

DATI ANAGRAFICI Stefano PETRACCA

📍 C.so Ottone Rosai 26/12 , 10144 Torino

📞 349 | 6483936

✉ stefano.petracca@yahoo.it

PROFILO PROFESSIONALE

Responsabile della pianificazione delle attività di cantiere per la manutenzione di turbine a vapore e a gas, per la generazione di energia elettrica, nell'area EMEA (Europe, Middle East, Africa). Attraverso l'applicazione di procedure di safe system of work e di standards, la mia responsabilità si estende al supporto direttamente in cantiere delle operazioni di Field Service, assicurandomi il rispetto delle legislazione locale e della policy aziendale. Ulteriori compiti legati alla mia figura sono quelli di investigare sugli incidenti, identificando e analizzando la "root cause (RCA)", con diverse metodologie, tra cui la tecnica del "5 Whys". Supporto, inoltre, il General Manager e il RSPP nella stesura e redazione della valutazione dei rischi per le operazioni di cantiere, nell'identificare la necessità di miglioramenti e particolari necessità formative, provvedendo direttamente alla formazione in-house e attraverso sessioni informative specifiche (Toolbox Talks e Site Induction). Per i cantieri all'estero, supporto il HSE Manager e il Project Manager assegnato nella stesura delle RAMs (Risk Assessment Method Statement) e nello sviluppo del HSE Plan. Inoltre mi occupo anche di sviluppare, mantenere e implementare il sistema di gestione integrato ISO 9001, ISO 14001 e OHSAS 18001, sia per la sede italiana che per le altre sedi aziendali. Svolgo anche attività di audit di seconda parte, presso fornitori e subappalti. La mia esperienza nell'ambito sicurezza sul lavoro mi ha permesso di sviluppare una metodologia di lavoro in grado di governare il processo di qualifica e verifica dell'idoneità tecnico professionale dei nostri fornitori e subappalti. Completano il mio profilo la specifica formazione in ambito HSE a livello internazionale, con acquisizione del diploma NEBOSH IGC.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

2014 - attuale

Health, Safety & Environmental Technical Advisor

*Mitsubishi Hitachi Power Systems Europe, Ltd – Italian Branch
C.so Vittorio Emanuele II 12, 10123 Torino | www.emea.mhps.com*

Pianificazione ed esecuzione dei cantieri di manutenzione di turbine convenzionali a vapore e CCGT per la generazione di energia elettrica, elaborazione della valutazione dei rischi per le attività di cantiere, comprese le procedure operative di svolgimento delle attività di manutenzione. Gestione e controllo dei subappalti, in fase di pianificazione e in fase di esecuzione lavori. Sviluppo e implementazione del sistema di gestione integrato ISO 9001, ISO 14001 e OSHAS 18001 e gestione degli audit esterni. Sviluppo e implementazione del Corporate Safe System of Work, inclusi i permit to work, lifting plans. Organizzazione del piano formativo dei lavoratori. Conduzione di audit di seconda parte presso nuovi fornitori. Supporto alla stesura dei contratti con clienti e fornitori.

2014 Ingegnere delle Sicurezza – Assistente Coordinatore in fase di Progettazione

Ai Engineering srl | Via A. Lamarmora 80, 10128 Torino | www.aigroup.it

Sviluppo e redazione del PSC dei lotti 1, 2, 3 (opere di urbanizzazione e laghi artificiali) del cantiere per la costruzione del Golf Resort denominato IS MOLAS, in provincia di Cagliari – progetto FUKSAS Architetti

2014 Ingegnere delle Sicurezza – Assistente Coordinatore in fase di Progettazione

Ai Engineering srl | Via A. Lamarmora 80, 10128 Torino | www.aigroup.it

Sviluppo e redazione del PSC e del piano di demolizione opere esistenti per l'esecuzione del nuovo headquarter di Juventus F.C. Spa. Coordinamento attività in cantiere e gestione dei rapporti con l'impresa affidataria, committenza e organi di vigilanza. Gestione dell'intero processo di verifica congruità documentale e idoneità tecnico professionale.

