

Ing. Massimo PASQUERO
m.pasquero@pigreco-engineering.it

Nato a Torino il 20/04/1962
Residente a Torino
Domiciliato c/o Pi Greco Engineering. Srl
Via G. Medici 19/d
10143 Torino (Italia)
+ 39 011 746688

CURRICULUM VITAE

STUDI E SPECIALIZZAZIONI

1987 Laureato in Ingegneria Civile presso il Politecnico di Torino;

1988 Esame di abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere e iscrizione all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino (nr. 5662T)

1988 Servizio di leva in qualità di Vigile Ausiliario presso il Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco e Iscrizione (1989) nei quadri del personale volontario del Comando prov. VVF di Torino ex Ausiliari;

1989 Frequenza ai corsi di specializzazione di prevenzione incendi previsti dal D.M. 25/03/1985 e successivo superamento esame di abilitazione ed inserimento negli elenchi di professionisti abilitati alle certificazioni di cui agli artt. 1 e 2 del precitato D.M. - eseguito aggiornamento quinquennale per il mantenimento dell'abilitazione.

dal 1989 Sviluppo e specializzazione, nell'ambito della libera professione, delle problematiche di prevenzione incendi e dell'analisi dei rischi relativi alle attività industriali;

1990 Sviluppo e messa a punto di programmi di calcolo per la valutazione delle conseguenze degli eventi incidentali derivanti da incendi (irraggiamento) e esplosioni (sovrapressioni) sulla base degli algoritmi matematici proposti dal Netherlands Organisation for Applied Scientific Research (TNO) - 1980;

dal 1991 lavori in corso per l'introduzione dell'analisi probabilistica nei programmi di calcolo in precedenza elaborati per la valutazione delle conseguenze incidentali;

nel Maggio 1992 fondazione della Società Pi Greco Engineering s.r.l. (della quale fanno parte altri tre Ingegneri) e assunzione della carica di Amministratore Delegato.

nel Settembre 1993 ingresso nella sezione AEBO della National Fire Protection Association;

dal 1994 espletamento della funzione di RSPP presso Aziende industriali del settore metalmeccanico e manifatturiero;

nel Gennaio 1995, ammissione come Socio aggregato all'Associazione degli Analisti di Affidabilità e Sicurezza 3ASI.

dal maggio 1998 abilitato ad espletare i compiti del coordinatore della sicurezza per la progettazione e/o l'esecuzione dei lavori sui cantieri edili e/o di genio civile di cui al ex D.Lgs. 494/96; Titolo IV D.Lgs. 81/08 – eseguito aggiornamento professionale in merito per il mantenimento dell'abilitazione.

ATTIVITÀ PROFESSIONALE

Nel Maggio 1992 fondazione della Società Pi Greco Engineering s.r.l. e assunzione della carica di Amministratore Delegato.

I lavori più significativi sviluppati ed effettuati nel corso della libera professione riguardano la risoluzione delle problematiche di sicurezza volte a prevenire i pericoli di incidente (incendi, esplosioni e/o rilasci di sostanze tossiche) riguardanti le attività industriali, residenziali e collettive.

RISK ANALYSIS E RELIABILITY

Si precisa che con la dizione "Analisi del Rischio" si intende l'intero processo di analisi comprendente:

- la definizione degli scenari incidentali mediante tecnologia internazionalmente riconosciuta (Hazid – Hazop – What If – FMEA – ecc);
- la stima delle probabilità di accadimento mediante valutazioni con alberi dei guasti (fault ree e event tree);
- la valutazione e stima delle conseguenze incidentali in termini di aree di danno mediante codici e modelli di calcolo internazionalmente riconosciuti.

Tra i principali lavori svolti nel settore si evidenziano:

BRAGAS – Stabilimento di Bra (Cn):

- Stesura Rapporto di Sicurezza ai sensi D.P.R. 175/88 riguardante ampliamento di un impianto di imbottigliamento di GPL (200 tonnellate circa);
- Stesura del Piano di Emergenza interno del deposito di GPL.

GINATTA – Santena (TO):

- Stesura Rapporto di Sicurezza ai sensi D.P.R. 175/88 riguardante impianto per la produzione di Titanio con processo elettrochimico con impiego di tetracloruro di titanio;
- Analisi del rischio – Hazop – FMEA.

