

**Fabrizio Vitale**  
**Ingegnere**

---

**Ing. Fabrizio Vitale**

**Curriculum vitae aggiornato a settembre 2015**

**CURRICULUM SINTETICO**

*Cognome e nome:* Vitale Fabrizio  
*Data di nascita:* 16 maggio 1968  
*Titolo di studio:* Laurea in ingegneria chimica

**Sintesi delle posizioni ricoperte**

- Dal 2002 è qualificato come Lead Assessor e svolge attività di auditing di terza parte come valutatore di Sistemi di Gestione della Sicurezza (OHSAS 18001), Ambientale (ISO 14001), EMAS, ETS ed Energia (ISO 50001).
- Dal 2001 è responsabile dei settori Sicurezza, Ambiente e Qualità presso l'Unione Industriale Pisana (Confindustria).
- Dal 2001 è responsabile della divisione Sicurezza ed Ambiente della società Industria Servizi S.r.l. .
- Dal 1995 svolge attività professionale nel settore della sicurezza sul lavoro, dei grandi rischi e dell'ambiente.
- Dal 1995 svolge attività professionale e di consueza nel settore della gestione rifiuti, perizie in materia di rifiuti anche per l'iscrizione di mezzi all'Albo dei Gestori Ambientali.
- Dal 2010 opera presso la società Revet S.p.A., svolgendo attività di supporto alla Direzione Generale ed al Responsabile Tecnico per tutte le problematiche in materia ambientale, in particolare anche per: raccolta, gestione e trasporto di rifiuti urbani e di rifiuti speciali non pericolosi prodotti da terzi, intermediazione e commercio di rifiuti, inoltre dal 1 marzo 2011 ricopre anche il ruolo di R.S.P.P. aziendale ai sensi del D.Lgs. 81/2008.

**Altre qualifiche**

- E' iscritto al registro dei Responsabili Gruppo di audit dei Sistemi di Gestione Ambientale CEPAS con il numero 97, con la competenza tecnica dei settori EA 7 e 12.

## **Fabrizio Vitale**

### **Ingegnere**

---

- E' iscritto al registro dei Responsabili Gruppo di audit dei Sistemi di Gestione della Sicurezza AICQ SICEV, con il numero 173.
- E' iscritto all'ordine degli ingegneri della provincia di Livorno con il numero 1413, dal settembre 1995.
- E' iscritto all'albo dei periti giudiziari e consulenti tecnici d'Ufficio del tribunale di Livorno.
- E' iscritto all'albo dei tecnici competenti in acustica ambientale ai sensi della Legge 447/95.
- E' iscritto negli elenchi del Ministero dell'Interno con il codice di individuazione LI-01413-I-00191 ai sensi della Legge 818/84, come professionista specializzato e abilitato a svolgere attività di prevenzione incendi.
- E' abilitato dal Ministero dei Trasporti e della Navigazione a svolgere il compito di "Consulente per i trasporti delle merci pericolose" ai sensi del D.Lgs. 40/2000, per tutte le classi di pericolosità, compreso le sostanze radioattive sia nella modalità di trasporto su strada che ferrovia.

Sezione A

### **CURRICULUM PROFESSIONALE**

Dal 1995 svolge attività di consulenza e formazione nel campo dell'ambiente, della sicurezza e della qualità, sia come libero professionista, sia collaborando con primarie organismi nazionali e multinazionali.

In particolare ha maturato esperienza anche nella consulenza, progettazione e sviluppo di sistemi qualità, sistemi di gestione ambientale, sistemi di gestione per la sicurezza e sistemi di gestione integrati, supporto alle aziende per l'ottenimento della certificazione del sistema qualità in accordo alle norme ISO 9000, della certificazione ambientale in accordo alle norme della serie ISO 14000, della certificazione del sistema di gestione per la sicurezza in accordo alle norme della serie OHSAS 18000, acustica ambientale, grandi rischi (D.Lgs. 334/99), corsi di formazione, analisi e valutazione dei rischi, assistenza alle aziende per l'attuazione delle disposizioni legislative in materia di sicurezza e della salute dei lavoratori sul luogo di lavoro, all'acustica ambientale.

