

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **SERGIO RONCO**
Indirizzo **Via Maria Vittoria 51, I -10123 Torino**
Telefono **+39 348 8274575**
E-mail **sergio.ronco@hotmail.com**
Nazionalità Italiana



ESPERIENZE LAVORATIVE

- **ott 2011 – attuale**
 - Settore **Consulente per l' ingegneria – Libero professionista**

Consulenza per Sviluppo progetti secondo l' approccio del BIM Building Information Modeling

Consulenza per la progettazione e modellazione strutturale con strumenti di progettazione parametrica ad oggetti.

Consulenza tecnica ed economica sviluppo strutture in acciaio.

Consulenza aziendale per implementazione di procedure di lavoro in carpenteria secondo EN 1090.
- **ott 2011 – ott 2016**
 - Settore **FALCONE Costruzioni in Acciaio srl – Villafalletto (CN)**

Costruzioni, strutture prefabbricate in acciaio per l'edilizia industriale e per committenti pubblici. L'azienda impiega circa 40 persone su due stabilimenti e ha una cifra di affari di circa 9 Ml Euro.
 - Principali mansioni e responsabilità **Consulente Tecnico part-time – Libero Professionista**

Riportando al Consiglio di Amministrazione:

Come attività di "routine"

 - Analizzo e valuto economicamente le offerte, sia per gare d' appalto pubbliche che private, coordinando le attività delle risorse assegnate, interne ed esterne
 - Supervisiono e coordino le attività di progettazione dell' U.T. aziendale

Come attività di sistema:

 - Ho ridefinito le modalità aziendali delle attività di Analisi Budget in fase di offerta lavori, introducendo e personalizzando specifiche applicazioni informatiche. Le innovazioni hanno permesso, in fase di rendicontazione di commessa a fine lavori, di verificare un miglioramento delle capacità di analisi preventive.
 - Ho seguito la rianalisi e revisione delle procedure aziendali per l' ottenimento della certificazione ai sensi EN 1090 connessa alla marcatura CE delle carpenterie strutturali

• **gen 2012 – 2014**

- Principali mansioni e responsabilità

Se.M. srl Servizi Medici – Cuneo (CN)

In una fase di crescita professionale e dimensionale dell'azienda, riportando al Consiglio di Amministrazione:

Consulente Tecnico part-time – Libero Professionista

- Ho partecipato alle attività riorganizzative interne ed alla definizione delle procedure per l'ottenimento dell'accreditamento regionale dell'azienda come Organismo di Formazione per le proprie attività formative
- Ho partecipato, assumendo l'incarico di Responsabile Qualità, alla definizione delle procedure per l'ottenimento della certificazione ai sensi ISO9001
- ho affiancato e coadiuvato il Direttore Tecnico nella gestione delle attività di Valutazione Rischi per il principale cliente dell'azienda.

• **1989 – giu 2011**

- Settore

• **giu 1996 – giu 2011**

- Principali mansioni e responsabilità

Fratelli Ronco S.p.A. – Casalgrasso (CN)

Costruzioni, strutture prefabbricate per l'edilizia industriale e complessi chiavi in mano per committenti pubblici. L'azienda impiegava 20 persone e fatturava 3/4 MI Euro.

Amministratore Delegato e Direttore Tecnico

Riportando al Consiglio di Amministrazione e gestendo per via gerarchica tutte le risorse, ero responsabile del risultato economico-finanziario dell'azienda e della supervisione delle funzioni:

In qualità di Direttore Tecnico, gestendo un Ufficio di 4 persone, mi sono occupato di:

- Direzione progettazione, produzione di officina e cantieri;
- Interfaccia con i progettisti esterni ed i Direttori Lavori;
- Analisi e selezione software tecnici
- Interfaccia con i clienti direzionali; approvazione delle offerte e definizione dei contratti;
- Coordinamento della direzione tecnica; verifica degli standard di sicurezza e qualità;
Gestione, selezione e sviluppo del personale.