2014 Ingegnere delle Sicurezza – Assistente Coordinatore in fase di Progettazione ed Esecuzione

Ai Engineering srl | Via A. Lamarmora 80, 10128 Torino | www.aigroup.it

Sviluppo e redazione del PSC e del piano di demolizione opere esistenti per l'esecuzione del nuovo headquarter e centro produttivo Manufactures Dior srl – Provincia di Venezia. Progettazione del piano di lavoro per la rimozione di materiale contenente amianto e partecipazione attiva alle relazioni con l'autorità pubblica ispettiva. Coordinamento attività in cantiere e gestione dei rapporti con l'impresa affidataria, committenza e organi di vigilanza. Gestione del processo di verifica congruità documentale delle imprese appaltanti.

2014 **Ingegnere delle Sicurezza – Assistente Coordinatore in fase di Progettazione**

Ai Engineering srl | Via A. Lamarmora 80, 10128 Torino | www.aigroup.it

Sviluppo e redazione PSC per la fase di demolizione opere esistenti e costruzione del nuovo incubatore imprese biotecnologiche dell'Università degli studi di Torino. Preparazione dei documenti di gara e di selezione imprese affidatarie. Gestione rapporti con committenza, RFI e progettisti. Sviluppo ed elaborazione del piano di demolizioni delle opere esistenti secondo DPR 753/1980.

2013 - 2014 **Ingegnere della Sicurezza – Assistente al Coordinatore in fase di progettazione**

Ai Engineering srl | Via A. Lamarmora 80, 10128 Torino | www.aigroup.it

Elaborazione delle prime indicazioni sulla sicurezza, per gara di affidamento della progettazione delle opere di urbanizzazione del Grattacielo Regione Piemonte

2013 **Ingegnere della Sicurezza - Assistente al Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione**

LAVAZZA S.p.A – Ampliamento stabilimento "Coinca", Verres (AO)

Ai Engineering srl | Via A. Lamarmora 80, 10128 Torino | www.aigroup.it

Sviluppo e redazione del PSC per lavori di ampliamento dello stabilimento LAVAZZA di Verres (AO). Gestione delle attività di cantiere, gestione dei permit to work delle imprese affidatarie ed esecutrici, in collaborazione con il servizio di prevenzione e protezione di stabilimento.

2013 **Ingegnere della Sicurezza**

Ai Engineering srl | Via A. Lamarmora 80, 10128 Torino | www.aigroup.it

LTF - Servizi di Consulenza su Sicurezza e Protezione della Salute "settore Susa - Bussoleno"

2011-2013 **Ingegnere delle Sicurezza - Assistente al Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione**

MOSSI & GHISOLFI - Impianto di produzione di bioetanolo di seconda generazione, Crescentino (VC)

Ai Engineering srl | Via A. Lamarmora 80, 10128 Torino | www.aigroup.it

Sviluppo e redazione del PSC e integrazioni successive, per la costruzione della nuova bio raffineria di seconda generazione, committenza MOSSI & GHISOLFI. Coordinamento sicurezza in cantiere, inclusa gestione della congruità della documentazione imprese esecutrici. Svolgimento di attività di supervisione quotidiano in cantiere, completo di report, verbali di coordinamento attività. Gestione dei rapporti con gli enti pubblici competenti.

2010-2011 **Ingegnere delle Sicurezza - Assistente al Coordinatore in fase di esecuzione**

Juventus FC S.p.A. – Juventus Stadium, Torino (TO)

Ai Engineering srl | Via A. Lamarmora 80, 10128 Torino | www.aigroup.it

Coordinamento sicurezza in cantiere, inclusa gestione della congruità della documentazione imprese esecutrici. Svolgimento di attività di supervisione quotidiano in cantiere, completo di report, verbali di coordinamento attività.

ISTRUZIONE

2009 **Laurea magistrale in Ingegneria Edile**

Politecnico di Torino

Titolo tesi: "Architettura e Sostenibilità: Sviluppo del framework per la valutazione della sostenibilità dei grattacieli", redatta con il Prof. C. Ostorero e l'Arch. A. Moro.