L'esperienza è stata acquisita operando nei settori della grande distribuzione, servizi, alimentare, calzaturiero, cartario, chimico, civile, energetico, ferroviario, impiantistico, meccanico, petrolifero, plastico.

Nel dettaglio, l'attività svolta nel corso della sua esperienza complessiva ha riguardato:

## **Fabrizio Vitale**

### **Ingegnere**

---

#### **Attività svolte come ETS Lead verifier oppure come consulente**

Dal 2007 svolge attività come consulente e lead verifier ETS. Ha frequentato un corso di formazione della durata di 40 ore come "EU Emissione Trading Scheme Lead Verifier" tenutosi a Varsavia da Lloyd's Register nel novembre 2006.

In tale veste ha svolto numerose verifiche ispettive di validazione delle emissioni negli ultimi sei anni per conto di un organismo di certificazione a livello internazionale.

Le aziende verificate sono relative ai seguenti settori:

- Petrolchimico (Raffinerie di petrolio e produzione di energia elettrica)
- Produzione acciaio
- Cartario
- Alimentare
- Metalmeccanico e manifatturiero

#### **Attività nel settore dei rischi di incidente rilevante**

Le attività hanno riguardato la redazione del rapporto di sicurezza ai fini del D.Lgs. 334/99 per numerose aziende del settore chimico e farmaceutico. Ha partecipato come Hazid chairman alle attività relative al Progetto Kashagan (Agip KCO).

#### **Attività come R.S.P.P. e gestione dei Servizi di Prevenzione e Protezione aziendali**

Fabrizio Vitale è qualificato per svolgere il Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione per le aziende dei macrosettori ATECO: B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9.

Alla data attuale è Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione, fra le altre delle seguenti aziende:

Revet S.p.A., Revet Recycling S.r.l., Soft Italia S.p.A., Bacci Paolino S.p.A., Bacci Meccanica S.r.l., S.E.Pi. S.p.A., S.E.Pi. Service S.r.l., Farmigea S.p.A., Oftagen S.r.l., Farmigea Holding S.p.A., Federighi S.p.A..

#### **Attività svolte come auditor di terza parte**

Svolge attualmente attività di auditor di terza parte per Sistemi di Gestione Ambientale (ISO 14001, EMAS) Energia (ISO 50001) e della sicurezza (OHSAS 18001). In tale veste ha svolto oltre 100 verifiche ispettive di certificazione negli ultimi sette anni per conto di un organismo di certificazione a livello internazionale. Gli audit sono stati effettuati in gran parte in lingua inglese e spesso relativamente a sistemi di gestione implementati secondo lo schema multisito. Sono state auditate organizzazioni nei seguenti settori:

Cartario (Burgo, Reno de' Medici, Cartificio Ermolli, Cartiere del Garda)

## **Fabrizio Vitale**

### **Ingegnere**

---

Chimico (PPG, Bakelite, GE specialty products)

Ferroviario (Alstom ferroviaria, Ansaldo Breda)

Logistica (Saima Avandero)

Acciaio (Acciaieria di Rubiera S.p.A.)

Metalmecanico (Euromontaggi, HIROSS, Naddeo, Costacurta VICO)

Energia e Servizi (ACEA Distribuzione S.p.A.)

#### **Attività nel settore dei sistemi di gestione ambientali, energia ed EMAS**

Le attività hanno riguardato l'impostazione e l'attuazione del sistema di gestione ambientale di numerose aziende nel settore cartario, cartotecnico, metalmecanico ed alimentare quali, ad esempio: Piaggio & C. S.p.A., Antonio Merloni S.p.A. (AN), Palladio Zannini S.p.A. (PI).

#### **Attività nel settore dei sistemi di gestione per la qualità**

Le attività hanno riguardato l'impostazione e l'attuazione del sistema di gestione per la qualità di numerose aziende.

#### **Attività nel settore dei sistemi di gestione della sicurezza**

Le attività hanno riguardato l'impostazione, l'attuazione o la revisione documentale del sistema di gestione della sicurezza di numerose aziende nel settore farmaceutico e chimico quali, ad esempio: Piaggio & C. S.p.A., Abbott farmaceutica (LT), A.C.R.A.F. (LT), ALTAIR (PI), Nuova Solmine (GR), Profarmaco (MI).

