



## LUCA CESANA

08/09/1963

Iscrizione Albo Ingegneri Milano n. 17383 dal 1992 (ingegneria civile e ambientale; ingegneria dell'informazione)

### PREMESSA

Ai clienti garantita la **tutela della direzione aziendale, l'aumento dell'efficienza complessiva e il miglioramento dell'efficacia dell'azione d'impresa. Il forte know-how tecnico, la competenza specifica nella progettazione, nell'analisi applicata, nella gestione per processi e del rischio, nella consulenza legale, la notevole capacità di trasferire conoscenze** e metodi lavorativi funzionali al raggiungimento di obiettivi realmente tangibili sono i nostri punti di forza. L'orientamento al cliente e le precise competenze ci permettono di soddisfare con successo gli incarichi affidati creando **valore aggiunto per la crescita di ogni azienda.**

### ESPERIENZE

#### 2024- 2004

attività di consulente **libero professionista** nell'ambito dei sistemi gestionali per la Qualità **ISO 9001**; l'Ambiente **ISO 14001**; la Sicurezza **ISO 45001**; Responsabilità sociale **SA8000**; modelli organizzativi **D.Lgs 231/01**; gestione della riservatezza dei dati **D.Lgs 196/06 e successivo GDPR (Reg.UE679/2016)**; **UNI 27001** per la sicurezza delle informazioni, Consulenza **ISO 37001**, **Consulenza ESG**, **Consulenza in ambito Remade**, **Consulenze direzionali destinate ai massimi vertici aziendali su strategie, pianificazione dell'organizzazione interna, massimizzazione dell'efficienza , raggiungimento di obiettivi specifici, definizione delle policy, verifica sulle attività, ecc.; progettazione nel settore civile ed ambientale, Direzione lavori**, nonché ricoprente il Ruolo di **Direttore Tecnico** di società operanti nel settore energetico e gestione calore.

**Incarichi di Responsabilità in materia 231 e Privacy anche in società complesse (multiservizi: dalla raccolta differenziata alla gestione di RSA)**

**Progettazione di bonifiche ambientali per atmosfera, suolo ed acqua.**

**In particolare sono totalmente integrati ai processi aziendali già esistenti i progetti in ambito:**

- D.Lgs.231/2001 con Modelli sviluppati adottando le linee guida Confindustria, Inail e delle Associazioni di categoria in funzione al settore in cui opera il cliente;
- GDPR (Reg. UE 670/2016) ove sono recepite anche le esigenze di fluidità operativa necessarie al cliente per mantenere elevato il proprio livello di efficienza.

**Progettazione e realizzazione di sistemi per la sicurezza e salute** (secondo modelli **OHSAS ora ISO 45001 o specificamente progettati**) conformate alle leggi in vigore a partire dalla legge 626 del 1996 e a tutte le successive modifiche e nuove pubblicazioni **D.Lgs 81/2008** ed s.m.i.

Contemporaneamente allo sviluppo dei sistemi sono presi in considerazione anche gli **aspetti relativi alle normative e alle esigenze di carattere ambientale**, sono poste in luce le responsabilità del datore di lavoro, dell'RSPP e di tutti i lavoratori in ampia ottica **D.Lgs 231/01**. La conseguenza è l'ottenimento di un **sistema dinamico e realmente compreso ed applicato**. Sono realizzati **progetti specificatamente ideati** per la sicurezza e la salute per realtà che richiedono una forte comprensione di **caratteristiche e dinamiche uniche**: sedi in Italia e cantieri all'estero o cantieri molto lontani logisticamente dalla sede della direzione centrale, lavorazioni complesse e non standardizzabili, elevato rischio di incidente catastrofico.

Ogni progetto riguardante la materia sicurezza è sempre comprensivo di corsi formativi, studiati ad hoc - non ripetizioni di parti contenute nella normativa- rivolti alla Direzione in primis, all'RSPP e a tutto il personale.

