

CURRICULUM VITAE

NOME E COGNOME	GIORGIO BERTOTTO
DATA NASCITA	28/10/1971
LUOGO DI NASCITA	Torino
CODICE FISCALE	BRTGRG71R28L219G
DOMICILIO	c/o Eurofins - Modulo Uno S.p.A. – via Cuorgnè 21 – 10156 Torino
RESIDENZA	-----

STUDI EFFETTUATI

DIPLOMA IN:	Diploma di maturità scientifica
CONSEGUITO NEL	1990
PRESSO	Liceo scientifico statale "Isaac Newton " di Chivasso
LAUREA IN:	Ingegneria Aerospaziale (orientamento aerogasdinamica)
CONSEGUITA NEL	2000
PRESSO	Politecnico di Torino
SPECIALIZZAZIONE	Prova di sintesi "Principali problemi della sperimentazione in galleria del vento in regime supersonico e soluzioni adottate"
ABILITAZIONE	Politecnico di Torino – Prima sessione 2001
ISCRIZIONE ALL'ORDINE	Ordine degli Ingegneri della provincia di Torino n. 8575 V - nei settori: civile e ambientale, industriale, dell'informazione dal 06/03/2002

ESPERIENZE LAVORATIVE

IMPIEGO PRESSO	Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, ufficio servizi generali.
DAL / AL	giugno 1998 - settembre 1998
FUNZIONI SVOLTE	Segreteria
IMPIEGO PRESSO	EUROFINS – MODULO UNO SPA
DAL / AL	Novembre 2000

ATTIVITA' SVOLTE	<p>da gennaio 2000</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Verifica progetti ed analisi documentazione nell'ambito della Direttiva europea 95/16 (Direttiva ascensori recepita con DPR.162/99) per il consorzio DNV-Modulo Uno. <p>da maggio 2000</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Attività di verifica soddisfacimento requisiti di sicurezza su macchine ed attrezzature secondo il DPR. n° 547/55 ▪ Attività di certificazione CE, valutazione conformità, verifica documenti di analisi dei rischi e della documentazione tecnica delle macchine in base al DPR.459/96 ed alle normative vigenti sulla sicurezza per Modulo Uno. <p>da gennaio 2002</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Attività di ispezione e verifica nell'ambito del DPR. n° 162 del 30/04/1999 "Regolamento recante norme per l'attuazione della direttiva 95/16/CE sugli ascensori". <p>da giugno 2002</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Attività di certificazione CE delle macchine nell'ambito della Direttiva 98/37/CE e delle normative vigenti per DNV - Modulo Uno S.c.a.r.l. <p>da settembre 2003</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Tecnico misuratore prove potenza sonora tramite tecnica intensimetrica secondo procedura LM.LAB.26 del laboratorio Modulo Uno S.p.A. <p>giugno 2004 – dicembre 2005</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Addetto del Servizio di Prevenzione e Protezione della Provincia di Alessandria – Ufficio tecnico – Direzione viabilità ▪ Abilitazione secondo procedure interne all'effettuazione di specifici moduli del corso "Conseguimento del requisito minimo di formazione per svolgere la mansione di addetto o responsabile del SPP - modulo A – modulo B (Macrosettore Ateco 4 e 9)"
------------------	--