ZSCHIMMER & SCHWARZ ITALIANA – Tricerro (VC):

- Stesura Rapporto di Sicurezza ai sensi D.P.R. 175/88 riguardante impianto di esterificazione per la produzione di ammine con l'impiego di acido monocloroacetico;
- Verifica della consistenza e affidabilità degli impianti antincendio installati presso un'industria chimica produttrice di tensioattivi ubicata a Tricerro (Vc);
- Stesura del Piano di Emergenza interno dello stabilimento chimico;
- Stesura Rapporto di Sicurezza ai sensi dell'art.8 al D.Lgs.334/9 Stabilimento chimico di Tricerro (VC);

RAFFINERIA SARPOM - Trecate (NO):

- Analisi di rischio, atta a dimostrare il "non aggravio di rischio", relativa alla realizzazione di un impianto di cracking catalitico presso la Raffineria;
- Analisi di rischio, atta a dimostrare il "non aggravio di rischio", relativa alla realizzazione di un serbatoio per lo stoccaggio di cicloesano presso la Raffineria;
- Stesura Aggiornamento triennale del Rapporto di Sicurezza ai sensi dell'art. 8 al D.P.R. 175/88 riguardante l'intera Raffineria;
- Stesura Rapporto di Sicurezza ai sensi dell'art. 8 al D.P.R. 175/88 riguardante impianto di Powerformer ciclico e semirigenerativo presso la Raffineria;
- Stesura Rapporto di Sicurezza ai sensi dell'art. 8 al D.P.R. 175/88 riguardante impianto di Distillazione sottovuoto sito presso la Raffineria;
- Verifica della consistenza e dell'idoneità degli impianti antincendio installati presso la raffineria a fronte di un evento incidentale credibile;
- Analisi, atta a dimostrare il "non aggravio di rischio", relativa alla realizzazione di un serbatoio tumulato per lo stoccaggio di 850 mc di GPL presso la Raffineria;
- Analisi di rischio, atta a dimostrare il "non aggravio di rischio", relativa all'installazione di un nuovo impianto di pompaggio GPL presso la Raffineria;
- Analisi di rischio e valutazione delle conseguenze incidentali conseguenti al verificarsi di un "bleve" di una sfera di GPL presso la Raffineria;
- Analisi di rischio, atta a dimostrare il "non aggravio di rischio", relativa all'installazione di un nuovo impianto di recupero zolfo dai gas di coda presso la Raffineria;
- Analisi di rischio, atta a dimostrare il "non aggravio di rischio", relativa all'installazione di un nuovo impianto di recupero zolfo dai gas di coda presso la Raffineria;
- Analisi di rischio, atta a dimostrare il "non aggravio di rischio", relativa a cambio destinazione d'uso di un oleodotto della Raffineria;
- Analisi di rischio, atta a dimostrare il "non aggravio di rischio", relativo ad opere costruttive eseguite su un impianto di refrigerazione GPL presso la Raffineria;
- Analisi di rischio, atta a dimostrare il "non aggravio di rischio", relativa alla costruzione di un nuovo impianto di odorizzazione GPL presso la Raffineria;
- Analisi di rischio, atta a dimostrare il "non aggravio di rischio", relativa a cambio destinazione d'uso di serbatoi da liquidi di categoria B a liquidi di categoria A della Raffineria ;
- Analisi del rischio finalizzata alle verifiche di tenuta dei tetti galleggianti di alcuni serbatoi di contenimento liquidi infiammabili ed al rischio di sifonamento;
- Analisi del rischio per modifiche impianto cracking catalitico;
- Analisi del rischio per modifiche impianto desolforazione gasoli;
- Analisi del rischio relativamente impianto APS3;
- Aggiornamento Rapporto di Sicurezza ai sensi dell'art. 8 al D.Lgs 334/9 – Area Depositi ed Impianti GPL Raffineria;

- Analisi delle misure di sicurezza antincendio nei fabbricati interni alla Raffineria SARPOM di San Martino di Trecate e nei depositi di Arluno e Quiliano;
- Analisi di rischio, atta a dimostrare il "non aggravio di rischio", relativa all'installazione di un nuovo impianto di distribuzione di soda caustica ai vari impianti presso la Raffineria;
- Aggiornamento integrale Rapporto di Sicurezza ai sensi dell'art. 8 al D.Lgs 334/9 – Raffineria Padana Oli Minerali sita in San Martino di Trecate (NO);
- Analisi del rischio per impianto DRY OUT (Reactor head & Regenerator head) CR International;
- Aggiornamento Rapporto di Sicurezza ai sensi del D.Lgs 105/15 della raffineria;
- Progetto preliminare impianti antincendio bacini serbatoi contenenti MTBE- BHC.

ARPA INDUSTRIALE – Bra (CN):

- Verifica della consistenza e dell'idoneità degli impianti antincendio installati presso uno stabilimento per la produzione di laminati plastici ubicato a Bra (Cn) a fronte di evento incidentale credibile;
- Analisi del rischio impianti di processo per la produzione resine fenoliche e melamminiche presso lo stabilimenti;
- Verifica dello "stato di fatto" relativamente agli interventi migliorativi ritenuti necessari sulla base dell'Analisi del Rischio Qualitativa (Impianti di produzione/stoccaggio resine e attività critiche);
- Integrazione Analisi del "Rischio di Incidente Rilevante" Rischio danno ambientale - Deposito polveri laminato(silos) - Cabina decompressione Metano e Bombe Acetilene per officina.