Come attività di sistema:

- 2008: Introduzione del Sistema Qualità ISO3834-2 per il processo di saldatura. Tra le prime società a rispondere ai requisiti richiesti dal D.M. 14 gennaio 2008 – Norme Tecniche per le Costruzioni come Centro di Trasformazione di Strutture in Acciaio.
- 2003: Riorganizzazione del lavoro e delle modalità di archiviazione; introduzione di un Sistema di Gestione Documentale in ambiente collaborativo su Web. L'innovazione ha permesso l'integrazione di back-office della sede secondaria e l'home-working.
- 2000: Introduzione del Sistema Qualità secondo le norme ISO9001 in tutte le funzioni essenziali per la qualità del prodotto-servizio erogato dalla società: Commerciale, Progettazione, Acquisti, Commessa, Produzione, Genio Civile, altre.
- 1999: Informatizzazione del settore Acquisti e delle modalità di rendicontazione della contabilità industriale per il confronto con i budget di commessa. Nuovo sistema di rilevazione dei costi industriali di commessa, prima basato sulla valorizzazione dei materiali in uscita da magazzino, basandolo sull'imputazione dei costi a commessa in fase di ordine, più significativo per società edili e impiantistiche. Nuovo sistema contabile. Riduzione dei dati processati, riduzione dei tempi, consolidamento sul database ordini di informazioni tecnico-contabili, precedentemente disperse.
- 1998: Introduzione della progettazione 3D nell'Ufficio Tecnico e riorganizzazione

Consulente Coordinamento Progetti - Sviluppo modellazione BIM strutturale

Architecture Engineering Construction Consultant - Project Management - Building Information Modeling

Consultant Projets Bâtiments Industriels - Gestion de projet - Modélisation des Données du Bâtiment

delle modalità di lavoro in officina con la creazione di isole di lavoro specializzate per la produzione di semilavorati identificati individualmente. L'innovazione portò: Riduzione dei tempi di progettazione di dettaglio.

• dic 1992 – dic 1996

- Principali mansioni e responsabilità

Responsabile Commesse Enti Pubblici – Direttore Tecnico

Riportando al Consiglio di Amministrazione e gestendo 12 persone, ero responsabile della direzione dei cantieri per commesse pubbliche, in genere localizzate in Sardegna dove la società aveva una sede secondaria, sostituendo il precedente responsabile che aveva lasciato situazioni contrattuali compromesse da ritardi e contestazioni. Mi sono occupato di:

- Supervisione tecnica dei lavori, diretta o tramite i responsabili di cantiere;
- Verifica degli stati avanzamento lavori, rispetto delle tempistiche e degli obiettivi;
- Interfaccia tecnica con i clienti pubblici e le Direzioni Lavori
- Redazione di Contabilità di Stato per lavori secondo la Normativa LL.PP.;
- Gestione del contenzioso.

Principali cantieri pubblici per edifici chiavi in mano seguiti nel periodo:

- 1995. Comune di Carmagnola (TO): completamento del centro sportivo comunale.
- 1994. Comune di Sassari : Ristrutturazione dello stadio comunale "Torres" IV Lotto.
- 1993. Comune di Sassari: Ristrutturazione e gestione del centro natatorio comunale nel rione "Lu Fangazzu".
- 1992. Comune di Sassari: Ristrutturazione e gestione di palestra e piscina comunale nel rione "Latte Dolce". Comune di Thiesi: Completamento di palestra intercomunale. Università degli Studi di Sassari: Completamento di palestra del Centro Sportivo Universitario.