ATTIVITA' SVOLTE ¹	<p><u>da giugno 2007</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Tecnico misuratore prove sicurezza elettrica macchine secondo procedura LM.LAB.24 del laboratorio Modulo Uno S.p.A. <p><u>da gennaio 2008</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Responsabile prova misurazione tempi di arresto su macchine secondo procedura LM.LAB.05.00 del laboratorio Modulo Uno S.p.A. <p><u>da marzo 2008</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Responsabile prova emissione sonora macchine – livello di pressione sonora e potenza sonora secondo procedure LM.LAB.03 e LM.LAB.04 del laboratorio Modulo Uno S.p.A. <p><u>da gennaio 2010</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Attività di certificazione CE di macchine ed impianti industriali: verifica conformità fascicolo tecnico in accordo alla direttiva 2006/42/CE e del documento di valutazione dei rischi generati dalla macchina in accordo alle norme UNI EN ISO 12100 ed ISO/TR 14121-2. <p><u>da settembre 2012</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ analisi della efficienza energetica di macchine e impianti industriali mediante: analisi impianto pneumatico di bordo macchina (rilevazione eventuali perdite pneumatiche con strumento a ultrasuoni); analisi termografica apparecchiature elettriche/quadri (verifica connessioni elettriche); analisi power quality.
-------------------------------	---

DOCENZE	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Corso di formazione su “Direttiva macchine, modalità di utilizzo in sicurezza delle gru a ponte, verifica funi metalliche per apparecchi di sollevamento secondo UNI ISO 4309, movimentazione manuale dei carichi” – presso Locatelli Eurocontainers S.p.A – Cologno al Serio (BG) – febbraio, marzo 2004; ▪ Corso di formazione per “Collaudo e verifiche ascensori non marcati CE” sulla direttiva ascensori 95/16/CE e il DPR.n°162/99 – presso DNV-Modulo Uno S.c.a.r.l. - Torino – 11 marzo 2004; ▪ Corso di formazione per “Verifiche ascensori e piattaforme elevatrici per disabili, direttiva ascensori 95/16/CE, direttiva macchine 98/37/CE e DPR.n°162/99 – presso DNV-Modulo Uno S.c.a.r.l. - Torino – 17 maggio 2005. ▪ Corso di formazione per “Utilizzo in sicurezza di macchine per la lavorazione del legno” –presso Fondazione Teatro Regio di Torino – Settimo Torinese – 17 giugno 2005 ▪ Corso di formazione su “Principi di sicurezza relativi all'utilizzo di carrelli elevatori: sezione 3 norma UNI ISO 3691” – presso ITALGAS – Asti (AT) – 9 maggio 2006. ▪ Corsi di formazione per Responsabili (RSPP) e Addetti dei Servizi di Prevenzione e Protezione (ASPP) ai sensi del d.lgs. 195/2003 e dell'Accordo 26/01/2006 – organizzato da Modulo Uno S.p.A. – Torino - Rischi dovuti al sollevamento durata 2 ore - 14 giugno 2006; Rischio meccanico – durata 1 ora – 5 luglio 2007 ▪ Corso di formazione su “Direttiva macchine 98/37/CE, modifiche introdotte dalla direttiva 2006/42/CE, analisi dei rischi e progettazione di una macchina, indicazioni norme tecniche di riferimento” – presso SAFILO S.p.A – Santa Maria di Sala (VE) – 14 settembre 2007; ▪ Corso di formazione su “Requisiti sicurezza macchine ex DPR. 547/55 e DPR. 459/96, Direttiva macchine 98/37/CE, sicurezza sistemi di comando, scelta ed utilizzo DPI, modalità esecuzione di interventi di manutenzione in sicurezza (indicazioni norme tecniche di riferimento)” – presso SAFILO S.p.A – Santa Maria di Sala (VE) – 18 e 19 marzo 2008; ▪ Corso di formazione su “Principi di sicurezza nella valutazione ed utilizzo delle attrezzature di lavoro” – presso Fondazione CUOA Centro universitario di organizzazione aziendale – Associazione Industriali di Vicenza – 3 luglio 2008; ▪ Corso di formazione su “La nuova direttiva macchine 2006/42/CE; la valutazione del rischio secondo EN ISO 14121-1 e ISO/TR 14121-2; le norme tecniche di riferimento in ambito sicurezza del macchinario” – presso Tecnologie Diesel e Sistemi Frenanti S.p.A.. – Bari (BA) – 1° sessione 24/25 novembre 2009 – 2° sessione 8/9 febbraio 2009; ▪ Corso di formazione su “La nuova direttiva macchine 2006/42/CE; la valutazione del rischio secondo EN ISO 12100 e ISO/TR 14121-2; le norme tecniche di riferimento in ambito sicurezza del macchinario” – presso Swisslog S.p.A. – Maranello (MO) – 27 marzo 2012;
---------	--

