi dal 1999 ad oggi, per il punto vendita Conad Il Girasole srl (Lari) società operante nel settore della distribuzione di prodotti alimentari e non.

Svolgimento di incarico di Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione dai rischi dal 2000 ad oggi, per MMF di Mosti sas, società operante nel settore della distribuzione e vendita di prodotti alimentari e non.

Svolgimento di incarico di Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione dai rischi dal 2007 ad oggi, per SVS Pubblica assistenza società volontaria di soccorso.

Partecipazione come collaboratore del Prof. Pier Luigi Maffei a varie iniziative in ambito universitario, con partecipazione a progetti di ricerca vari, l'ultimo dei quali a livello nazionale (MURST 40%) orientato sulla Qualità della progettazione operativa, orientato all'integrazione fra problemi di produzione edilizia e sicurezza in cantiere.

Collaborazione con il Laboratorio di Ingegneria Economica Gestionale del Dipartimento di Sistemi Elettrici e Automazione della Facoltà di Ingegneria dell' Università di PISA, nella reingegnerizzazione delle commesse di una impresa edile. Esperienze specifiche nel settore edile con riferimento al raggiungimento di un Sistema Qualità conforme alle norme serie UNI EN ISO 9000.

Membro del gruppo di lavoro UNI GL10 Commissione Edilizia per la creazione di norme in merito alle "Valutazioni estimative, finanziarie ed economiche nelle costruzioni civili".

Coordinatore della Commissione Qualità dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Livorno.

Membro della commissione Qualità della Federazione degli Ordini degli Ingegneri della Toscana.

Membro del Consiglio Direttivo del settore "Costruzioni Civili", presso AICQ Centro Insulare.

Membro del Consiglio Direttivo della associazione AIAV, Associazione Italiana Analisi del Valore.

Partecipazione al concorso nazionale di idee, come membro del gruppo G8, indetto dal Comune di Modena per il recupero e completamento dell'area urbana denominata "ex sede A.M.C.M."

Partecipazione al concorso nazionale di idee, come membro del gruppo, indetto dal Comune di Forlì per il recupero e completamento dell'area urbana Ospedale Morgagni.

Corrispondente dal 1990 per i porti di Livorno e Piombino della Assuranceforeningen Skuld (Gjensidig), per la quale è stato seguito il disinquinamento dovuto allo sversamento di circa 4000 MT di petrolio greggio conseguente all'increscioso incidente fra Agip Abruzzo (assicurata con la Skuld) e il Traghetto Moby Prince (costa interessata da l'Isola d'Elba a Levante); lavoro svolto in affiancamento agli esperti della ITOPF (International Tankers Oil Pollution Federation) e del IOPC Fund (Internationale Oil Pollution Compensation Fund).

#### ATTIVITÀ DI DOCENZA

Intervento sulla sicurezza dei cantieri edili alla luce del nuovo D.Lgs.81/08, nel convegno organizzato da AIAS, svoltosi all'Università di Pisa nel Febbraio 2009

Intervento sulla sicurezza nelle aziende alla luce del nuovo D.Lgs.81/08 nel convegno organizzato da SVS Pubblica Assistenza Livorno, svoltosi a Livorno nel dicembre 2008

Docenza nel corso di formazione per addetti emergenza incendio in aziende ad alto rischio incendio del settore meccanico, ai sensi del D.M.10/3/1998, per conto di Formavol Agenzia Formativa di Livorno, nel 2009.

Docenze nei corsi di formazione per Rappresentanti dei Lavoratori per la Sicurezza, ai sensi dei D.Lgs.81/2008 e D.M.16/01/1997, per conto di Formavol Agenzia Formativa di Livorno, nel 2009



Docenza nel corso di formazione per Datori di Lavoro, che assumono il ruolo di R.S.P.P. ai sensi del D.Lgs.81/08 e D.M.16/01/1997, per conto di Confartigiano Livorno nel 2009.

Varie docenze in materia di sicurezza nei cantieri, per capisquadra posatori a secco di Knauf Italia, ai sensi dei D.Lgs.626/94 e D.Lgs.494/96 nel 2006 e nel 2007.