Realizzazione di **pratiche antincendio**. Consulenze per **IPPC** e **Regolamento EMAS**.

**Consulenze direzionali, svolte in aziende di differenti settori, dai servizi alla persona, alla produzione di software importanti a livello mondiale. Le caratteristiche peculiari nello svolgimento degli incarichi sono pianificazione del lavoro , condivisione e tangibilità dei risultati.**

**Consulenze per la qualità seguite a partire dalla Norma UNI EN 29000 del 1987 a dal 1997 Valutatore** di terza parte per conto di GASETC, E KIWA; CSQ poi assorbito in RINA sono numerosissime le aziende a cui è stato assicurato un sistema non solo conforme ma particolarmente efficace.

**Consulente ambientale dal 1997 la norma è stata pubblicata per la prima volta nel 1996, nei settori: depurazione acque, gestione rifiuti, distribuzione acqua e gas, società di servizi per l'ambiente, società di servizi.**

**Responsabile qualità e ambiente per società operanti nei piu' diversi settori e in particolare nelle multiservizi.**

**Formazione svolta nell'ambito della qualità e l'ambiente.**

**Ispettore di parte terza secondo le direttiva macchina nell'ambito della produzione di macchine a gas (caldaie, forni industriali, cucine industriali e domestiche, ecc)**

**Progettazione nell'ambito dell'ingegneria civile** finalizzate alla realizzazione di impianti tecnologici ed analisi dei carichi statici e dinamici. Consulenza specialistica a studi di ingegneria ed architettura.

**Consulenza specialistica a studi di ingegneria ed architettura di primaria importanza.**

**Progettazione e programmazione della manutenzione a livello industriale e civile.**

**Direttore Tecnico di società operante nella progettazione e gestione della climatizzazione civile ed industriale.**

**Perito di parte in contenziosi su incarico di ICIM e diretto da parte altro cliente.**

**Formazione svolta su tutte le principali leggi e materie nell'ambito gas.**

**Incarico di presidente OdV e membro di OdV.**

In funzione del tipo di progetto mi avvalgo della collaborazione di un team di professionisti da me formati.

Esecuzione su tutti i progetti qualità, ambiente e sicurezza di verifiche ispettive interne, in totale sono state svolte seicento audit di parte terza.

## **REFERENZE**

### **Alcune referenze :**

Villa Erba, Cattini Oleopneumatica, Sigint, Mediexchange, Esiet spa, Mea , Pavia Acque, Broni Stradella Pubblica, Consorzio dei Navigli, Geo Risorse, Fondazione Manuli, Systetamica, Navigli Ambiente, Rotostar, Imenco, Working Pit Bull Club, Glesia-Sungard, Zanetti, Gusbi, Studio Legale Marzano, Bf Clean, Fgm Engineering, Studio Ferrarini, Tecmec, Aspes, Icim, Cooperativa edificatrice di Cusano Milanino, Amaga, Amaga Energia e Servizi, studio Fossati, Land Group, Tecnocad Engineering, Comune di Abbiategrasso, Gusbi, Aspes, Zanetti.

### **2004-2001 Quality Europe Srl**

Società di consulenze specialistiche per le aziende, operante nei settori: **qualità, ambiente e sicurezza; customer satisfaction, marketing operativo; formazione su sicurezza, comunicazione, relazioni industriali.**

Dipendente con livello di **quadro**

**Responsabile** della Divisione Qualità, ambiente e sicurezza.

**Responsabile** del Sistema di Gestione per la Qualità (ISO 9001) e la responsabilità Sociale (SA 8000).

**Progettazione e coordinamento** di tutte le **commesse, gestione del personale interno ed esterno**, controllo della pianificazione e gestione contabile commessa.