¹ Vedasi allegato I

	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Corso di formazione su “La nuova direttiva macchine 2006/42/CE; la valutazione del rischio secondo EN ISO 14121-1 e ISO/TR 14121-2; le norme tecniche di riferimento in ambito sicurezza del macchinario” – presso Tecnologie Diesel e Sistemi Frenanti S.p.A.. – Bari (BA) – 11/12 dicembre 2012.
<p>PARTECIPAZIONE A CORSI, SEMINARI, CONVEGNI</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Corso di formazione sul DPR.459/96 “Regolamento per l'attuazione delle direttive 89/392/CEE, 91/368, 93/44 e 93/68 concernenti il riavvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative alle macchine” presso Modulo Uno S.r.l. (18 novembre e 2 dicembre 2000) ▪ Corso per la formazione di ispettori/collaudatori nell'ambito della Direttiva Europea 95/16 (Direttiva Ascensori), presso consorzio DNV - Modulo Uno. (gennaio 2001) ▪ “Ciclo di conferenze” per l'abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere promosso dalla Commissione mista Facoltà di ingegneria – Ordine degli ingegneri. Argomenti trattati: La professione d'Ingegnere, la sicurezza nell'attività professionale, la normativa tecnica, la qualità nell'ingegneria, la redazione degli elaborati professionali, l'etica e le norme della deontologia professionale, problemi specifici nell'attività professionale, la professione in forma associata e le società di ingegneria, l'aggiornamento professionale, l'ingegnere in Europa. (marzo 2001) ▪ Incontro di formazione sulla lettura e verifica degli schemi elettrici di macchine, in base alle normative CEI EN 60204-1 ed UNI EN 954-1, presso Modulo Uno S.r.l. (4 febbraio 2002). ▪ Partecipazione convegno “Direttiva macchine e sorveglianza del mercato”. Presentazione del II° Rapporto biennale ISPESL sugli accertamenti tecnici e workshop di settore: Macchine per il sollevamento e trasporto (Milano 11 ottobre 2002); ▪ Corso di formazione sul DPR.462/01 “Regolamento di semplificazione del procedimento per la denuncia di installazioni e dispositivi di protezione contro le scariche atmosferiche, di dispositivi di messa a terra di impianti elettrici e di impianti elettrici pericolosi.” presso Modulo Uno S.r.l. (9, 10 e 11 aprile 2003); ▪ Corso base di formazione in materia di sicurezza nei luoghi di lavoro della durata di 18 ore (Novembre 2003); ▪ Corso Impianti di terra e dispositivi contro le scariche atmosferiche – organizzato da Modulo Uno - 9 – 11 aprile 2004 ▪ Corso di formazione per l'esecuzione di misure elettriche (CEI EN 60204-1) su macchine, presso Modulo Uno S.r.l. (7 maggio 2004) ▪ Corso di aggiornamento per le attività di ispezione sugli impianti di cui al DPR 162/99: documentazione per le VS e modalità rilascio verbali VP - organizzato presso Modulo Uno – Torino – 6 dicembre 2004 ▪ Corso di formazione “Impianti in luoghi con pericolo di esplosione” - organizzato presso Modulo Uno – Torino – 20 aprile 2005 ▪ Aggiornamento normativo VP ascensori: UNI EN 81-80 – organizzato da Modulo Uno – durata 8 ore - Torino 26 novembre 2005 ▪ OHSAS 18001 Lead Auditor Sistemi di gestione per la salute e la sicurezza dei lavoratori – organizzato da BSI Managemet Systems course number A17036 certified by IRCA – con superamento esame finale - 30 -31 ottobre 2006 e dal 16 al 18 gennaio 2007 ▪ Aggiornamento normativo VP ascensori: EN 81-70, EN 81-71, prEN 81-21 e decreto 162/99 – corso organizzato presso Modulo Uno S.p.A. – 23 gennaio 2007 ▪ Corso “La norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005 e il sistema di gestione per la qualità di Modulo Uno S.p.A. e del laboratorio” – durata 6 ore - organizzato da Modulo Uno - Torino – 21 maggio 2007 ▪ Corso “Tecniche di comunicazione” — organizzato da Modulo Uno S.p.A. - durata 4 ore – Torino – 19 settembre 2007 ▪ Formazione misure elettriche su macchine secondo norma CEI EN 60204-1: prove di continuità, isolamento, impedenza dell'anello di guasto – durata 2 ore – organizzato da Modulo Uno SpA - 10 ottobre 2008 ▪ Corso multimediale sul Nuovo Codice Privacy per gli Incaricati al trattamento dei dati personali – organizzato da Sintesi Software s.r.l. – dal 18 al 20 novembre 2008 ▪ Corso interno affidabilità circuiti elettrici di macchina norme EN 13849 EN 62061 – durata 4 ore – 9 febbraio 2009 ▪ Corso Misure di pressione sonora / potenza sonora – durata 4 ore – organizzato da Eurofins – Modulo Uno SpA - 14 maggio 2009 ▪ La marcatura CE: le risposte alle domande delle imprese sulle direttive Bassa tensione, EMC, macchine, RTTE – organizzato da Centro congressi Torino Incontra – durata 3 ore - 15 giugno 2010