• 1995 – 1998 e 1990 – 1992

- Principali mansioni e responsabilità

Responsabile Commesse settore Carpenteria

Riportando all' Amministratore Delegato ero responsabile dei progetti per la costruzione di strutture in acciaio e componenti prefabbricati di rivestimento:

- Supervisione dei lavori e stato di avanzamento delle attività;
- Approvvigionamento dei materiali e rapporti con i fornitori;
- Gestione del personale e della sicurezza;
- Rapporti con progettisti e Direttori Lavori
- Predisposizione Stati Avanzamento Lavori
- Gestione offerte principali

**ALCUNI PROGETTI SEGUITI
2011 – 2015**

**PER FALCONE COSTRUZIONI IN
ACCIAIO SRL**

- 2015. AGSM VERONA SpA –Paratoie idrauliche piane e a ventola per la traversa di regolazione del nuovo impianto idroelettrico di Belfiore (VR).
- 2012. PARESA SPA Mascheramento inox dei serbatoi accumulo calore -c/o IREN ENERGIA - Centro del Martinetto (Torino).
- 2013. Centro Servizi della Torre Regione Piemonte. Definizione di dettaglio delle strutture in acciaio.
- 2013. DIMENSIONE SpA. Fabbricato con strutture e chiusure in acciaio c/o CERN-Ginevra (CH)
- 2012. PARESA SPA Mascheramento inox dei serbatoi accumulo calore -c/o IREN ENERGIA - Centro del Martinetto (Torino).
- 2012. Fonti di Vinadio SpA. Reparto produzione bibite. Vinadio (CN).
- 2012. Capello SpA Ampliamento stabilimento. Cuneo
- 2012. Guardini SpA. Strutture in acciaio della nuova palazzina uffici nello stabilimento di Volpiano (TO).
- 2011. ARCAS SpA. Ed.45 Edificio in acciaio per CCR Centro Comune di Ricerca di Ispra.
- 2011. PDR De Rege. Strutture in acciaio nuovo ingresso Acquario di Genova.

**ALCUNI PROGETTI SEGUITI
1995 – 2011**

FRATELLI RONCO SPA

- 2011. Impresa Mattioda Pierino & Figli SpA – Cuornè (TO). Rifacimento Casello Autostradale di Volpiano (TO) per ATIVA SpA. Valore del contratto Euro 230.000
- 2010-2011. COM.PR.AL. Madonna dell' Olmo (CN). Costruzione nuovo capannone per porzionatura carni. Valore del contratto Euro 550.000
- 2010. Fratelli Faccia srl – Ceva. Strutture in acciaio per nuovo macello. Valore Euro 1,1 MI
- 2009-2010. GTT-Metropolitana di Torino. Carpenterie metalliche Tratta Porta Nuova-Lingotto. Valore del contratto Euro 1.500.000
- 2008. Solare Costruzioni – Sassari. Copertura a vela per nuovo palazzo uffici Banco di Sardegna. Valore del contratto Euro 450.000
- 2007. EATON SpA – Bosconero (TO). Nuovo edificio in acciaio per ampliamento

stabilimento. Valore del contratto Euro 500.000

- 2005. Grassetto SpA - Torino Strutture in acciaio per coperture Chiesa del Santo Volto
- 2005. Comune di Aggus (SS). Struttura per piazza Polivalente in località Alvinu. Valore del contratto Euro 500.000
- 2004. Beinasco Scarl. Struttura Casello Autostradale di Beinasco (TO) per ATIVA SpA. Valore del contratto Euro 430.000
- 2004. Ministero della Difesa. Strutture di ricovero automezzi Caserma Ugo Mara a Solbiate Olona. Valore del contratto Euro 1.100.000
- 2003. TOROC, gestione lavori giochi olimpici invernali. Edificio allenamenti per il gioco del Curling a Pinerolo. Valore del contratto Euro 530.000
- 2002. Agriexport Srl - Ozieri (SS). Strutture in acciaio per nuovo caseificio. Valore del contratto Euro 1.100.000
- 2000 – Michelin Italiana SpA. Ricostruzione fabbricato a shed zona Z, stabilimento di Ronchi (CN). Valore contratto Lit 1.185.000.000
- 1999 - Bertolini SpA – Torino. Strutture e tamponature metalliche nuovo stabilimento di Champdepraz (AO). Valore contratto Lit 800.000.000
- 1998 - ROTOFLEX – Casalgrasso (CN). Ampliamento stabilimento di Casalgrasso. Valore contratto Lit 825.000.000
- 1997 - SAR.COL. SpA Costruzione stabilimento per la produzione di insalata belga a Ozieri (SS). Valore contratto Lit 1.500.000.000
- 1997- Promogeco SpA – Leini (TO). Strutture metalliche per facciate Ipercoop di Ciriè (TO). Valore contratto Lit. 1.000.000.000
- 1995 - SO.C.O.M. S.Cons.a r.l. Società consortile tra BO.CO.GE. SpA – Roma e Costruzioni Generali Gilardi SpA – Torino. Strutture in acciaio per nuovo padiglione di Oncoematologia Ospedale Molinette di Torino. Valore contratto Lit. 2.300.000.000