#### **Attività nel settore delle verifiche di acquisizione**

Le attività hanno riguardato audit M&A (Merge and Acquisition) presso aziende del settore metalmecanico come AGUSTA S.p.A., Reynolds Wheels.

#### **Attività nel settore del trasporto di merci pericolose ADR**

Ricopre il ruolo di consulente per il trasporto di merci pericolose ai sensi del D.Lgs. 40/2000 per tutte le classi ADR nelle modalità di trasporto sia su strada che per ferrovia.

#### **Attività nel settore dell'acustica ambientale**

Le attività hanno riguardato lo svolgimento di rilievi ambientali, la redazione di valutazioni di impatto acustico, la progettazione di interventi di bonifica acustica e la progettazione di piani di zonizzazione acustica di territori comunali ai sensi della legge 447/1995.

**Fabrizio Vitale**  
**Ingegnere**

---

**Attività nel settore dell'igiene e sicurezza sul lavoro**

Le attività hanno riguardato l'assistenza alle imprese nell'applicazione della vigente normativa, con particolare riguardo all'applicazione del D.Lgs. 81/2008, per aziende dei settori chimico, calzaturiero, manifatturiero, metalmeccanico, cartotecnico, aeroportuale.

**Attività nel settore della consulenza ambientale**

Le attività hanno riguardato l'assistenza alle imprese ai fini dell'ottenimento di autorizzazioni ambientali e dell'Autorizzazione Integrata Ambientale ai sensi del D.Lgs. 152/2006.

Sezione B

**PARTECIPAZIONE A COMITATI**

- Dal 2001 è membro del Gruppo Tecnico Sicurezza sul Lavoro presso A.N.C.E. (Ass. Naz. Costruttori Edili – Roma).
- Dal 2001 è membro del Gruppo Tecnico Gestione Rifiuti presso A.N.C.E. (Ass. Naz. Costruttori Edili – Roma).
- Dal 2001 è membro della Commissione Ambiente presso Federlegno Arredo (Milano).
- Dal 2011 è membro del Coordinamento Regionale dei Comitati Paritetici Territoriali della Toscana in qualità di Esperto ANCE (Ass. Naz. Costruttori Edili).

Sezione D

**APPARTENENZA AD ASSOCIAZIONI**

- E' socio A.I.A.S., Associazione Italiana fra Addetti alla Sicurezza.
- E' socio A.I.C.Q.- T.L., Associazione Italiana Cultura Qualità – Tosco Ligure

**Fabrizio Vitale**  
**Ingegnere**

---

Sezione E

**LINGUE CONOSCIUTE**

*Lingua: Inglese Livello: Ottimo*

*Lingua: Spagnolo Livello: Buono*

Sezione F

**ATTIVITA' SEMINARIALI E DI DOCENZA**

Maggio 2000 - ICARO S.r.l., Cortona (AR)  
Refresher technical seminar about Safety and Environmental Management Systems.

Maggio 2000 - ICARO S.r.l., Cortona (AR)  
Corso di preparazione all'esame per Consulente per il trasporto di merci pericolose secondo il D.Lgs. 40/2000.

Marzo 2002 - Unione Industriale Pisana – La gestione dei rifiuti secondo i nuovi codici CER 2002.

Maggio 2002 Unione Industriale Pisana – L'autorizzazione integrata ambientale, D.Lgs. 372/99.

Giugno 2002 Unione Industriale Pisana – La valutazione del rischio chimico secondo la direttiva comunitaria 98/24/CE.

Giugno 2002 - Lucense – Camera di commercio di Lucca  
Introduzione ai Sistemi di Gestione Ambientale secondo la norma ISO 14001 & EMAS (32 ore).

Anno accademico 2002-2003 Letture dal titolo "Certificazione di un sistema di Gestione Ambientale secondo la norma UNI EN ISO 14001" nell'ambito dell'insegnamento di Tutela e sostenibilità ambientale al corso di Laurea specialistica in Ingegneria Gestionale.