Docenze di Informazione e Formazione degli operatori alimentari in materia Igienico sanitaria e nella gestione dei processi (circa 60 ore fra Luglio e Novembre 1997), svolti per conto di CONAD del Tirreno presso la sede di Cecina.

Tutor di incontri informativi sull'applicazione del sistema HACCP svolti presso le sedi CONAD di Altopascio, Cecina e presso SIDAL (Maggio 1998).

Docente leader corso di formazione avanzato "Progetto Eutropia" organizzato da IFOA per operatori del settore alimentare.

Corsi di informazione e formazione sulla Qualità per operatori e dirigenti in aziende edili, e alimentari.

Corso di formazione aziendale per la formazione degli operatori e dirigenti ai principi delle norme ISO 14000.

Seminario "L'inquinamento acustico nella valutazione dell'Impatto ambientale", nel corso perfezionamento Post Laurea per esperti valutatori di impatto ambientale organizzato della IRIPA di La Spezia, anno 2001.

Seminario "La progettazione assistita dal computer", nel corso di Fondamenti di Informatica per il corso di laurea in Ing. Civile e Edile, nell' anno accademico 1996/97 (Docente Prof.sa Vaglini).

Stesso seminario svolto nell'anno accademico 1997/98 (Docente Prof.sa Vaglini).

Seminario ripetuto negli anni 1998/99 e 1999/2000 (Docente Prof. Ing. G. Dini).

Seminario "L'inquinamento acustico in uno sviluppo sostenibile", nel corso di Analisi e Valutazione ambientale per il corso di laurea in Ing. Civile, nell' anno accademico 1997/98.

Docenza per il corso di aggiornamento "L'Analisi del Valore per la Qualità nel Processo dell'Costruzioni Civili" organizzato dal DISET - Facoltà di Ingegneria del POLITECNICO di MILANO nell'Aprile 98.

Docenza nel corso "Applicazione della normativa comunitaria in materia di appalti di opere, servizi e forniture" organizzato dall' Osservatorio Regionale Toscana nel Luglio 98

Docenza nel corso Master multiregionale "Nuovi Imprenditori per il recupero edilizio e la riqualificazione urbana. 1998-99".

Collaboratore alla didattica per il corso di "Architettura tecnica e Tipologie edilizie" per Ing. Civile - Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Pisa, anni 1998/99 e 1999/2000.

Collaboratore alla didattica per il corso di "Informatica Grafica" per Ing. Edile - Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Pisa, anno 2000/2001.

Collaboratore alla didattica per il corso di "Tecnica Urbanistica", per il corso di Laurea in Ing. Edile - Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Pisa (Docente Ing. V. Cutini) anno accademico 2001/2002.

Seminario "L'inquinamento acustico in uno sviluppo sostenibile", nel corso di Analisi e Valutazione ambientale per il corso di laurea in Ing. Civile, nell' anno accademico 2001/2002.

Seminario e laboratorio di progettazione assistita al computer per il corso di "Informatica Grafica" per Ing. Edile - Facoltà di Ingegneria, Università di Pisa, anno 2002/2003.

Seminario "L'inquinamento acustico nella programmazione urbanistica", nel corso di Recupero e riqualificazione urbana, ambientale e territoriale" per il corso di laurea in Ing. Edile, nell' anno accademico 2002/2003.

Collaboratore alla didattica per il corso di "Tecnica Urbanistica", per il corso di Laurea in Ing. Edile - Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Pisa (Docente Ing. V. Cutini) anno accademico 2002/2003.

Docente incaricato per l'insegnamento "Laboratorio CAD" del corso di laurea Ing. Civile

dell'Ambiente e del Territorio, anno accademico 2002/2003.

Docente incaricato per l'insegnamento "Laboratorio per applicazioni CAD" del corso di laurea specialistica Ing. Edile Architettura, anno accademico 2003/2004.

Collaboratore alla didattica per il corso di "Architettura tecnica e Tipologie edilizie" per Ing. Civile - Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Pisa, anni 1998/99 e 1999/2000.

Collaboratore alla didattica per il corso di "Informatica Grafica" per Ing. Edile - Facoltà di Ingegneria, Università degli Studi di Pisa, anno 2000/2001.