

# CURRICULUM VITAE

**Nome e Cognome:** Massimo Pacini

**Data e luogo di nascita:** OMISSIS

**Residenza:** OMISSIS

**Titolo di studio:** **Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica Impianti Nucleari** (vecchio ordinamento) conseguita a pieni voti presso l'**Università degli Studi di Genova**  
**Titolo tesi:** *"Il calcolo neutronico in impianti nucleari con reattori in varie geometrie"* relatore il Chiarissimo Prof. Ing. Emilio Zamparo

**Altri titoli:** **Master**  
**"Esperto nella progettazione del modello 231"** - Roma - 2016

**Studi professionali e contatti:** C.so Italia, 13/4 - 17100 Savona (SV)  
(tel./ fax 019 - 827234)  
Via Saccone 6/4 - 17024 Finale L. (SV)  
(tel./ fax 019 - 694082)  
e-mail: [m.pacini@ingegneri-associati.it](mailto:m.pacini@ingegneri-associati.it)  
portatile: OMISSIS

**Esperienza di lavoro:**

**In qualità di lavoratore dipendente**

Dal luglio 1987 al giugno 1988 in attività presso il **Dipartimento di Ingegneria Energetica dell'Università di Genova**, in collaborazione con l'Università di Pisa

– Facoltà di Ingegneria, prima come studente incaricato e successivamente come ricercatore, nell'ambito dello studio applicativo della generazione di energia con impianti eolici. Nel corso dell'attività presso UniGe è stata sviluppata particolare esperienza relativamente ai sistemi di acquisizione e gestione informatizzata dei dati tecnici finalizzati alla valutazione di possibili siti destinati ad ospitare **impianti eolici** e ai metodi di calcolo per il controllo dei generatori. Sono state, inoltre, svolte numerose **docenze in aula in qualità di esercitatore rivolte agli studenti del 5° anno di Ingegneria Meccanica nell'ambito del corso di Impianti Nucleari tenuto dal Chiar.mo Prof. Ing. Emilio Zamparo.**

Dal **01/07/1988 al 30/03/1995** alle dipendenze della "**Industrie Aeronautiche e Meccaniche Rinaldo Piaggio S.p.A.**" con Sede in Genova Sestri via Cibrario 4 e stabilimenti in Finale Ligure (SV) e Genova Sestri.

Durante la permanenza alla R. Piaggio è stato ricoperto l'incarico di **Responsabile delle attività manutentive ed impiantistiche nonché, con nomina 'ad personam' conferita dall'Amministratore Delegato, della sicurezza e prevenzione infortuni.**

Ciò ha consentito l'acquisizione di una pluriennale esperienza nelle seguenti attività:

- Coordinamento operativo di un gruppo di lavoro;
- Manutenimento ed esercizio di stabilimenti industriali;
- Progettazione, realizzazione ed ottimizzazione di Lay-out di uffici ed officine;
- Elaborazione dei progetti (di massima e/o di dettaglio) delle opere edili e dell'impiantistica generale;
- Elaborazione delle specifiche tecniche di fornitura degli impianti generali e delle attrezzature di lavoro specifiche con analisi tecnico-economica delle offerte e scelta dei fornitori ivi compreso il coordinamento delle attività di installazione, avviamento e collaudo;
- Definizione e organizzazione degli interventi di manutenzione programmata, contingente e straordinaria;
- Istruzione delle pratiche richieste dagli Enti Pubblici per l'ottenimento delle prescritte autorizzazioni all'esercizio con contatti con gli Enti esterni di vigilanza e controllo (ISPESL, ASL, ARPAL, VVFF, DIREZIONE PROVINCIALE DEL LAVORO, REGIONE LIGURIA, PROVINCIA di GENOVA e Savona, COMUNE di Genova e Finale L. (SV), PREFETTURA di Savona, UTF, CAPITANERIA di PORTO GENOVA e SAVONA ETC.);
- Gestione del deposito rifiuti tossici e nocivi;
- Stesura del budget aziendale in coordinamento con gli altri settori.

Le attività svolte nel campo della sicurezza, ecologia e prevenzione infortuni hanno riguardato azioni di indirizzo, formazione, informazione,

addestramento, consulenza, coordinamento e controllo al fine del conseguimento degli obiettivi aziendali di tutela della salute e dell'integrità fisica dei lavoratori, della prevenzione e controllo degli incidenti e della protezione dell'ambiente.

