

## CURRICULUM VITAE

Nome Cognome	<b>MANUELA SERAGLIO FORTI</b>
Qualifica professionale	INGEGNERE
Incarico attuale	CONSIGLIERE SET DISTRIBUZIONE SPA
Titolo di studio	<p><u>Scuola superiore</u>: liceo classico Istituto Arcivescovile di Trento</p> <p><u>Università</u>: Laurea in Ingegneria dei Materiali presso la facoltà di Ingegneria di Trento</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ 2001-2002 (14 giornate): Senior Master in gestione e innovazione della piccola e media impresa,(Trento School of Management, Trento)</li><li>▪ 2004 (6 giornate): Apprendimento, motivazione al ruolo e sviluppo personale nell'impresa moderna" (Erredue Studio - Vicenza)</li><li>▪ 2008 (9 giornate) : Leadership, comunicazione e responsabilità personale. Motivazione e guida dei collaboratori. (Metaformazione - Brescia)</li><li>▪ 2009 (3 giornate) : Hot Forming of steel and Product Properties (Grado - Convegno internazionale)</li><li>▪ 2011 (8 giornate): High Reliability Organization (Bosch Tec-Milano)</li><li>▪ 2011 (4 giornate) : Finance for non financial Manager (Vareschi &amp; Partner)</li><li>▪ 2013-2014 : La leadership del cambiamento (Corso di Alta formazione - livello specialistico -LOGHYA-Milano)</li><li>▪ 2014-2015: Sviluppo della Leadership - Challenge Lab (Corso di Alta formazione - livello specialistico - LOGHYA- Milano)</li></ul> <p><u>Docenze</u>: aa2008/2009: Correlatore tesi di laurea in Ingegneria dei materiali (università degli studi di TN) <i>(Analisi dell'influenza dei parametri di deformazione plastica a caldo sulla formazione della fase delta in componenti aeronautici in 718)</i></p> <p>aa2011/2012: Correlatore tesi di laurea in Ingegneria aerospaziale (università degli studi di PD) <i>(Experimental Analysis and Optimization of rolling and heat treatment processing of Titanium 6Al4V rings)</i></p>
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2013- attuale: ho aperto la mia attività di consulenza tecnicaForti Metals Engineering &amp; Consulting, con sede a</li></ul>

Trento, con l'obiettivo di fornire supporto tecnico e metallurgico alle aziende italiane ed estere che acquistano e/o producono forgiati in materiali metallici.

- Da settembre 2013: ricopro inoltre il ruolo di Presidente del Consiglio di Amministrazione di STET SpA (Servizi Territoriali Est Trentino), società che produce e distribuisce energia elettrica, gas ed acqua alla regione est del Trentino Alto Adige.
- Dal 2014 sono inoltre stata nominata membro del Consiglio di Amministrazione delle seguenti aziende:
  - - Trentino Network s.r.l
  - - SET Distribuzione S.p.A
  - - Primiero Energia S.p.A
- 2002- 2013: Direttore Tecnico di Forgital Italy SpA (VI) , gruppo multinazionale produttore di componenti forgiati e laminati in materiali metallici (acciai al carbonio, altolegati, inossidabili, duplex e superduplex, alluminio, leghe di Nichel e di Titanio) con le seguenti mansioni:
  - gestione e coordinamento di 4 uffici tecnici per un totale di 28 collaboratori (gestione delle risorse umane, organizzazione, skill matrix, piani di formazione, budget e analisi dei costi, budget investimenti in collaborazione con la Direzione Generale...)
  - Project management per progetti OIL & GAS o AERONAUTICI (BP, Shell, Chevron, Snecma, GE...)
  - sviluppo di nuove tecnologie di produzione di componenti ad impiego aeronautico (superleghe, leghe di Titanio, acciai inox speciali, leghe di Alluminio)
  - studio di fattibilità dei componenti
  - gestione delle prove sui materiali anche in collaborazione con centri di ricerca universitari o privati
  - supporto tecnico alle vendite e direttamente presso i clienti
  - supporto tecnico all'Ufficio Acquisti per la scelta dei materiali e loro accettazione
  - supporto interno durante le fasi di produzione dei componenti (addestramento operatori, stesura di Manufacturing Process Plan, scelta dei parametri di produzione etc)
  - supporto tecnico all'Ufficio Qualità durante Audit di Sistema da parte di Enti Certificatori o Clienti.
- 2001-2002: Responsabile Tecnico-Commerciale di Ecoselkta Europa, azienda produttrice di compound tecnici a partire da PET di riciclo, con funzioni autonome di:
  - acquisti (materie prime, additivi, componenti)
  - commerciale (analisi dei costi industriali, offerte, listino prezzi, trattative commerciali)
  - assistenza clienti

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2000-2001: Ho lavorato nella Divisione Proposal System Engineering di Sasib Food Machinery MV S.p.A (sede di Rovereto - TN), multinazionale produttrice di impianti per pane e prodotti da forno con sede a Rovereto. Mi sono occupata della formulazione e presentazione di soluzioni impiantistiche in linea con le esigenze del Cliente e della progettazione degli impianti come “sistemi” di produzione, nonché della preventivazione economica del progetto in fase di offerta, interagendo sia con l’ufficio Tecnico che con l’area commerciale. Ero inoltre responsabile dei rapporti tecnico-commerciali con i clienti francesi.</li> <li>• 1999-2000: Ho lavorato all’interno dell’Ufficio Tecnico di Tecnoclima S.p.a (Pergine Valsugana -TN), azienda metalmeccanica produttrice di generatori d’aria calda e condizionatori, svolgendo attività di supporto tecnico alla rete di vendita e post-vendita, manualistica e tests di laboratorio sui prodotti.</li> <li>• 1998-1999: Ho collaborato, nell’ambito di una consulenza affidata da Agip S.p.a., con la facoltà di Ingegneria Meccanica e Nucleare di Pisa, con l’obiettivo di sviluppare un programma di simulazione degli sforzi a fatica cui sono sottoposte le teste di trivellazione.</li> </ul>
<p><i>Pubblicazioni</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hot Forming Conference (Grado - 05/07/2009): Microstructural evolution during hot forming of IN718 Superalloy (A.Molinari - M.Pellizzari -M. Forti- E. Dal Dosso -M.Verza)</li> <li>• AIM (Associazione Italiana Metallurgia) Docenza: Principi base della laminazione circolare (Provaglio d'Iseo - 23/02/2012)</li> <li>• AIM (Associazione Italiana Metallurgia) Docenza: Effetto del ciclo produttivo su segregazioni e bandeggi - Caso Industriale (Brescia - 27/09/2012)</li> <li>• AIM (Associazione Italiana Metallurgia) Docenza: Utilizzo delle superleghe per la produzione di forgiati nel settore Oil&amp;Gas (Milano - 23-24/04/2015)</li> </ul>