

## *Curriculum Vitae di*

Nome	Marco Cerrato
E-Mail	<a href="mailto:mcerrato@aslc2.it">mcerrato@aslc2.it</a>
Data di nascita	26 Giugno 1983
Esperienza professionale	
2018	<b>Ingegnere Clinico presso ASL CN2 (Alba, CN)</b> <i>Settore: sanità pubblica</i> Consulenza in fase di programmazione e acquisti. Attività di supporto al trasferimento dei presidi ospedalieri di Alba e Bra al Nuovo Ospedale di Verduno. Programmazione, accettazione, collaudo, gestione, manutenzione delle apparecchiature elettromedicali, verifiche di sicurezza elettrica su apparecchiature elettriche, collaudi funzionali, fuori uso e fine uso, pianificazione e controllo interventi di manutenzione preventiva, esecuzione interventi di primo guasto e richiesta e controllo interventi esterni,
2017	<b>Responsabile tecnico presso RM Sistemi Elettronici (Avigliana, TO)</b> <i>Settore: produzione schede elettroniche</i> Gestione delle attività di progettazione e sviluppo in capo all'ufficio tecnico, ripartite principalmente in progetti nel settore biomedico, navale e siderurgico. Riporto all'Amministratore Delegato e coordinamento di un team di 10 persone composto sia da dipendenti che da consulenti esterni all'azienda. Verifica ed emissione della documentazione di progetto e delle distinte base; gestione dei reclami e delle garanzie. Responsabilità diretta in merito alle attività di certificazione dei prodotti. Stesura capitolati di acquisto macchinari e conferimento attività di consulenza esterna.
2015-2016	<b>Ingegnere controllo qualità presso Johnson Electric (Asti, AT)</b> <i>Settore: automotive</i> Responsabile della qualità di progetto relativa allo sviluppo di motoventilatori per automobili. Lavoro in team su specifica cliente finalizzato all'emissione della documentazione di progetto e alla verifica della correttezza delle distinte base. Gestione dei resi e della comunicazione col cliente in merito a problematiche relative alla qualità dei prodotti.
2011-2015	<b>Project and Service Manager presso L3 Communication (Diano D'Alba, CN)</b> <i>Settore: automazione di impianti per navi da crociera</i> Responsabile dell'attività di design e manutenzione di sistemi di automazione navale. Dimensionamento e posizionamento delle utenze gestite dal sistema di automazione: generatori, sistemi di purificazione delle acque, condizionamento, sensoristica della sala macchine. Riporto all'Amministratore Delegato e coordinamento di un team di 3 persone. Co-conduzione dell'ufficio tecnico durante l'ultimo anno di attività.
2007-2011	<b>Ingegnere di processo in cleanroom presso Techfab S.r.l. (Chivasso, TO)</b> <i>Settore: ricerca industriale</i> Addetto ai processi industriali finalizzati alla produzione di dispositivi microelettronici e micromeccanici in camera pulita. Responsabile della manutenzione della strumentazione di processo e di misura.
2006 - 2007	<b>Consulente presso ITP Invest in Turin and Piedmont (Torino)</b> <i>Settore: consulenza</i> Specialista di micro e nanotecnologie

2006	<b>Stagista presso CRF Centro Ricerche Fiat</b> <i>Settore: automotive</i>
2006	<b>Stagista per Tesi di Laurea presso Ospedale Molinette (Torino)</b> <i>Settore: sanità pubblica</i> Stage obbligatorio per il corso di Laurea in Ingegneria Biomedica
Istruzione	
2010	<b>MASTER SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTE, à finalit� RECHERCHE, Mention ELECTRONIQUE, ELECTROTECHNIQUE, AUTOMATIQUE, TRAITEMENT DU SIGNAL, sp�cialit� MICRO ET NANO-ELECTRONIQUE</b> Conseguito presso l'Universit� Joseph Fourier di Grenoble (Francia)
2010	<b>Superamento esame di stato e abilitazione professionale</b>
2009	<b>Laurea Specialistica in Micro e Nanotecnologie - Ingegneria Elettronica</b> Conseguita presso il Politecnico di Torino
2007	<b>Laurea in Ingegneria Biomedica</b> Conseguita presso il Politecnico di Torino
2002	<b>Maturit� Classica</b> Conseguita presso il Liceo Classico G. Govone di Alba
Brevetti	
2009	<b>System and device for Dynamic Stimulation and / or control of cells and tissues in a culture</b> Patent WO2009/147482 Marco Cerrato, Diego Bruno, Giovanni Ciardiello, Gianni Chiodo
2007	<b>Image Processing System for the analysis of osteoclastic activity</b> Patent WO2007/135531 Marco Cerrato, Stefano Brianza, Patrizia D'Amelio, Gian Carlo Isaia
Pubblicazioni	
2008	Marco Cerrato, Stefano Z.M.Brianza, Cristina Bignardi, Anastasia Grimaldi, G.P.Pescarmona, Giancarlo Isaia, <b>Dedicated Image Analysis Software Tool for the Evaluation of the Resorption Activity of Cultured Osteoclasts</b> , Journal of Imaging Science and Technology, May3, 2008
Strumenti informatici	Conoscenza approfondita del pacchetto office e dei sistemi di programmazione in ambiente Visual Studio. Conoscenza dei sistemi operativi Windows e Linux. Conoscenza e praticit� nell'uso di Solidworks, Autocad, MS Visio, MS Project, SQL e MS Access. Dimestichezza con Windows Server 2012 R2.
Lingue Straniere	Ottima conoscenza della lingua inglese, scritta e parlata. Buona conoscenza del francese. Conoscenza elementare del Tedesco.
Patente	B
Soft skills	Motivatore, curioso e proattivo. Flessibile, determinato e abile nel tessere relazioni interpersonali con clienti, fornitori e colleghi. Puntuale e affidabile. A proprio agio e capace di mantenere lucidit� anche in condizioni di lavoro stressanti. Focalizzato sul raggiungimento dei propri obiettivi.

Alba, 19/11/2018

Firmato in originale