Nel ruolo sopra descritto sono state maturate conoscenze tecnico specialistiche nei seguenti settori della Sicurezza:

- *Prevenzione infortuni e sicurezza impianti*
  - raccolta dati inerenti gli incidenti e gli infortuni ed individuazione delle azioni da attuare,
  - esame sulle condizioni di sicurezza dei metodi di lavoro, dei luoghi di lavoro, degli impianti, dei macchinari e delle attrezzature,
  - verifica di situazioni soggette ad autorizzazione e controllo da parte di Enti Pubblici,
  - rapporto con gli Enti verificatori.
  
- *Igiene del lavoro*
  - raccolta schede di sicurezza delle sostanze e prodotti pericolosi utilizzati in Azienda,
  - organizzazione del controllo di qualità dell'ambiente di lavoro mediante monitoraggio e progettazione degli interventi di miglioramento,
  - collaborazione con il Medico Competente per la definizione della valutazione dei rischi e del protocollo sanitario.
  - rapporto con gli Enti verificatori.
  
- *Ecologia*
  - raccolta e gestione dei dati tecnici riguardanti le sostanze emesse nell'ambiente esterno (liquidi, solidi, aeriformi),
  - controllo dei parametri di qualità delle emissioni,
  - verifica del rispetto delle normative vigenti,
  - rapporto con gli Enti verificatori,
  - gestione del deposito tossici-nocivi con assunzione del ruolo di responsabile.
  
- *Prevenzione rischi di incidenti rilevanti*
  - espletamento degli adempimenti in relazione alla normativa vigente per le attività a rischio di incidenti rilevanti.
  
- *Antincendio*
  - predisposizione dell'organizzazione dei mezzi per fronteggiare situazioni di emergenza dovute ad incendi, altri incidenti o calamità naturali,
  - organizzazione della squadra di emergenza interna ed assunzione del ruolo di responsabile, predisponendo il piano di emergenza e di addestramento,

- rapporto con i Vigili del Fuoco (Comandi Provinciali di Genova e Savona)
- *Progettazioni impiantistiche*
  - progettazione degli interventi di bonifica riferibili al rumore a protezione dei lavoratori e dell'ambiente esterno ex D. Lgs. 277/91 (ora D. Lgs. 81/08) e DPCM 1/3/91,
  - progettazione di impianti elettrici sia riferibili a nuove realizzazioni sia ad interventi di adeguamento o ampliamento,
  - progettazione di impianti termici sia riferibili a nuove realizzazioni sia ad interventi di ampliamento o ristrutturazione.
- *Gestione operativa di un team*
- *Formazione del personale in materia di prevenzione, impiantistica, antincendio, ecologia, utilizzo di attrezzature specifiche, gestione di impianti, gestione dei rifiuti industriali, tecniche di manutenzione*

**Dal 31/03/1995 in attività come libero professionista.**

Nel periodo sono state eseguite progettazioni impiantistiche e consulenze per quanto riguarda la prevenzione degli infortuni, la sicurezza degli impianti, l'igiene del lavoro e la prevenzione incendi nei vari settori di attività (civile, industriale, artigianale, alberghiero, ospedaliero, petrolifero, alimentare, portuale, pubbliche amministrazioni e servizi in genere), con particolare riferimento agli adempimenti previsti dal Decreto Legislativo 626/94 prima e Decreto Legislativo 81/2008 poi, nonché attività di docenza per corsi di informazione e formazione tenuti presso associazioni di categoria, enti pubblici e privati.

**Principali progettazioni e consulenze espletate nel periodo:**

- **Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione**, secondo i disposti del Decreto Legislativo 81/2008, in Enti Pubblici tra i quali, citando solo le principali referenze:
  - Prefettura di Savona,
  - Palazzo di Giustizia di Savona,
  - Comune di Savona,
  - A.T.A. Savona,
  - A.R.T.E. Savona,
  - Comune di Albisola Superiore,
  - Albisola Servizi,
  - Comune di Vado Ligure,
  - Comune di Quiliano,
  - Comune di Sassello,
  - Comune di Celle Ligure,

- Comune di Albissola Marina,
- Comune di Varazze,
- Comune di Andora,
- Istituto Comprensivo Savona I,
- Liceo Scientifico Orazio Grassi Savona,
- Istituto Comprensivo Loano-Boissano (SV),
- Istituto Comprensivo Val Varatella (SV),
- Istituto Comprensivo Spotorno (SV),
- Croce Rossa Italiana – Comitato Locale di Vado Ligure e Quiliano

ed in altre aziende ed imprese operanti nei diversi settori (edile, industriale, artigianale e terziario) tra le quali, citando solo le principali referenze:

- Esso Italiana – Impianto di Vado Ligure (SV),
  - Unione degli Industriali della Provincia di Savona,
  - S.P.E.S. Società di Promozione degli Enti Savonesi
  - Consorzio Savona Crociere,
  - Coop Augusto Bazzino - Savona,
  - Alberto Sacchi Costruzioni – Savona
  - A.G.S. costruzioni edili – Vado Ligure (SV)
  - Comparato Nello – Cairo M.tte (SV)
  - Coop L’Ortofrutticola – Albenga (SV)
  - So.Crem. Genova
  - Federazione Provinciale Coldiretti Savona
  - Autoliguria Savona
  - Gruppo D. Motors Volvo Savona
  - D.F. Genova
  - Dema Varazze (SV)
  - Movinter Cairo M.tte (SV)
  - Nova Coop Savona
  - Parfiri Savona
  - Ergon Meccanica Deigo (SV)
  - RHT Savona
  - Ferrania Ecologia – Gruppo IREN Cairo M.tte (SV)
  - Ferraro Arredi Tecnici Cairo M.tte (SV)
- **Consulente per l’applicazione del D. Lgs. 81/2008 e/o per la gestione delle emergenze, citando solo le principali referenze, presso:**
- Costa Crociere S.p.A – Genova
  - Vetreria Etrusca – Altare (SV),
  - Bucher Emhart Glass - Savona
  - Noberasco – Carcare (SV)
  - Sanac – Vado Ligure (SV)
  - Trench Italia- Cairo M.tte (SV)

- C.T.C. Vado Ligure (SV)
  - Guerini Rocco Romano – Vado Ligure (SV)
  - IREN Ambiente
  - ITC Boselli Savona
  - Liceo Della Rovere Savona
  - Istituto Comprensivo Savona II
  - Istituto Comprensivo Finale Ligure (SV)
  - Istituto Comprensivo delle Albisole (SV)
  - Istituto Comprensivo Varazze (SV)
  - Istituto Comprensivo Carcare (SV)
  - Istituto Comprensivo Millesimo (SV)
  - Istituto Comprensivo Quiliano (SV)
- **Coordinatore in fase di progettazione/esecuzione o Responsabile dei Lavori in cantieri temporanei o mobili**, ai sensi del D.Lgs. 81/2008 – titolo IV, in opere commissionate da Privati, Aziende ed Enti Pubblici tra i quali, citando solo le principali referenze:
    - Saint-Gobain: anno 2005 rifacimento forno 11 stabilimento di Dego (SV),
    - Vetreria Etrusca: anno 2015-16 costruzione nuovo capannone e nuova linea produttiva (Forno n. 2) stabilimento di Altare (SV),
    - Comune di Andora (SV): adeguamenti antincendio complesso scolastico via Cavour.
- **Tecnico specializzato nella redazione di progettazioni e certificazioni antincendio** per tutte le tipologie di attività (Enti Pubblici, condomini, attività artigianali, industriali e ricettive, sanitarie)
  - **Progettista di impianti elettrici e termici** per Enti Pubblici, aziende ed imprese operanti nei vari settori
  - **Progettista di reti idriche antincendio** per Enti Pubblici, aziende ed imprese operanti nei vari settori
  - **Direttore dei lavori** per Enti Pubblici, aziende ed imprese operanti nei vari settori
  - **Progettista di interventi di adeguamento degli impianti elettrici alle norme CEI** per Enti Pubblici, condomini, attività artigianali, industriali e ricettive, strutture sanitarie
  - **Tecnico specialista in indagini fonometriche** per la valutazione di impatto acustico ambientale e valutazione del rischio rumore per la protezione dei lavoratori per Enti aziende ed imprese operanti nei diversi settori

- **Docente senior con esperienza trentennale in corsi di informazione, formazione e addestramento** riguardanti la progettazione impiantistica, la conduzione di mezzi operativi, la sicurezza, l'ecologia, la prevenzione degli infortuni anche ai sensi del Decreto Legislativo 81/2008 e degli Accordi Stato Regione collegati, la gestione e motivazione del team di lavoro, nonché relatore in convegni e/o seminari di studio presso:
  - Unione degli Industriali della Provincia di Savona
  - Unione degli Industriali della Provincia di Imperia
  - Ordine Ingegneri della Provincia di Savona
  - Ordine Ingegneri della Provincia di Imperia
  - Ordine Architetti della Provincia di Savona
  - Centro Pastore Imperia
  - Centro Spinelli Genova
  - Centro Varaldo Savona
  - Ente Scuola Edile – Savona
  - Ente Scuola Edile - Imperia
  - Centro di Formazione Professionale I.A.L. – Carcare e Savona
  - Sogea – Genova
  - Fondazione Ist. Tecnico Superiore per l'Efficienza Energetica
  - Ministero della Giustizia – Dip. dell'Amministrazione Penitenziaria
  