**Progettazione e coordinamento** di tutti i **corsi formativi presso i clienti. Progettazione e realizzazione della formazione del personale interno ed esterno**

**destinato alle commesse.**

**Consulenze specialistiche in ambito tecnico normativo fornito ai Direttori Tecnici di tutti i clienti seguiti** nei settori: distribuzione gas, autostradale, distribuzione acqua, produzione di materiali per la distribuzione di gas e acqua, sicurezza gallerie e trafori.

**Consulenze specialistiche indirizzate ai Direttori Tecnici per la scelta degli strumenti** di misura idonei a comprovare l'idoneità **di prove controlli e collaudi; supporto alla identificazione degli interventi manutentivi su strutture e infrastrutture di proprietà del committente.**

**Consulenze specialistiche indirizzate ai Direttori Tecnici sulla individuazione di modalità ed esecuzione collaudi.**

**Formazione specialistiche indirizzate ai Direttori Tecnici sulle migliori pratiche progettuali.**

### **1997-2001 GASTEC ITALIA Spa**

Società del gruppo GASTC NV operante in Italia nel campo della certificazione di prodotto sulla **Direttiva Macchine e Gas**, certificazione dei Sistemi Organizzativi secondo le Norme **ISO 9001**.

Impiegato 7° livello contratto metalmeccanico.

Mansioni di: **Lead Auditor** in ambito **UNI EN ISO 9000 e 14001, auditor di sorveglianza** per la certificazione secondo **Direttiva Gas e Macchine**, indirizzate alla **sicurezza di produzione e all'utilizzo del prodotto.**

**Responsabile della formazione di tutti gli auditor a partire dai sei mesi successivi all'assunzione.**

**Supporto alla Direzione per l'ottenimento dell'accreditamento Sincert.**

**Capo progetto SOA (D. P. R. 34/2000) con responsabilità diretta ed il coordinamento di 6 collaboratori fino all'ottenimento del benestare ministeriale.**

### **1995-1997 LIBERO PROFESSIONISTA**

**Progettazione di impianti:** a gas, di irrigazione e di climatizzazione.

**Consulente sulla Direttiva Macchine e Gas.**

**Consulente per le Direzioni Tecniche** sulle **tecnologie di collaudo**, scelta della **strumentazione idonea, sicurezza per i lavoratori** negli ambienti di produzione.

In ambito **ISO 9001** realizzazione dell'**analisi iniziale**, identificazione degli **obiettivi organizzativi** e di miglioramento, **formazione** a tutto il personale sulla materia qualità, supporto alla realizzazione di **modelli studiati ad hoc e successivamente al conseguimento della certificazione, rianalisi con la Direzione aziendale** per

misurare **l'effettivo livello di efficienza** del modello applicato.

In ambito legge **626 consulenze** per l'applicazione dei requisiti, studio con la Direzione Aziendale dei **miglioramenti** da apportare **nel tempo**.

**Collaborazioni stabili con Adena Progetti srl e Logicasiel spa, per l'implementazione di sistemi qualità sia dei loro clienti che interni.**

### **1992-1995 CARBOFUEL Spa**

Operante nel settore della realizzazione di generatori di calore, canne fumarie in acciaio inossidabili, recipienti in pressione, realizzazione di strutture metalliche di sostegno per i generatori (fondazioni) e per canne fumarie (tralicci).

Impiegato di 7° livello contratto metalmeccanico.

Per i primi 6 mesi addetto all'ufficio tecnico costituito da 6 collaboratori ed un Responsabile di laboratorio interno.