WABCO WESTINGHOUSE – Volvera (TO):

- Analisi di Affidabilità e disponibilità riguardante attrezzature di sicurezza da impiegare nelle "navette" utilizzate per l'attraversamento della Manica (Eurotunnel).

TIGAS s.p.A – S.Martino di Trecate (NO):

- Analisi del Rischio impianto di deposito e travaso GPL (art. 8 D.Lgs. 334/99);

ESSECO di San Martino di Trecate (NO):

- Analisi del rischio finalizzati a verificare situazioni di Non Aggravio relativamente impianti produzione vapore presso stabilimento chimico;
- Analisi del rischio relativa a Progettazione Particolareggiata per ampliamento impianti travaso e movimentazione Oleum;
- HAZOP analysis to support the design of the new sulphurdioxide derivatives manufacturing facility at the Calder Vale Chemical Company installation of Brotherton Speciality Products Limited;
- Analisi del rischio relativamente nuovo impianto di produzione sodio idrosolfito nello stabilimento.

EDIPOWER SpA Turbigo (MI):

- Analisi del Rischio impianto di Cogenerazione a ciclo combinato Centrale Termoelettrica (committente MAIRE Engineering).

EDIPOWER SpA Piacenza (PC):

- Analisi del Rischio impianto di Cogenerazione a ciclo combinato Centrale Termoelettrica (committente MAIRE Engineering).

LINGOTTO - Torino :

- Analisi del rischio incendio relativo al Centro Fiere del Lingotto - Torino;
- Analisi del rischio incendio relativo al Centro Congressi del Lingotto - Torino;
- Analisi del rischio incendio relativo al Politecnico Ingegneria dell'AUTO presso il Lingotto – Torino.

ERG - Arquata Scrivia (AL):

- Verifica della consistenza e dell'idoneità degli impianti antincendio installati presso un deposito di olii minerali ubicato ad Arquata Scrivia a fronte di un evento incidentale credibile;
- Progetto barriere acqua per raffreddamento sfere GPL ubicate presso deposito olii minerali in Arquata Scrivia;

SOL Industrie S.p.A – Cuneo:

- Stesura Aggiornamento triennale del Rapporto di Sicurezza ai sensi dell'art. 8 al D.P.R. 175/88 riguardante lo stabilimento per la produzione di gas tecnici SOL Industrie S.p.A. ubicato a Cuneo;
- Verifica della consistenza e dell'idoneità degli impianti antincendio installati presso lo stabilimento della Società SOL S.p.A. di Cuneo a fronte di un evento incidentale credibile;
- Stesura Aggiornamento triennale del Rapporto di Sicurezza ai sensi dell'art. 8 al D.P.R. 175/88 riguardante lo stabilimento per la produzione di gas tecnici SOL Industrie S.p.A. ubicato a San Martino Buon Albergo (VR);

MARTINI & ROSSI S.p.A. di Pessione (To):

- Verifica della consistenza e dell'idoneità degli impianti antincendio installati presso lo stabilimento di Pessione (To);

SCET S.p.A – Rondissone (TO):

- Stesura Rapporto di Sicurezza ai sensi dell'art. 6 al D.P.R. 175/88 riguardante stabilimento smalteria conduttori elettrici.

AUTOGAS NORD Volpiano (TO):

- Verifica della consistenza e dell'idoneità degli impianti antincendio installati presso un deposito di GPL ubicato a Volpiano a fronte di un evento incidentale credibile;

LA PORTE DIV. SILO – Torino:

- Analisi di affidabilità e valutazione delle conseguenze incidentali riguardanti un reattore per la produzione di ossido di ferro presso lo stabilimento.

ANNOVATI S.p.A. - Luserna S. Giovanni (To):

- Progettazione esecutiva e verifica della consistenza e dell'idoneità degli impianti antincendio installati presso stabilimento di Luserna S. Giovanni (To);

ROLOIL S.p.A. - Castellar Guidobono (AL):

- Risoluzione problematiche antincendio e progettazione esecutiva impianti di spegnimento verifica della consistenza e dell'idoneità degli impianti antincendio installati presso stabilimento.

BRAGAS srl di Bra (Cn):

- Stesura del Piano di Emergenza interno del deposito di GPL.

MITO S.p.A. - Volpeglino (AL):

- Progettazione esecutiva e verifica della consistenza e dell'idoneità degli impianti antincendio installati presso stabilimento.

ROLOIL s.r.l.:

- Analisi e valutazione dei rischi antincendio e antinfortunistica relativi alla lavorazione svolta nello stabilimento ROLOIL s.r.l. ai sensi art. 4 D.Lgs. 626/94 .