- **Progettista secondo il BS OHSAS 18001 – ISO 45001** di sistemi per la gestione della Sicurezza e della Salute dei Lavoratori e di **modelli ex D. Lgs. 231/01** in favore di primarie aziende
  
- **Esperto senior in ingegneria forense** per l'assistenza alle aziende in materia di sicurezza nei luoghi di lavoro, danni ambientali, adeguatezza dei Modelli Organizzativi e di Gestione ex D. Lgs. 231/01 e sicurezza attrezzature di lavoro, sia in fase di contenzioso giudiziario sia in sede stragiudiziale
  
- **Esperto senior nel settore della elaborazione di piani di protezione civile**
  
- **Esperto senior nello sviluppo di audit** in materia di sicurezza ed igiene del lavoro, utilizzo di attrezzature e Dispositivi di Protezione Individuale
  
- **Esperto per la gestione della sicurezza nell'ambito della emergenza legata alla diffusione del virus COVID-19**, nonché docente in corsi di formazione destinati ad aziende ed enti sull'argomento

### **Altre informazioni**

- **Abilitazione all'esercizio della Professione di Ingegnere** conseguita presso l'Università degli Studi di Genova nel corso dell'anno 1988;

- Iscritto all'**Albo degli Ingegneri della Provincia di Savona** al n. A851 dal settembre 1988;
- Iscritto nell'elenco dei **Professionisti Antincendio** (ex Legge 818/84), redatto dal Ministero dell'Interno e pubblicato per la prima volta sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 128 del 17 settembre 1994 – codice identificativo: SV 00851 I 00135;
- Già iscritto nell'elenco dei **professionisti abilitati alle verifiche in materia di sicurezza degli impianti** ai sensi della Legge 46/90 (redatto dalla Camera di Commercio Industria ed Artigianato Agricoltura di Savona - delibera N. 592 della Giunta Camerale N. 26 del 02/12/93);
- Iscritto nell'elenco dei **professionisti abilitati a svolgere attività di tecnico competente in acustica ambientale** ai sensi dell'art. 2 comma 7 della Legge Quadro sull'inquinamento acustico 26/10/1995, n. 447, secondo la Delibera della Giunta Regionale Ligure n. 3653 del 31/10/1996 – operatore n. 92;
- Iscritto nell'elenco dei professionisti abilitati a svolgere attività di **Certificatore Energetico** - Regione Liguria – operatore n. 2662;
- In possesso dei requisiti professionali e formativi previsti dal D. Lgs. 81/2008 art. 98 per il ricoprimto del ruolo di **Coordinatore per la Progettazione e per l'Esecuzione dei lavori nei "cantieri temporanei o mobili"**;
- **Socio fondatore dello Studio di Ingegneria Associato Ferrari & Pacini** con studi professionali in Savona e Finale Ligure (SV);
- Iscritto nell'elenco dei **Periti del Tribunale di Savona**;
- In possesso dei requisiti professionali e formativi previsti per il ricoprimto del ruolo di **Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione** (D. Lgs. 81/2008 art. 32 - Accordo Stato Regioni del 26 gennaio 2006) **per tutti i Macro Settori ATECO** previsti dalla legge con esperienza superiore ai 30 anni.
- In possesso dei requisiti professionali e curriculari previsti per il ricoprimto del ruolo di **docente nei corsi di formazione ex art. 37 del D. Lgs. 81/08 e Accordi Stato Regioni collegati**, anche in riferimento all'utilizzo di attrezzature di lavoro e mezzi operativi la cui guida necessita di particolare abilitazione, con esperienza trentennale in aula.
- In possesso dei requisiti professionali e curriculari previsti per il



ricoprimento del ruolo di **docente nei corsi di addestramento ex D. Lgs. 81/08**, anche in riferimento all'utilizzo di **Dispositivi di Protezione Individuale di terza categoria**, con esperienza trentennale in aula.

- **Docente in possesso dei requisiti abilitativi allo svolgimento di corsi antincendio teorici e pratici** ai sensi del D.M. 2 settembre 2021 art. 6, con molti corsi all'attivo.
- In possesso di Attestato di Idoneità Tecnica rilasciato dal Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Savona per l'espletamento di incarichi nell'ambito delle squadre antincendio aziendali.
- Autore della pubblicazione "A scuola sicuramente!" commissionata da IRRE Genova nel 2005 riguardante l'applicazione del D. Lgs. 626/94 e delle norme di sicurezza in genere negli ambienti scolastici.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e autorizza il trattamento dei dati personali presenti nel curriculum vitae ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Savona, lì 08 novembre 2022

Dott. Ing. Massimo PACINI

- OMISSIS -