**Dopo 6 mesi nominato Responsabile dell'ufficio Tecnico e del laboratorio, quindi responsabile di tutte le certificazioni di prodotto in Italia, Romania, Inghilterra, Turchia.**

**Nel periodo successivo nominato anche, responsabile della manutenzione interna relativa a tutte le macchine di produzione e alle infrastrutture.**

**Collaborazione costante con il Responsabile Reparto Generatori sui temi della Sicurezza 626.**

**Progettista di nuovi modelli di generatori fra i quali anche quelli a CONDENSAZIONE.**

**Responsabile Qualità di sistema (ISO 9001) e prodotto CE.**

### **ISTRUZIONE**

**1992 laurea in ingegneria civile (milite assolto in Marina Militare) e abilitazione alla professione (n. Iscrizione Albo di Milano 17383) voto 86/100-**

Dal 1998 ad oggi Corsi annuali su sistemi Qualità presso GASTEC ITALIA fino al 2004, e presso CISQCERT, RINA, dal 2004 ad oggi della durata minima di 8 ore fino a 32, CORSI PRESSO ORDINE INGEGNERI.

1997-1998: presso GASTEC ITALIA spa corso per Valutatore di Sistemi a livello internazionale. Corsi interni su Direttiva Macchine e Sicurezza negli ambienti di produzione.

1994-1995 corsi interni ad ADENA PROGETTI srl e LOGICASIEL Spa: esecuzione della Verifiche Ispettive, gestione e valorizzazione del personale.

Corsi interni a Carbofuel 1992-1993: in materia 626, corsi teorici e pratici sulle saldature automatizzate (robot), gestione del personale.

Competenze elevate in materia di sicurezza acquisite mediante lo studio delle normative e diretta applicazione sul campo.

Competenza elevata nell'ambito della progettazione, realizzazione e controllo dell'efficienza di sistemi qualità, ambiente, sicurezza e responsabilità sociale.

Efficacia ed efficienza nell'esecuzione di corsi formativi rivolti all'intero spettro della gerarchia aziendale dai Vertici al personale operativo. Competenze nella normativa tecnica di riferimento.

Elevata capacità di gestione del personale, enfatizzando il senso di appartenenza al gruppo che tende al raggiungimento di un obiettivo di miglioramento reale.

Capacità di coinvolgimento di professionalità diverse ai fini del miglioramento complessivo.

Assenza di preconcetti nell'affrontare qualunque tematica.

Ogni commessa è affrontata nell'ottica dell'efficacia e dell'efficienza, tutela per la direzione e conseguimento della consapevolezza per il personale.

Progettazione ingegneristica che realizza il risultato nel miglior rapporto costi benefici. La Direzione lavori è tesa oltre al compito istituzionale anche al miglior coinvolgimento delle imprese in ottica di riduzione delle inefficienze e delle incomprensioni.

Ottime capacità di relazione con tutti i livelli del personale aziendale, capacità di proporre al vertice aziendale delle prospettive strategiche di ampio raggio.

## **COMPETENZE**

*nell'ambito dei sistemi gestionali a partire dalla prima pubblicazione di norme e leggi :*

- per la Qualità **ISO 9001**
- l'Ambiente **ISO 14001**
- la Sicurezza **OHAS 18001**
- Responsabilità sociale **SA8000**
- per la sicurezza delle informazioni **UNI 27001**
- gas **UNI 10435, 10436, 7129-1-2-3-4**
- modelli organizzativi **D.Lgs 231/01**

- gestione della riservatezza dei dati **D.Lgs 196/06**
- gestione della sicurezza **D.Lgs 81/08**
- gestione regolamento **EMAS**

*nell'ambito della progettazione:*

- progettazione nel settore civile ed ambientale,
- Direzione lavori,
- Direttore Tecnico di società operanti nel settore energetico e gestione calore.
- Progettazione di bonifiche ambientali per atmosfera, suolo ed acqua.

**Tutti i progetti sono ideati e studiati per ogni singola realtà aziendale.**

Notevole senso etico nell'affrontare qualunque rapporto lavorativo e nella conduzione dei progetti, ogni cliente riceve il Codice Etico Deontologico Volontario (da me redatto ed aggiornato annualmente) rispetto al quale può giudicare direttamente il livello qualitativo, organizzativo e deontologico su quanto svolto nell'ottica di una piena assunzione di responsabilità.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento UE679/2016

originale firmato agli atti