INGEMANN & VERONELLI S.p.A. – Rho (MI):

- Progettazione impianto di stoccaggio e travaso Acido monocloroacetico presso stabilimento;

EROGAS S.p.A - Alessandria (AL):

- Analisi di sicurezza ad integrazione del rapporto di sicurezza redatto ai sensi art. 6 d.p.r.175/88 del deposito ed impianto imbottigliamento gpl;

FCA POWERTRAIN - IVECO S.p.A – Torino:

- Analisi di rischio relativamente rischi incidenti rilevanti (art. 5 D.Lgs. 334/99) relativamente stabilimento;

BASF POLIURETANI ITALIA S.p.A. (EX ELASTOGRAN ITALIA S.p.a) Villanova D'Asti (AT) :

- Analisi di sicurezza e valutazione delle conseguenze incidentali relativamente all'impiego di difenilmetano 4,4' diisocianato (MDI) nello stabilimento per la produzione di intermedi di resine poliuretaniche;

- **ENEL - Chivasso (TO):** Analisi di sicurezza antincendio della centrale termoelettrica;

- **TELECOM ITALIA S.p.A** : Analisi di sicurezza antincendio di alcuni fabbricati e centrali telefoniche;
- **ITALGAS S.p.A** : Stesura del Piano di Emergenza interno per operazioni antincendio relativo al Centro Uffici di Napoli dell'ITALGAS ;
- **ITALGAS S.p.A** : Stesura del Piano di Emergenza interno per operazioni antincendio relativo al fabbricato Uffici dell'ITALGAS di Via XX Settembre - Torino;
- **MARTINI & ROSSI S.p.A – Torino**: Stesura Piani di Emergenza dei fabbricati Uffici di Torino;

ENEL S.p.A :

- Funzioni di coordinatore della sicurezza per la progettazione e per l'esecuzione di cui al D.Lgs. 494/96 relativamente alle opere di manutenzione straordinaria della torre porta antenne sita sul fabbricato di C.so Regina Margherita in Torino;

PICCINI SpA - San Sepolcro (AR):

- Stesura Rapporto di Sicurezza ai sensi dell'art. 6 al D.Lgs 334/99 nuovo Deposito GPL.

ELANTAS Europe Srl (ex SYNTEL – ex Deatech) - Quattordio (AL):

- Analisi del rischio per modifiche impianto produzione resine presso stabilimento chimico;
- Stesura Rapporto di Sicurezza ai sensi dell'art. 8 al D.Lgs 334/99 Stabilimento chimico (Syntel Srl);
 - Stesura Rapporto di Sicurezza ai sensi dell'art. 9 al D.Lgs 334/99 (NOF) Modifiche Impianti presso Stabilimento chimico (Deatech Srl);
 - Aggiornamento Rapporto di Sicurezza ai sensi dell'art.8 del d.Lgs.334/99 dello stabilimento (edizione 2014);
 - Non aggravio del Rischio ai sensi del D.Lgs. 105/15 progetto deposito perossidi;
 - Non aggravio del Rischio ai sensi del D.Lgs. 105/15 progetto modifiche lay-out reparti.

Giochi OLIMPICI TORINO 2006:

- Analisi del Rischio impianto refrigerazione ad Ammoniaca presso PISTA DA BOB di Cesana (TO) -;

MAIRE Engineering:

- Analisi del Rischio impianto di Cogenerazione a ciclo combinato Centrale Termoelettrica EDIPOWER di PIACENZA;
- Analisi del Rischio impianto di Cogenerazione a ciclo combinato Centrale Termoelettrica EDIPOWER di TURBIGO;

E.ON di Livorno Ferraris (VC):

- Analisi del Rischio e risoluzione misure sicurezza antincendio impianto di Cogenerazione a ciclo combinato Centrale Termoelettrica;

BATTAGLIO' Orbassano (TO):

- Analisi del rischio impianto frigorifero ad ammoniaca a servizio deposito prodotti ortofruttili ubicato nel SITO di Orbassano (TO);

GM POWERTRAIN – Torino:

- Analisi del rischio impianti sala prove motori e laboratori nuovo Centro Ricerche presso CITTADELLA POLITECNICA DI TORINO;

CESI (Milano):

- Analisi rischio antincendio dell'elettrodotto a 380 kV in doppia terna denominato "Sorgente - Rizziconi" relativamente alla porzione di collegamento aereo tra le stazioni elettriche di Villafranca T. e Sorgente;
- Analisi rischio antincendio dell'elettrodotto a 380 kV in doppia terna denominato "Sorgente - Rizziconi" relativamente alle porzioni di collegamento interrato a 380 kV e a 150 kV;
- Analisi rischio antincendio dell'elettrodotto a 380 kV in doppia terna denominato "Sorgente - Rizziconi" relativamente alla porzione di collegamento in sotterraneo tra la località di approdo di Favazzina dei cavi marini e la verticale della stazione elettrica di Scilla;
- Analisi rischio antincendio dell'elettrodotto a 380 kV in doppia terna denominato "Sorgente - Rizziconi" relativamente alla stazione elettrica 380/150 kV di Villafranca Tirrena (ME);
- Analisi rischio antincendio dell'elettrodotto a 380 kV in doppia terna denominato "Sorgente - Rizziconi" relativamente alla stazione elettrica 380/150 kV di Scilla (RC);
- Analisi rischio sicurezza antincendio dell'elettrodotto a 380 kV in doppia terna denominato "Sorgente - Rizziconi" relativamente alla stazione elettrica 380/150 kV di Rizziconi (RC).

