



## Giovanni Ranza

*Project Manager*

*MWH S.p.A.  
Centro Direzionale Milano 2, Palazzo Canova  
Segrate (MI), Italia*

[giovanni.ranza@mwhglobal.com](mailto:giovanni.ranza@mwhglobal.com)

### Studi e iscrizioni professionali

- Laurea in Scienze Ambientali  
Università degli studi di Parma, 2002

### Profilo

Project Manager e Consulente Senior su tematiche di salute, sicurezza, ambiente e sostenibilità:

- Sviluppo ed implementazione di Sistemi di Gestione Qualità, Sicurezza e Ambiente;
- Risk Assessment;
- Due diligence e audit di conformità normativa in materia di salute, sicurezza e ambiente;
- Project controls;
- Caratterizzazione e bonifica di siti contaminati;
- Analisi di Rischio;
- Studi di impatto ambientale.

### Percorso professionale

- **MWH SpA**  
Settembre 2003 – oggi
- **TECO s.r.l.** - Fiorenzuola d'Arda (PC)  
Ottobre 2002 - Agosto 2003

### Corsi

- Envision™ Sustainability Professional – Institute for Sustainable Infrastructure, 2015
- Project and Infrastructure Finance – SDA Bocconi, 2012
- Corso RSPP Modulo A, Modulo C – AIFOS, 2010
- Corso Project Management - MWH University, Bruxelles, 2010
- Primavera Web Project Management Basic Course (101) – MWH, Bellevue, WA, 2007
- Corso Project Management – MWH University, Bruxelles, 2005
- Corso di Specializzazione Post Laurea “Quality Project Leader” – I.F.O.A. Parma, 2002

### Lingue

- Italiano: madre lingua
- Inglese: ottimo
- Spagnolo: ottimo
- Francese: buono
- Tedesco: buono
- Russo: principiante

## PROGETTI SIGNIFICATIVI

### Sistemi di Gestione Qualità – Sicurezza – Ambiente



#### ***Kuwait Petroleum Italia – Italia (2009 – 2014)***

Sviluppo ed implementazione del Sistema di Gestione Ambiente, Sicurezza e Security:

- Gap Analysis e studio di fattibilità per la valutazione di possibili scenari e relativi costi per l'implementazione e la certificazione di un Sistema di Gestione Ambiente e Sicurezza, conforme agli standard ISO 14001 e OHSAS 18001, per le diverse società e linee di business del gruppo.
- Sviluppo di procedure e linee guida del Sistema di Gestione Ambiente, Sicurezza e Security.
- Sviluppo del sistema di gestione Qualità del deposito petrolifero di Napoli.
- Sviluppo dell'Analisi Ambientale Iniziale relativa al deposito petrolifero di Napoli, ai punti vendita della rete di distribuzione carburante, ai depositi avio, alla sede centrale ed uffici periferici.
- Sviluppo del Piano di Gestione delle Crisi



#### ***Shell Italia SpA – Italia (2010 – 2014)***

Sviluppo ed implementazione del Sistema di Gestione della Sicurezza, conforme allo standard OHSAS 18001:2007 per tutte le società e linee di business del gruppo.



#### ***Procter & Gamble – Italia (2010 – 2014)***

Sviluppo ed implementazione del Sistema di Gestione Integrato Ambiente e Sicurezza, conforme agli standard ISO 14001 e OHSAS 18001 per quattro stabilimenti del gruppo (produzione di detersivi per la casa e distribuzione di prodotti cosmetici).



#### ***SEA Energie (Malpensa Energia) – Italia (2008 – 2011)***

Sviluppo ed implementazione del Sistema di Gestione Ambiente e Sicurezza, conforme alle norme ISO 14001:2004 e OHSAS 18001:2007, per la centrali di cogenerazione di Malpensa e Linate; supporto per la registrazione EMAS di entrambi le centrali.

***Itinera (Codelfa) – Italia (2009 – in corso)***

Sviluppo ed implementazione del Sistema di Gestione della Sicurezza, conforme allo standard OHSAS 18001:2007 per un'impresa di costruzioni per il relativo impianto per la produzione di prefabbricati in cemento armato.

