

Ilario Bonomi  
Via Crescenzi 80  
24123 Bergamo (BG) – Italia  
Cell. 3289667109  
[ilbonom@tin.it](mailto:ilbonom@tin.it)

Stato civile: coniugato (luglio 2007) senza figli  
Data di nascita: 04/09/1977

## Obiettivi

Ottenere un impiego stimolante e con buone prospettive di carriera nel settore dell'ingegneria, ramo impiantistico, con particolare riguardo alla progettazione e realizzazione di impianti industriali.

## Esperienza di lavoro

Dal 12/2002 presso Metallurgica Bresciana S.p.A. (120 dipendenti, fatturato 30 MLN euro, settore gomma-plastica, fabbricazione cavi speciali e cavi in fibra ottica)

- **Stagista** in qualità di specialista della macchina acceleratrice di elettroni per trattamento cavi speciali, ho approfondito le mie conoscenze teoriche sugli impianti di accelerazione per elettroni ad uso industriale, realizzando nei sei mesi di stage un sostanziale miglioramento nella gestione della macchina stessa, attraverso l'ottimizzazione dei parametri di trattamento.
- **Assistente del Direttore della produzione**, prima ancora del termine del periodo di stage ho richiesto di essere destinato al settore produttivo per accrescere ulteriormente le mie competenze. Nei due anni di servizio presso la Direzione di produzione ho acquisito ampia esperienza sui processi produttivi, sui materiali e sui macchinari impiegati, e ho proposto soluzioni innovative per la gestione della produzione, che sono poi state adottate sotto la mia supervisione.
- **Responsabile IT**, dal settembre 2004 ad ora, mi sono occupato di seguire un gestionale di tipo ERP avanzato nel quale ho progressivamente introdotto significative migliorie nella gestione della produzione. Questo ha permesso di ridurre i lead time e di fornire ai clienti risposte precise e puntuali circa le consegne dei materiali richiesti. Il budget gestito annualmente è in media di 100.000 euro, variabile in funzione dei progetti in essere.

## Percorso formativo

- **Laurea quinquennale** conseguita nel dicembre 2001 secondo il vecchio ordinamento in Ingegneria Nucleare, specializzazione Impianti nucleari e di produzione energetica, presso il Politecnico di Milano, con tesi sperimentale sull'effetto dell'irraggiamento sulle proteine per fini alimentari. Il punteggio di laurea ottenuto è di 95/100. Durante il corso di studi ho conseguito regolarmente borsa di studio per motivi di merito. Negli ultimi due anni del corso di laurea ho affrontato numerosi esami (macchine, trasmissione del calore, costruzione di macchine, Impianti nucleari 1 e 2), tutti superati con esiti particolarmente brillanti, vertenti sulle problematiche di progettazione e controllo di impianti industriali complessi.
- Al termine degli studi universitari ho approfondito la mia preparazione frequentando presso lo IUSS di Pavia (Istituto Universitario Studi Superiori) un **Master di Secondo Livello in Tecnologie Nucleari e delle Radiazioni Ionizzanti** con tesi finale "Monitoraggio della produzione e della manutenzione di un impianto di irraggiamento per

uso industriale" volta alla maggiore comprensione delle dinamiche di impianto, particolarmente apprezzata dalla commissione per i suoi immediati risvolti applicativi (dicembre 2002), grazie alla quale sono stato assunto presso Metallurgica Bresciana S.p.A.

- Ho conseguito l'**abilitazione all'esercizio della professione** superando l'esame di stato con un tema riguardante la progettazione e il calcolo economico di uno scambiatore di calore (ottobre 2003) e sono regolarmente iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Bergamo.
- Come **Responsabile IT** ho seguito numerosi corsi (con relativa certificazione) volti ad approfondire la mia preparazione sui linguaggi di programmazione e sui sistemi operativi server e client.

## Lingue straniere

Ottima conoscenza del francese, parlato e scritto (certificato DELF unità A4).

Buona conoscenza dell'inglese dovuta al largo impiego nella professione.

## Predisposizioni

Dotato di carattere tranquillo e socievole, sono pieno di iniziativa e so essere energico all'occorrenza. Estremamente puntuale e scrupoloso, infaticabile nel conseguire gli obiettivi prefissi. Sono portato per il lavoro di gruppo, in particolare in ruoli di coordinamento e supervisione, ma sono capace anche di lavorare in maniera indipendente. Eccellente la padronanza degli strumenti di elaborazione dati, compresi rudimenti di programmazione nei principali linguaggi. Molto interessato ad approfondire le proprie conoscenze attraverso corsi di formazione esterni o interni all'azienda.

## Hobby ed interessi

Dal 1994 arbitro di pallacanestro, negli anni 1997-2003 di categoria nazionale.

Dal gennaio 1999 socio agonista del Tiro a Segno Nazionale di Bergamo.

Da luglio 1999 vicedirettore della Schola Cantorum di San Colombano in Bergamo.

Da novembre 2001 Direttore della Corale Parrocchiale di Ponte San Pietro (BG).

## Referenze

Piermatteo Ghitti – Presidente – Metallurgica Bresciana S.p.A.

Tel. 030/9771911 – email [pghitti@mbcavi.it](mailto:pghitti@mbcavi.it)

Battista Moretti – Direttore della Produzione – Metallurgica Bresciana S.p.A.

Tel. 030/9771911

Mario Mariani – Professore universitario – Politecnico di Milano – CESNEF

Tel. 02/23996385 – email [mario.mariani@polimi.it](mailto:mario.mariani@polimi.it)

Bonomi Francesco – Direttore DISMA – Università degli Studi di Milano

Tel. 02/2663662 – email [francesco.bonomi@unimi.it](mailto:francesco.bonomi@unimi.it)