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Corsi di formazione e aggiornamento
 - 2016: Corso “BIM Manager” – Oneteam, Milano.
 - 2016: Corso “Interoperabilità BIM e Model Cheking” - Harpaceas, Milano.
 - 2015: Corso “BIM per la progettazione strutturale” - Harpaceas, Milano.
 - 2015: Corso “Applicazione Professionale del FEM per il calcolo delle strutture”- FOIT-Torino.
 - 2013: Corso di formazione ASPP-RSPP: “Metodologie didattiche per formatori in materia di salute e sicurezza sul lavoro”- ex Decreto Interministeriale 6 marzo 2013
 - 2013: Corso di “Project Management-Applicazione UNI ISO 1006 Gestione della qualità nei progetti” - FOIT, Torino.
 - 2013: Corso “BIM Il Building Information Modeling per ridisegnare i processi” - MIP Milano.
 - 2013: Corso di aggiornamento come Coordinatore Sicurezza nei cantieri Temporanei e mobili.
 - 2011: Corso per il conseguimento del titolo di “IWE-International Welding Engineer” – Istituto Italiano di Saldatura, Volpiano (TO).
 - 2010: Corso “Controllo di Gestione” - Confindustria Cuneo.
 - 2009: Corso avanzato su [software Tekla Structures](#) – Harpaceas, Milano.
 - 2007: Corso “ La progettazione delle costruzioni di Acciaio per la sicurezza in caso d'incendio” – Promozione Acciaio, Torino.
 - 2006: Corso di qualificazione auditor sistemi di gestione qualità ISO 9000 – AICQ Torino.
 - 2001: Corso “Progettazione strutturale 3D con sw X-Steel Tekla Structures” – Harpaceas, Milano.
 - 1998: Corso “Progettazione strutturale 3D con sw Strucad di Acecad” – Harpaceas, Milano.
 - 1997: Corso “Sicurezza e salute nei cantieri temporanei o mobili ai sensi dell’art.10 comma 2 del D.Lgs.494/96 e della D.G.R.n.79-16746 del 17.02.1997” – Ordine Ingegneri di Torino, Torino.
 - 1995 – 1996: Corso “Specializzazione in Saldatura per Ingegneri e Periti Industriali” – Istituto Italiano di Saldatura, Torino.
 - 1988 – 1989: Corso di perfezionamento in difesa del suolo e conservazione dell’ambiente – Politecnico di Torino.
 - 1988: Abilitazione all’Esercizio della Professione di Ingegnere – Torino.
- **1987** **Laurea in Ingegneria Civile Edile**
Tesi: “Utilizzazione di microelaboratori per il controllo di gestione nel cantiere edile”
Politecnico di Torino
- istituto di istruzione
- **1979** **Diploma di Geometra**
Istituto per Geometri della Scuola Agraria Salesiana, Lombriasco (TO)
- istituto di istruzione

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

FRANCESE

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

OTTIMO

OTTIMO

OTTIMO

BUONO

OTTIMO

DISCRETO

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

- Software gestionali: Mago di Microarea, ACG di IBM.
- Sistemi CAD: Tekla Structures, AutoCAD, HP ME10, AceCad StruCad
- Software gestione interferenze e integrazione modelli: Naviswork, Tekla Bimsight.
- Software per programmazione lavori: Microsoft Project Pro.
- Ottima conoscenza del pacchetto MS Office, Web e loro applicativi.

“Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs. 196/2003”

Sergio Ronco