	<ul style="list-style-type: none">▪ Corso di formazione per Rappresentanti dei Lavoratori per la Sicurezza (art. 37 D.Lgs. 81/08) – durata 32 ore – organizzato da Eurofins – Modulo Uno – Torino – 18 maggio, 8-9-21 giugno e 22 luglio 2010▪ Corso di aggiornamento “I circuiti di comando aventi funzioni di sicurezza: applicazione pratica della norma UNI EN ISO 13849-1” – durata 8 ore – organizzato da UNI – Milano -28 marzo 2011;▪ Corso di formazione Cad Elettrico – durata 4 ore – organizzato da IGE-XAO – Bergamo – 14 giugno 2011▪ Corso di aggiornamento su Performance Level nella norma EN 13849-1 – Casi pratici – organizzato da Eurofins-Modulo Uno– durata 4 ore – 12 ottobre 2011▪ Seminario “Aria Compressa: tra efficienza e sicurezza. Tecnologie, manutenzione, normative” – organizzato da ANIMAC presso VPC Verona Fiere — relatore ing. Rivalta - durata 4 h – 25 ottobre 2011;▪ Seminario “La sicurezza negli impianti industriali” – organizzato da AIAS presso VPC Verona Fiere – relatore ing. Amendolia - durata 2 h – 25 ottobre 2011.▪ Convegno “Efficienza energetica e industriale e degli edifici 2012” – organizzato da Global Networking Strategies – 12 giugno 2012.▪ D. Lgs. 81/08 Corso di formazione generale per i lavoratori - Eurofins-Modulo Uno Torino - 4 ore - 19 giugno 2012▪ D. Lgs. 81/08 Corso di formazione specifica per i lavoratori -- Eurofins-Modulo Uno Torino - 4 ore - 21 giugno 2012▪ Direttiva PED 97/23/CE – Concetti base e collegamenti con altre direttive - Eurofins-Modulo Uno Torino - 3 ore - 08 ottobre 2012;▪ Corso di aggiornamento per verifiche ispettive secondo DPR. 162/99 e smi e DM 11/4/2011 (art 71) Eurofins-Modulo Uno Torino - 8 ore – 19 febbraio 2013
--	--

Presto consenso al trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs. 196/2003