Anno accademico 2003-2004 Letture dal titolo "Certificazione di un sistema di Gestione Ambientale secondo la norma UNI EN ISO 14001 ed il regolamento comunitario EMAS" nell'ambito dell'insegnamento di Tutela e sostenibilità ambientale al corso di Laurea specialistica in Ingegneria Gestionale.

Anno accademico 2003-2004 Letture dal titolo "La certificazione secondo la norma UNI EN ISO 14001 e la registrazione EMAS" nell'ambito del corso di Laurea specialistica in Ingegneria Gestionale.

Giugno 2004 - ANTONIOMERLONI S.p.A., Fabriano (AN)  
Corso di formazione per auditor interni di Sistemi di Gestione Ambientale secondo la norma UNI EN ISO 14001.

Ottobre 2005 - SARAS S.p.A., Cagliari  
Corso di formazione per auditor interni di Sistemi di Gestione della Sicurezza secondo lo schema certificativo OHSAS 18001.

**Fabrizio Vitale**  
**Ingegnere**

---

Anno accademico 2004-2005 Letture dal titolo “La certificazione secondo la norma UNI EN ISO 14001 e la registrazione EMAS” nell’ambito del corso di Laurea specialistica in Ingegneria Gestionale.

Anno accademico 2005-2006 Letture dal titolo “La certificazione secondo la norma UNI EN ISO 14001 e la registrazione EMAS” nell’ambito del corso di Laurea specialistica in Ingegneria Gestionale.

Anno accademico 2006-2007 Letture dal titolo “La certificazione secondo la norma UNI EN ISO 14001 e la registrazione EMAS” nell’ambito del corso di Laurea specialistica in Ingegneria Gestionale.

Aprile 2007 - Unione Industriale Pisana – Seminario in merito al nuovo regolamento europeo sulle sostanze chimiche R.E.A.Ch.

Ottobre 2007 - Unione Industriale Pisana – La Legge n. 123, del 3 Agosto 2007

“Misure in tema di tutela della salute e della sicurezza sul lavoro e delega al Governo per il riassetto e la riforma della normativa in materia”

Anno accademico 2007-2008 Letture dal titolo “La certificazione secondo la norma UNI EN ISO 14001 e la registrazione EMAS” nell’ambito del corso di Laurea specialistica in Ingegneria Gestionale.

Aprile 2008 - Unione Industriale Pisana – I modelli di organizzazione e gestione previsti dalla nuova normativa

Giugno 2008 - Unione Industriale Pisana – TESTO UNICO SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO - DLGS n. 81/2008 - un approfondimento sul Titolo I “Principi comuni”

Giugno 2008 - Unione Industriale Pisana – MISURE IN CAMPO DEI REQUISITI ACUSTICI PASSIVI DEGLI EDIFICI

Anno accademico 2008-2009 Letture dal titolo “La certificazione secondo la norma UNI EN ISO 14001 e la registrazione EMAS” nell’ambito del corso di Laurea specialistica in Ingegneria Gestionale.

Settembre 2009 - Unione Industriale Pisana – D.Lgs. 3 agosto 2009, n. 106 - Disposizioni integrative e correttive del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro

Novembre 2009 - Unione Industriale Pisana – Il Regolamento REACH sulle sostanze chimiche – Il regime sanzionatorio e le prossime scadenze

**Fabrizio Vitale**  
**Ingegnere**

---

Anno accademico 2009-2010 Letture dal titolo "La certificazione secondo la norma UNI EN ISO 14001 e la registrazione EMAS" nell'ambito del corso di Laurea specialistica in Ingegneria Gestionale.

Febbraio 2010 – "Il sistema SISTRI per il controllo e la rintracciabilità dei rifiuti" – Pisa

Settembre 2010 – "Indicazioni operative in merito al SISTRI" – Pisa – Unione Industriale Pisana

Settembre 2010 – "Indicazioni operative in merito al SISTRI" – Santa Croce sull'Arno – Associazione conciatori

Aprile 2011 – "La dichiarazione Sistri ed il MUD 2011 – indicazioni operative" Pisa – Unione Industriale Pisana

Maggio 2011 – "Sistri, aspetti pratici e nuove scadenze – indicazioni operative" Pisa – Unione Industriale Pisana

Anno accademico 2010-2011 Letture dal titolo "La certificazione secondo la norma UNI EN ISO 14001 e la registrazione EMAS" nell'ambito del corso di Laurea specialistica in Ingegneria Gestionale.