***San Marco Bionergie – Italia (2009)***

Sviluppo ed implementazione del Sistema di Gestione Integrato Qualità Ambiente Sicurezza, conforme alle norme ISO 9001:2008, ISO 14001:2004 e OHSAS 18001:2007, per la centrale elettrica a biomasse di Bando d'Argenta.

**Sicurezza e salute sul lavoro*****Aico Uno (gruppo Shell) – Italia (2010 – 2014)***

Sviluppo del Documento di Valutazione dei Rischi per circa 500 punti vendita carburante su tutto il territorio nazionale; coordinamento delle relative attività di sorveglianza sanitaria.

***Shell Italia SpA – Italia (2010)***

Audit di conformità normativa in materia di sicurezza relativo alle diverse linee di business e società del gruppo, finalizzato ad analizzare il modello organizzativo in essere e individuarne punti di forza ed aree di miglioramento.

***Prelios SpA – Italia (2011 – 2013)***

Assistenza continuativa al servizio di prevenzione e protezione di un primario gruppo immobiliare: redazione/aggiornamento di Documenti di Valutazione dei Rischi e Piani di Emergenza, elaborazione delle statistiche infortuni, effettuazione di sopralluoghi e audit, predisposizione di materiale informativo, erogazione di corsi di formazione.

***European Bank for Reconstruction and Development – Montenegro (2005-2006)***

H&S Baseline Audit per la privatizzazione di uno stabilimento per la produzione di alluminio: identificazione di rischi per la sicurezza e la salute dei lavoratori, valutazione della conformità agli standard europei, implementazione di uno studio epidemiologico relativo all'incidenza di casi di fluorosi, preparazione di un action plan con azioni preventive e correttive.

## Environmental and Social Due Diligence



### **European Bank for Reconstruction and Development**

Environmental and Social Due Diligence, Environmental and Social Action Plan, Stakeholder Engagement Plan, Non Technical Summary, Environmental and Social Impact Assessment, Resettlement Action Plan.

- Environmental and Social Due Diligence relativa allo stabilimento Italcementi di Shymkent – Kazakhshtan (2014)
- Environmental and Social Due Diligence relativa al gruppo Dominant – *Russia* (2013)
- Environmental and Social Due Diligence relativa al gruppo KuzbassEnergro – TGK12 – *Russia* (2011)
- Environmental and Social Due Diligence relativa ad investimenti presso le centrali di cogenerazione di Sogra e Ust-Kamenogorsk – *Kazakistan* (2010)
- Environmental and Social Due Diligence relativa alla costruzione di una nuova unità presso la centrale termoelettrica di Šoštanj – *Slovenia* (2009)
- Environmental and Social Due Diligence relativa a 4 impianti per la produzione di tubi in acciaio – *Russia* (2009)
- Environmental and Social Due Diligence relativa al rimodernamento dell'acciaieria Zaporizhstal – *Ucraina* (2008)
- Environmental and Social Due Diligence relativa al rimodernamento dell'acciaieria Donetskstal – *Ucraina* (2008)

## Environmental and Health & Safety (EHS) Compliance Audits



### **Cliente Confidenziale Multinazionale – Italia, Rep. Ceca (2011)**

EHS Compliance Audit post acquisitiva presso stabilimenti per la produzione di valvole e erogatori di carburante.

### **Tyco International – Italia (2009 – in corso)**

Programma di EHS Compliance Audits presso diversi stabilimenti industriali del Gruppo Tyco (produzione di schiume estinguenti, produzione di valvole ed attuatori, progettazione e installazione di impianti antincendio ed antitaccheggio, ecc.).

### **Cliente Confidenziale Multinazionale – Italia (2007 – in corso)**

Programma di EHS Compliance Audits presso stabilimenti per la produzione di valvole destinate all'industria petrolifera.

### **Cliente Confidenziale – Italia (2007)**

Environmental Compliance Audits presso due centrali elettriche a biomasse.

### **Cliente Confidenziale Multinazionale – Turchia (2006)**

EHS Compliance Audit per l'acquisizione di due impianti per la produzione di materiali refrattari

***Cliente Confidenziale Multinazionale – Rep. Ceca, Italia, Ungheria (2006)***

Environmental Compliance Audits presso alcuni stabilimenti industriali per la produzione di impianti frigoriferi.

