

## CURRICULUM VITAE



### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome ZAMBELLI DAMIANO  
Residente in VIA MARCONI, 18/A – 24012 – BREMBILLA (BG) - ITALIA  
Telefono +39 338 8035671  
Fax 0345 98078  
E-mail damianozambelli@stzambelli.it  
Nazionalità Italiana  
Data di nascita 07 dicembre 1970

### ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal 2007 ad oggi

**Libero professionista con Studio Tecnico a Brembilla (BG) in via Marconi, 18, iscritto all'albo degli ingegneri della Provincia di Bergamo n. 2454 dal 1998**

Consulente in materia di ambiente, sicurezza, qualità ed in materia di risparmio energetico e fonti rinnovabili

- incarico per il coordinamento e la formazione dei tecnici incaricati dai comuni per per la redazione dei PAES nei piccoli e medi comuni bergamaschi dal 2010 ad oggi in collaborazione con dott. Giuseppe Maffei. L'attività si è concretizzata nella redazione di una Guida pratica alla stesura dei PAES e nella Linea Guida alla redazione dell'Allegato Energetico al Regolamento edilizio ed in un accordo con il JRC per la pre-verifica degli oltre 100 PAES finora realizzati dai comuni della provincia di Bergamo e nel progetto FABER di finanziamento degli interventi inclusi nei PAES
- Incarico di RSPP in diverse realtà aziendali della media e piccola industria
- progettazione di rete di teleriscaldamento e relativo impianto termico a biomasse da 2,9 MWt in comune di Foppolo (BG) nel 2012, in fase di realizzazione
- supporto tecnico-amministrativo ai comuni partecipanti ai bandi promossi dalla Fondazione Cariplo "promuovere la sostenibilità energetica nei comuni piccoli e medi" su incarico della Provincia di Bergamo, con l'ottenimento di oltre 1.400.000 euro di contributi per 159 comuni tra il 2010 ed il 2011
- progettazione di impianti fotovoltaici in ambito residenziale, industriale, commerciale e agricolo tra il 2010 ed il 2011
- valutazioni di impatto ambientale (VIA), Autorizzazioni ambientali (AUA) e certificazione ISO14001 ed EMAS di diverse realtà aziendali e pubbliche
- dimensionamento e progettazione di impianti di riscaldamento di impianti termici ex Legge 10/91 per edifici civili e terziario dal 2009
- redazione di Piani d'Azione Locale per Kyoto per alcuni comuni nel marzo 2009
- redazione di centinaia di ACE utilizzando il sistema CENED dal 2008
- redazione di documenti di valutazione dei rischi ai sensi del D.lgs. 81/08 di aziende piccole e medie, per RSA dal 2007 ad oggi
- documenti di valutazione del rischio esposizione (Atex) e chimico per aziende di dimensione medio grande
- RSPP, responsabile per la ISO 14001 e responsabile per il sistema IWAY (richiesto da IKEA) per Arditi spa dal 2007 ad oggi
- Docenza in materia di sicurezza con specifica formazione in materia di gestione emergenze, carrellisti, rischio chimico e altri rischi

Dal 2001 al 2007

**ARDITI S.p.A. di Brembilla (BG) – Produzione componenti per l'illuminazione**

**Quadro, Responsabile dei Sistemi di Gestione e Certificazioni**

- nel 2006 responsabile di progetto e realizzazione della prima lampada fotocatalitica brevettata da Arditi in collaborazione con aziende leaders nel settore del biossido di Titanio

- responsabile tecnico di Eco Armonia srl, società collegata con Arditi spa e nata allo scopo di promuovere il nuovo brevetto. gestito contatti con professori universitari, fornitori, laboratorio di test per trattamento aria e contatti con potenziali clienti
- responsabile del sistema di gestione per la qualità con mansioni legate alla gestione del passaggio dalla norma ISO 9001:1994 alla nuova iso 9001:2000 (obiettivo raggiunto in ottobre 2002)
- responsabile del sistema di gestione ambientale secondo la norma ISO 14001:1996 primo obiettivo fissato all'atto dell'assunzione (obiettivo raggiunto in dicembre 2001)
- responsabile servizio prevenzione e protezione per l'applicazione del sistema di gestione per la sicurezza conforme al Dlgs 626/1994

Dal 1998 al 2001

**Epaflex P.U. System S.p.A. di Cassolonovo (PV) - Industria chimica nel settore del Poliuretano**

**Da impiegato a quadro Responsabile produzione e sviluppo del poliuretano termoplastico (TPU)**

- incremento produzione e fatturato di circa il 100% in 3 anni
- ridotto scarti di produzione da 1/5 ad 1/50
- seguito realizzazione di un nuovo impianto produttivo per la produzione del TPU del valore di circa 1.000.000 euro
- gestito rifiuti ed imballaggi secondo Decreto Ronchi
- seguito messa in sicurezza impianti rispetto alla Legge 175 (Seveso I)
- realizzato manuali operativi degli impianti di distribuzione isocianato
- programmazione delle manutenzioni degli impianti
- rapporti con consulente tedesco per lo sviluppo di nuove linee di prodotto con particolare attenzione allo stampaggio termoplastico
- formulazione chimica TPU