AKZO Nobel Chemicals S.p.A – Novara (NO):

- Aggiornamento Analisi del Rischio dello stabilimento di Novara ai sensi art.13 del D.Lgs.105/15;
- Analisi HAZOP relativa all'impianto produzione CMC - Analisi HAZOP relativa all'impianto Pilota - Analisi HAZOP relativa agli impianti Utility.

Giochi OLIMPICI TORINO 2006:

- Analisi del Rischio impianto refrigerazione ad Ammoniaca presso PISTA DA BOB di Cesana (TO).

FPT INDUSTRIAL S.p.A. – Torino:

- Analisi del Rischio - Classificazione ATEX aree pericolose di stabilimento secondo la norma CEI EN 60079-10 (CEI 31-30) – Stabilimento Testing;

- Aggiornamento della valutazione dei rischi di incidente rilevante ai sensi dell'art. 12 del D.Lgs 105/15 e s.m.i. per gli stabilimenti Driveline ed Engine.

ESSECO srl – San Martino di Trecate (NO):

- Aggiornamento Rapporto di Sicurezza ai sensi dell'art.15 del d.Lgs. 105/15 dello stabilimento di Trecate (NO) – edizione 2016;
- Non aggravio del rischio ai sensi del d.Lgs.105/15 impianto sodio idrosolfito (SHS);
- Progettazione impianti antincendio impianto sodio idrosolfito (SHS).

ESSEX ITALIA S.p.A – Quattordio (AL):

- Aggiornamento notifica ai sensi dell'art.13 del d.Lgs. 105/15 dello stabilimento.

ANTINCENDIO

COMPLESSO POLIFUNZIONALE LINGOTTO – Torino

Risoluzione delle problematiche antincendio finalizzate all'ottenimento dell'attestazione periodica di prevenzione incendi compresa la progettazione di eventuali impianti di protezione attiva. All'interno del complesso sono presenti diverse realtà:

HOTEL NH TECH – Lingotto Torino

Consulenza antincendio:

- Rinnovo periodico di conformità antincendio (2017) – attività 66.4.C;
- Valutazione rischio incendio;
- Stesura Piano di Emergenza Interno;
- Formazione addetti lotta contro l'incendio.

HOTEL NH CONGRESS – Lingotto Torino

Consulenza antincendio:

- Rinnovo periodico di conformità antincendio (2017) – attività 66.4.C;
- Valutazione rischio incendio;
- Stesura Piano di Emergenza Interno;
- Formazione antincendio addetti lotta contro l'incendio.

CENTRO CONGRESSO – Lingotto Torino

Consulenza antincendio:

- Rinnovo periodico di conformità antincendio (2015) – attività 65.2.C. ;
- Stesura del Piano di Emergenza interno per operazioni antincendio

FONDAZIONE PINACOTECA “GIOVANNI E MARELLA AGNELLI” – Lingotto Torino

Consulenza antincendio:

- rinnovo periodico di conformità antincendio (2015) – attività 72.1.C – 69.1.A;
- redazione planimetrie di emergenza per mostre temporanee (dalla data di costituzione della pinacoteca).

LINGOTTO 2000 SPA CENTRO UFFICI – Lingotto Torino

Consulenza antincendio:

- Segnalazione certificata di inizio attività (Scia) (2013) – attività 71.3.C.

8 GALLERY IMMOBILIARE SRL – GALLERIA COMMERCIALE – Lingotto Torino

Consulenza antincendio:

- Certificato di Prevenzione Incendi della Galleria Commerciale ottenuto il 13.02.2012 per attività 69.3.C;
- Segnalazione certificata di inizio attività (Scia) (2013) – attività 49.2.B;
- Rinnovo periodico di conformità antincendio (2016) – attività 69.3.C – 49.2.B;
- Segnalazione certificata di inizio attività medie superfici – attività 69.1.A - 69.2.B per diverse attività all'interno della galleria commerciale a partire dalla ristrutturazione del complesso.

LINGOTTO PARKING – Lingotto Torino

Consulenza antincendio:

- Rinnovo periodico di conformità antincendio (2013) – attività 75.4.C.

UNIVERSITA' degli STUDI di TORINO – Dental School

Consulenza antincendio:

- Rinnovo periodico di conformità antincendio (2017) – attività 67.4.C;
- Segnalazione certificata di inizio attività (2017) – attività 49.2.B.