***Cliente Confidenziale Multinazionale – Italia (2005)***

EHS Compliance Audit presso due stabilimenti per la produzione di rubinetterie, uno stabilimento per la produzione di vasche e docce idromassaggio e uno stabilimento per la produzione di mobili da cucina.

***Cliente Confidenziale Multinazionale – Spagna e Francia (2005)***

EHS Compliance Audit per l'acquisizione di una compagnia multinazionale di trattamento acque. Le attività svolte hanno incluso la visita a uno stabilimento per la produzione di sistemi di trattamento acque in Francia e a tre impianti di desalinizzazione in Spagna.

***Cliente Confidenziale Multinazionale - Spagna (2003-2004)***

EHS Compliance Audit presso un parco tematico e alcuni uffici ubicati in diverse località spagnole.

## **Due Diligence Ambientali, Phase I Environmental Site Assessments (ESA)**



***Cliente Confidenziale Multinazionale – Italia (2009)***

Due Diligence Ambientale relativa all'area industriale dismessa delle ex acciaierie Falck di Sesto San Giovanni, finalizzata alla stima di passività ambientali e vincoli alla riqualificazione del sito.

***Cliente Confidenziale – Italia (2007)***

Due Diligence Ambientali post-acquisitive per alcuni immobili ad uso commerciale/industriale.

***Cliente Confidenziale Multinazionale – Italia (2007)***

Phase I ESA presso tre stabilimenti per la produzione di componenti di precisione per l'industria aeronautica.

***Cliente Confidenziale – Malta (2006)***

Phase I ESA presso un'area industriale ed un'area agricola interessate dal progetto di costruzione di un complesso commerciale/residenziale/ricreativo.

***Cliente Confidenziale Multinazionale – Romania (2006)***

Phase I ESA per l'acquisizione di un'area industriale dismessa, precedentemente utilizzata per la produzione di armamenti; Phase II comprensiva di campionamento di terreni in aree potenzialmente critiche individuate nell'ambito della Phase I.

***Cliente Confidenziale – Italia (2006)***

Due Diligence Ambientale per l'acquisizione di un portafoglio di 31 immobili ad uso residenziale/commerciale.

***Cliente Confidenziale – Italia (2006)***

Phase I ESA per l'acquisizione di una fonderia; Phase II comprensiva di campionamento di terreni e acque sotterranee in aree potenzialmente critiche individuate nel corso della Phase I.

***Cliente Confidenziale Multinazionale – Italia (2005)***

Due Diligence Ambientale per l'acquisizione di due centri commerciali di nuova costruzione.

***Cliente Confidenziale Multinazionale – Italia (2005)***

EHS Compliance Audit presso uno stabilimento industriale per la produzione di additivi per cemento e calcestruzzo.

***Cliente Confidenziale Multinazionale – Italia (2005)***

Phase I ESA per la vendita di uno stabilimento di produzione di sistemi completi di scarico per autovetture.

***Cliente Confidenziale – Italia (2005)***

Phase I ESA e Audit HACCP per l'acquisizione di una industria alimentare. Le attività svolte hanno incluso la verifica della documentazione relativa a diversi stabilimenti e la visita ad un importante stabilimento per la lavorazione della carne.

**Bonifica di siti contaminate, gestione amianto*****Cliente Confidenziale Multinazionale – Italia, Svizzera, Germania, Portogallo, Francia, Gran Bretagna, Olanda (2007 – in corso)***

Program Management per attività di bonifica presso 10 siti industriali. Le attività includono controllo dei budget e delle tempistiche, coordinamento fornitori, revisione tecnica, reporting e gestione del cliente.

***Cliente Confidenziale Multinazionale – 3 siti, Germania (2012 - 2014)***

Gestione delle attività di rimozione di fibre minerali e materiali contenenti amianto, propedeutiche alla sostituzione di attrezzature industriali presso 3 siti.

***Cliente Confidenziale Multinazionale – Alcala de Henares, Spagna (2012)***

Gestione delle attività propedeutiche alla chiusura e smantellamento di un sito industrial: gestione e smaltimento di materiali contenenti amianto; rimozione e smaltimento di attrezzature contenenti PCB, bonifica di terreno contaminato.