Dal 1996 al 1997

**Comando Unità di Supporto Legnano presso Caserma Montelungo di Bergamo**

**Sotto-tenente di fanteria meccanizzata**

Comandante di plotone nella compagnia RAS, gestione dei servizi, delle licenze, dei permessi del personale impiegato principalmente nel minuto mantenimento, nel casermaggio e nelle mense

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

Dal 2007 al 2014

**Formazione professionale**

- Corsi per la diagnosi energetice degli edifici e per la gestione degli aspetti energetici nelle organizzazioni nell'ottica del risparmio energetico e dello sfruttamento delle fonti rinnovabili presso l'Ordine degli ingegneri della Provincia di Bergamo
- Corsi obbligatori per il mantenimento della qualifica di RSPP in vari Ateco presso API industria Bergamo
- Corso qualificato CEPAS in accordo ai requisiti dello schema SH192 come Auditor/Lead Auditor per Sistemi di Gestione dell'Energia (UNI CEI EN 16001) presso DNV Milano
- Corso di Formatore in materia di sicurezza nelle aziende
- Accreditemento CENED con n. 3597
- Accreditato RSPP negli Ateco 4 e 8
- Esperienza come RSPP continua dal 2001 che permette di essere qualificato quale docente dei corsi per la sicurezza ai sensi dell'Accordo Stato-Regioni del 21/12/2011

Qualifica conseguita

Dal 1989 al 1996

**Ingegneria Chimica con indirizzo industriale presso il Politecnico di Milano**

Qualifica conseguita

Laurea in Ingegneria Chimica 92/100

Dal 1984 al 1989

**Liceo Scientifico Statale di Zogno (BG)**

Qualifica conseguita

Maturità Scientifica con classificazione 46/60

<b>CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI</b>	
MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE	
Capacità di lettura	INGLESE ECCELLENTE
Capacità di scrittura	BUONO
Capacità di espressione orale	BUONO
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• sviluppo di progetti in ambiti innovativi ad alto contenuto scientifico</li> <li>• gestione rapporti interpersonali in ambienti multi-culturali e multi-disciplinari</li> <li>• gestione di gruppi di lavoro con professionisti, dirigenti di ogni livello</li> <li>• altro grado di coinvolgimento e di leadership nell'ambito di un organizzazione</li> </ul>
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• responsabilità organizzative in aziende manifatturiere complesse (oltre 100 dipendenti) con sedi distaccate all'estero</li> <li>• capo-commessa di progetti complessi, con coordinamento di gruppi di lavoro creati per l'occasione in relazione al tipo di obiettivo da raggiungere</li> <li>• redazione di istruzioni di lavoro, procedure gestionali, documenti master e linee guida indirizzate a vari livelli di responsabilità nell'ambito dell'organizzazione e finalizzate al raggiungimento di obiettivi comuni</li> <li>• identificazione di strategie ed obiettivi strategici contestualizzati in vari ambiti</li> <li>• organizzazione di sistemi di controllo e monitoraggio delle prestazioni dei collaboratori</li> </ul>
<b>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</b>	<p>Le mie competenze tecniche sono cambiate molto negli anni, passando da nozioni legate alla formulazione e caratterizzazione delle materie plastiche e del poliuretano in particolare, alla conoscenza dei sistemi idraulici e termici per la gestione del piping di una azienda chimica, a competenze specifiche nell'ambito delle norme applicabili in materia di gestione della sicurezza, degli impatti ambientali e della qualità in azienda. Da circa 5 anni mi sto specializzando nell'ambito delle diagnosi energetiche e del dimensionamento, progettazione di impianti che sfruttano risorse rinnovabili.</p> <p>Molte competenze sono state acquisite direttamente sul campo, laddove necessario si è partecipato a incontri o corsi specialistici di cui si citano i principali:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• corsi per verificatore di parte 1a e 2a di sistemi qualità ed ambientali sostenuti presso IMQ Milano. (20 ore ciascuno)</li> <li>• corso sulla tutela ambientale presso Associazione Industriali di Vigevano (PV). (64 ore) corsi per responsabile servizio prevenzione e protezione (più di 150 ore)</li> <li>• corsi per accreditamento Cened per la certificazione energetica degli edifici (oltre 80 ore)</li> <li>• corso per energy manager (64 ore)</li> </ul>
<b>PATENTE O PATENTI</b>	Patente B

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 675/96 del 31 dicembre 1996.

Damiano Zambelli