Anno accademico 2011-2012 Letture dal titolo "La certificazione secondo la norma UNI EN ISO 14001 e la registrazione EMAS" nell'ambito del corso di Laurea specialistica in Ingegneria Gestionale.

Anno accademico 2012-2013 Letture dal titolo "La certificazione secondo la norma UNI EN ISO 14001 e la registrazione EMAS" nell'ambito del corso di Laurea specialistica in Ingegneria Gestionale.

Ha svolto inoltre attività di docenza in numerosi corsi di formazione in materia di sicurezza ed ambiente organizzati dall'Unione Industriale Pisana.

Sezione G

**PUBBLICAZIONI**

- F. Vitale, D. Semino, "Ottimizzazione di un impianto di isomerizzazione di pentani-esani", articolo presentato al congresso "MIC '95", Innsbruck, Febbraio 1995.
- F. Vitale, "Prove sperimentali su atomizzatori internal mixing svasati a doppia serie di fori", rapporto ENEL C.R.T., Pisa, Settembre 1995.
- M. Graziadio, F. Bernardini, A. Bassini, E. Golinelli, P. Martinelli, S. Musazzi, U. Perini, F. Vitale, "Sviluppo di un sistema ottico per la misura della distribuzione dei tempi di residenza nelle caldaie di potenza", articolo presentato al congresso "ELETTRROTTICA '96", Milano, Giugno 1996.
- F. Vitale, "Sviluppo di un sistema di tipo ottico per la misura della distribuzione dei tempi di residenza nelle caldaie di potenza", rapporto ENEL C.R.T., Pisa, Ottobre 1996.

## Fabrizio Vitale

### Ingegnere

---

- M. Morretta, F. Vitale, A. Guarguaglini, "La figura del responsabile tecnico delle imprese esercenti attività di trasporto dei rifiuti pericolosi a confronto con quella del consulente per la sicurezza dei trasporti di merci pericolose alla luce del nuovo regolamento ADR. Aspetti significativi ed innovazioni nell'analisi della sicurezza nei trasporti e nella valutazione delle conseguenze degli eventi incidentali", VGR 2002, Pisa, Luglio 2002.
- S.Arcangeli, F. Vitale et altri, "La delega delle funzioni e l'attribuzione dei compiti in materia di sicurezza sul lavoro", I quaderni della sicurezza, Edizioni ANCE, novembre 2003.

#### Sezione I

### CURRICULUM FORMATIVO

- Ha svolto un anno di specializzazione in ingegneria di processo ed ottimizzazione al "Centre for Process System Engineering" presso "Imperial college of science, medicine and technology" di Londra (U.K.).
- Ha conseguito il "Imperial College International Diploma in Chemical Engineering" nel 1993.
- Ha conseguito la laurea in ingegneria chimica nel marzo 1995 alla facoltà di ingegneria dell'università di Pisa.

#### Sintesi di ulteriori corsi di formazione frequentati

Anno	Titolo del corso	Durata	Organizzato da
2006	ETS Lead Verifier	5 giorni	LRQA - Varsaw
2002	Advanced EMS auditing (con esame finale)	5 giorni	SEQM Ltd – Accreditato IEMA SEQ/EMS4/0600/UK
2001	Quality Systems Auditor / Lead auditor (con esame finale)	5 giorni	AICQ - SICEV
2001	Occupational Health and Safety management system auditing OHSAS 18001 (con esame finale)	5 giorni	SEQM Ltd – Accreditato IRCA A17015
1999	Environmental, Health & Safety Auditors / Lead auditors	4 giorni	E.R.M. International Milano, 1999
1999	Internal auditor for QS ISO 9000	2 giorni	A.N.C.C.P. - Milan

In relazione al D.Lgs. 30 giugno 2003, n° 196 esprimo il consenso al trattamento dei miei dati personali.