CESI (Milano):

- Adeguamento alle norme vigenti in materia delle macchine elettriche fisse presenti all'interno dello Stabilimento di Versalis S.p.A. di FERRARA;
- Studio e progetto impianti di spegnimento antincendio a protezione stazioni elettriche della rete AT nazionale, di pertinenza di TERNA S.p.A. (analisi del rischio incendio per stalli trasformatore in stazioni elettriche AT - valutazione delle misure di protezione antincendio - valutazione, stima e raffronto del binomio "costi/benefici" delle soluzioni tecniche - progettazione preliminare dell'impianto antincendio "tipo" - criteri e linee guida per la stesura del progetto esecutivo dell'impianto fisso di spegnimento incendio – progetto esecutivo).

UNIVERSITA' degli STUDI di TORINO – Palazzo degli Stemmi – Torino:

- Segnalazione certificata di inizio attività in non aggravio di rischio (2016) – attività 74.3.C – 34.1.B – 72.1.C – 49.1.A – 66.2.B

CASTELLO DI PRALORMO – Fabbricato ex rurale “La Castellana” – PRALORMO (TO)

- Rinnovo periodico di conformità antincendio (2016) – attività 65.2.C

CITTADELLA POLITECNICA – GM POWERTRAIN – Torino - Consulenza antincendio:

- Segnalazione certificata di inizio attività (SCIA 2014) – Attività 34.1.B - 49.2.B.;
- Ampliamento sale motori – non aggravio di rischio incendio (NAR 2015);
- Adeguamento deposito gas infiammabili in bombole - Segnalazione certificata di inizio attività (SCIA 2015) – attività 10.2.C;
- Rinnovo periodico di conformità antincendio CENTRO RICERCHE (2016) – attività 67.4.C – 10.2.C – 75.4.C – 49.1.A. – 12.3.C. – 12.2.C. – 71.2.B.

ENEL DISTRIBUZIONE SPA

Valutazione progetto antincendio per varie cabine primarie in Piemonte (zona Rivoli e Ivrea) – macchine elettriche (trasformatori) attività 48.1.B presentate in data 07.10.2017.

Segnalazione certificata di inizio attività varie cabine primarie in Piemonte (zona Rivoli e Ivrea) – macchine elettriche (trasformatori) attività 48.1.B presentate nel corso del 2015-2016-2017

MARTINI & ROSSI SPA – Stabilimento enologico di Pessione (To)

Adeguamento alle norme di sicurezza antincendio dell'intero stabilimento compresi i laboratori chimici di ricerca e controllo prodotti al fine dell'ottenimento del CPI:

- Progettazione esecutiva e direzione lavori impianti antincendio (rete idranti, stazione pompaggio, rilevazione fumi) installati presso lo stabilimento di Pessione (2001 – 2017);
- Valutazione Progetto antincendio per PROGETTO SCALE (2016) – attività 15.3.C. – 10.2.C. – 10.1.B.;
- Segnalazione certificata di inizio attività per PROGETTO SCALE (2017) – attività 15.3.C. – 10.2.C. – 10.1.B.;
- Rinnovo periodico di conformità antincendio - attività 15.3.C – 2.2.C. – 10.2.C. – 12.1.A. – 34.1.B. – 36.1.B. – 44.1.B. – 49.2.B. – 49.3.C. – 58.1.B. – 65.1.B. – 72.1.C. – 74.3.C.;

MARTINI & ROSSI SPA – Stabilimento enologico di S.Stefano Belbo (CN):

Rinnovo periodico di conformità antincendio (2016) – attività 70.1. B;

MARTINI & ROSSI SPA – Terrazza Martini by Pininfarina per Padiglione Italia Expo 2015

Consulenza antincendio con indicazione misure di sicurezza per locali di spettacolo con oltre 200 persone – attività 65.2.C

RAFFINERIA SARPOM - San Martino di Trecate (NO)

Consulenza antincendio:

- adeguamento normativo macchine elettriche (trasformatori) a servizio dello stabilimento (anno 2014) attività 48.1.B

DEPOSITO COSTIERO SARPOM – Quiliano (SV)

Consulenza antincendio:

- Esame progetto Trasformatori a servizio dello stabilimento (anno 2014) attività 48.1.B;
- Rinnovo periodico di conformità antincendio (2016) – attività 12.3.C – 8.B;
- Verifica prestazioni idrauliche impianto spegnimento a schiuma a protezione serbatoi TK1 – TK3 – TK4 – TK7 (anno 2015 - 2017);
- Segnalazione certificata di inizio attività per adeguamento sala pompe antincendio (SCIA 2014) – attività 12.3.C;
- Segnalazione certificata di inizio attività per gruppo produzione energia elettrica (SCIA 2013) – attività 49.1.A.