▪ Votazione 103/110

2006 **Laurea triennale in Ingegneria Edile**

Politecnico di Torino

Titolo tesi: "Analisi e ipotesi di riqualificazione di una delle zone industriali di Avigliana", redatta con il Prof. S. Coppo.

▪ Votazione 92/110

1999 **Diploma di Geometra**

I.T. S.G. C. e A. di Castellamonte

▪ Votazione 83/100

FORMAZIONE

NEBOSH International General Certificate – IGC (TechIOSH)

Attestato "Modulo A–B - C" per lo svolgimento del ruolo di RSPP tutti i macrosettori ATECO

Attestato Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori (art. 91 - 92 D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.)

Attestato di "formatore per la sicurezza" (D.l. del 06/03/2013) art. 34 e 37 D.Lgs. 81/08 e s.m.i.

Attestato Formazione Behaviour Based Safety - BBS

Attestato BOC Oxy-gas Safety Equipment

Attestato Internal Auditor OHSAS 18001:2007

CCNGS – Safety Passport (UK, Commonwealth)

SOLAS – Safe Passport (Ireland)

VCA – SCC certification (The Netherland)

Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Torino

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B1 Utente avanzato	B1 Utente avanzato	B2 Utente autonomo	B2 Utente autonomo	B1 Utente avanzato

Competenze comunicative

Possiedo ottime competenze relazionali e comunicative, ponendo il confronto come base per migliorare le mie capacità e il raggiungimento degli obiettivi prefissati. Ho un'ottima capacità di rispondere a specifiche richieste della committenza e/o dell'utenza di riferimento, maturate grazie alle esperienze di lavoro fino ad oggi accumulate.

Mi ritengo in possesso di ottime capacità relazionali e di team working. Completa il mio profilo un carattere estroverso e disponibile.

Competenze organizzative e gestionali

Sono in grado di organizzare e programmare autonomamente il lavoro, definendo priorità, assumendo responsabilità e prendendo decisioni sulla pianificazione nel breve periodo e disegnando la strategia a lungo periodo.

Sono in grado di lavorare in situazioni di stress, di gestire tempi e metodi. Ritengo di essere in possesso di una buona attitudine al problem solving, al coordinamento e alla programmazione dei tempi e delle modalità di lavoro. Ottima attitudine al pragmatismo e alla precisione.

Competenze professionali

Ho maturato diverse conoscenze tecniche affrontando tematiche lavorative differenti da quelle di cui mi occupo attualmente, derivanti dalle prime esperienze lavorative nelle costruzioni e dell'ingegneria. Con l'esperienza maturata fin'ora ritengo inoltre di avere sviluppato conoscenze nell'ambito della meccanica intesa come sistemi rotativi (turbine e generatori), sia in ambito più prettamente impiantistico (macchinari e piping), fondamentali per il mio lavoro.

Ho frequentato negli anni diversi corsi di specializzazione e di approfondimento sulle tematiche di sicurezza e ambiente utili sia all'esercizio del ruolo di RSPP e CSP/CSE, sia come ampliamento delle mie conoscenze e capacità in ambito internazionale, che mi hanno permesso di confrontarmi e avere un approccio diverso e più completo alle

tematiche professionali, con le quali sono a contatto quotidianamente.

Ho maturato piccole esperienze lavorative post laurea, in ambito di progettazione strutturale, presso due studi di Torino, prima di occuparmi di sicurezza nei cantieri.

Competenze informatiche

Utilizzo approfondito dei diversi applicativi del pacchetto Microsoft Office, in modo particolare Excel, Word, Project, Power Point, e inoltre so utilizzare in modo completo Adobe Acrobat. Sono un utente base nell'utilizzo di Photoshop e InDesign.

Hobby

Fin dall'età di 6 anni pratico sport di squadra, dall'età di 16 anni e fino al termine del percorso universitario ho praticato la pallavolo, arrivando a giocare fino in serie C. Ora pratico con costanza il tennis.

Ho una grande passione per la musica, nonostante non abbia mai imparato a suonare uno strumento, e possiedo una collezione di dischi in vinile di circa 300 pezzi.

Patente di guida

Patente B