ERIDIS TOTAL - Deposito oli minerali – Nizza Monferrato (AT)

Progetto esecutivo e direzione lavori impianto di raffreddamento mantello esterno serbatoi oli combustibili (anno 2017);

ERIDIS TOTAL - Deposito oli minerali – Burolo (TO)

Progetto esecutivo e direzione lavori impianto di raffreddamento mantello esterno serbatoi oli combustibili (anno 2017);

EDIPOWER – Chivasso (TO) – Centrale termoelettrica a ciclo combinato

Segnalazione certificata di inizio attività in non aggravio (SCIA 2016) – attività 49.3.C.

IMPER ITALIA – Stabilimenti produttivi di Borgaro (TO)

- Rinnovo periodico di conformità antincendio (2014) – attività 12.3.C – 10.2.C – 2.1.B. – 3.5.A – 70.2.C. – 74.3.C. – 74.1.A.;
- Rete idranti – modifiche lay-out (2016).

ZSCHIMMER & SCHWARZ ITALIANA SpA – Tricerro (VC)

Consulenza antincendio dal 2000 al 2017:

- Stesura del Piano di Emergenza interno dello stabilimento;
- Verifica della consistenza e affidabilità degli impianti antincendio installati;
- Analisi e risoluzione delle problematiche di sicurezza antincendio dell'intero stabilimento chimico comprendente i laboratori per la ricerca e sviluppo ed i laboratori per i controlli di qualità;
- Analisi e risoluzione delle problematiche di sicurezza antincendio finalizzati all'ottenimento del CPI per la costruzione nuovo magazzino automatizzato;
- Analisi e risoluzione delle problematiche di sicurezza antincendio finalizzati all'ottenimento del CPI per nuovi fabbricati industriali magazzino prodotti chimici e reparti produttivi.

ZETA ESSE TI Srl – Tricerro (VC)

Rinnovo periodico di conformità antincendio (2015) – attività 10.2.C. – 12.3.C. – 70.1.B.

INDUSTRIA TIPOGRAFICA G. CANALE – Stabilimento di Borgaro (TO)

Segnalazione certificata di inizio attività in non aggravio (SCIA 2013) – attività 34.1.B.

ESSEX ITALY SpA – Stabilimento di QUATTRODIO (AL)

- Rinnovo periodico di conformità antincendio – stabilimento Q2 (2013) – attività 47.2.C, 3.5.A, 12.1.A, 74.2.B, 74.2.B, 36.1.B, 44.1.B, 34.1.B, 12.3.C;
- Segnalazione certificata di inizio attività – stabilimento Q1 (SCIA 2017) – attività 47.2.C, 2.1.A, 3.5.A, 10.1.B, 10.2.C, 12.1.A, 74.1.A, 74.2.B, 74.2.B, 74.3.C.

ARPA INDUSTRIALE – Stabilimento di Bra (CN)

Consulenza antincendio:

- nuovo reparto produzione laminati “Fenix” – valutazione progetto (anno 2016) – attività 45.2.C – 74.2.B. – 74.3.C. – 34.2.C.;
- nuovo reparto produzione laminati “Fenix”- nuova rete idranti e impianto sprinkler (anno 2017).

LAVAZZA SpA – Stabilimento di Torino – Strada Settimo

Consulenza antincendio:

- Progettazione e direzioni lavori realizzazione nuovi impianti antincendio in reparti vari (impianti sprinkler – diluvio) – anno 2012-2013
- Segnalazione certificata di inizio attività box prefabbricato per deposito oli lubrificanti – (SCIA 2015) – attività 12.1.A.

LAVAZZA SpA – Stabilimento di Gattinara - Novara

Consulenza antincendio:

- valutazione progetto magazzino intensivo (2012) – attività 70.2.C. – 29.1.C. – 44.3.C.;
- segnalazione certificata di inizio attività magazzino intensivo – (SCIA 2013) – attività 70.2.C. – 29.1.C. – 44.3.C.;
- adeguamento impianti antincendio “magazzino N”- impianto automatico di spegnimento a pioggia (sprinkler) – (anno 2013);
- aggiornamento rete idranti stabilimento (anno 2015).

POLITECNICO DI TORINO – Centro di formazione universitaria c/o Lingotto di Torino:

Rinnovo periodico di conformità antincendio – (2016) – attività 67.4.C.

NEXITY TORINO SpA – Intervento residenziale e area commerciale “RONDO” – MONCALIERI (TO)

Valutazione progetto anno 2013-2015 per attività 69.3.C;

BOTTEGA VERDE srl – Sede di BIELLA

Ottenimento del Certificato di Prevenzione Incendi nel 2015 per attività 70.C - 74.C - 49.A - 74.A - 10.B - 15.A

BOTTEGA VERDE srl – Magazzini di LESSONA (BI)

Valutazione progetto (anno 2014) – attività 70.1.B. – 74.2.B.

BANCA NAZIONALE DEL LAVORO – Sedi di:

Alessandria - Rinnovo periodico di conformità antincendio (2014) – attività 34.1.B. – 74.3.C.;

Cuneo - Rinnovo periodico di conformità antincendio (2014) – attività 34.1.B. – 74.1.A.;

Torino - Segnalazione certificata di inizio attività (SCIA 2013) – attività 74.3.C.;

Vercelli - Rinnovo periodico di conformità antincendio – (2013) – attività 34.1.B. – 74.2.B.

ICECO srl – Galleria Commerciale OASI – Tortona (AL)

Rinnovo periodico di conformità antincendio (2014) – attività 69.3.C. – 49.1.A. – 74.3.C. – 75.4.C.

SARACCO RIBALTABILI srl – Moncalieri (TO)

Rinnovo periodico di conformità antincendio – (2015) – attività 54.1.B. – 74.2.B.

MIFAR srl – Rescaldina (MI)

Consulenza antincendio:

- segnalazione certificata di inizio attività (2014) – attività 45.2.C.;

- segnalazione certificata di inizio attività modifica lay-out (2015) – attività 45.2.C.

COL GIOVANNI PAOLO S.p.A – Officina meccanica per lavorazioni a freddo - Moncalieri (TO):

Rinnovo periodico di conformità antincendio (2014) – attività 54.2.C. – 74.1.A.

KRABE CHEMIE ITALIA S.r.l – Bernate Ticino (MI):

Segnalazione certificata di inizio attività – (SCIA 2014) – attività 10.1.B – 12.2.B – 74.1.A.;

ELMA SERVIZI INDUSTRIALI S.r.l – Moncalieri (TO) Deposito e rivendita oli lubrificanti

Rinnovo periodico di conformità antincendio – (2017) – attività 12.3.C – 74.1.A.

ATTIVITÀ IN AMBITO UNIVERSITARIO / RICERCA

1987 Sviluppo, nell'ambito della tesi di laurea, di un programma di ricerca relativo all'instabilità dei versanti in roccia e messa a punto di una nuova metodologia di calcolo e verifica delle frane da rotolamento (Pubblicazione su MIR 1988);

dal 1989 Partecipazione a convegni e conferenze in Italia e all'estero volti alle tecniche di sicurezza e di prevenzione.

assistenza e attività di Tutor (correlatore) a vari laureandi in Ingegneria del Politecnico di Torino

ATTIVITÀ DI DOCENZA

Docenza nell'ambito dei Master in Sicurezza Industriale ed Analisi dei Rischi, in Affidabilità, Sicurezza e Manutenzione e in Tecniche per la Progettazione e la Valutazione Ambientale (Politecnico di Torino – COREP- anno 2010);

Docenza nell'ambito dei corsi di formazione (esercitazioni pratiche) ai fini della formazione Master in Sicurezza Industriale ed Analisi dei Rischi, in Affidabilità, Sicurezza e Manutenzione e in Tecniche per la Progettazione e la Valutazione Ambientale (Politecnico di Torino – COREP – anno 2013);

Docenza presso Società Private ed Enti Pubblici in merito agli aspetti antincendio per formazione personale addetto alla lotta contro l'incendio e gestione delle emergenze

Docenza presso Società private in merito ai Rischi di Incidenti Rilevanti e Sistemi di Gestione della Sicurezza;

Docenza in materia di Prevenzione Incendi presso la Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Torino – Corso di Specializzazione in Prevenzione Incendi ex Legge 818/84 – D.M. 25/03/1985 e s.m.i. e D.M. 05/08/2011:

14^a edizione – anno 2014

15^a edizione – anno 2016

Incarico di docenza presso CNOS FAP CHATILLON (ente formatore accreditato) corso di specializzazione in prevenzione incendi D.M.5/8/2011- 40 ore – anno 2014/2015.

LINGUE STRANIERE

Inglese – Livello buono

ALTRE INFORMAZIONI

Conoscenza ed uso di software per l'analisi di affidabilità e l'analisi delle conseguenze di incidente (TNO Effects).

1988 Servizio di leva in qualità di Vigile Ausiliario presso il Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco;

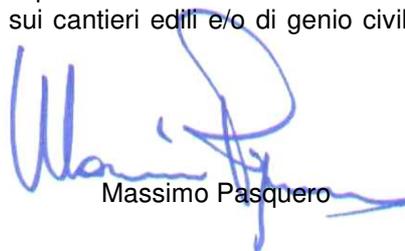
nel Settembre 1993 ingresso nella sezione AEBO della National Fire Protection Association;

nel Gennaio 1995, ammissione come Socio aggregato all'Associazione degli Analisti di Affidabilità e Sicurezza 3ASI;

dal 1992 ad oggi partecipazione a seminari, convegni, dibattiti ecc. in qualità di analista del rischio;

dal maggio 1998 abilitato ad espletare i compiti del coordinatore della sicurezza per la progettazione e/o l'esecuzione dei lavori sui cantieri edili e/o di genio civile di cui al D.Lgs. 494/96;

Torino, 19/04/2019



Massimo Pasquero