

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

BERNAZZOLI ENZO

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

italiana

Data di nascita

Esperienza lavorativa

• Date (da – a)

Da Marzo 2017 ad oggi.

• Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore

BERNAZZOLI ENZO
iGreenTech S.r.l. / LIBERO PROFESSIONISTA

Progettazione in ambito Meccatronica nel settore Safety e Security e sistemi di telecontrollo globali nell'ambito cantieristico.

• Tipo di impiego

Direttore ricerca e sviluppo / Progettista impianti tecnologici e Direttiva macchine.

• Principali mansioni e responsabilità

Progettista impianti di automazione e Direttiva Macchine;

• Date (da – a)

Da Febbraio 2017 ad oggi.

• Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore

BERNAZZOLI ENZO
FEBER GROUP S.r.l.

Direttore generale Ricerca e Sviluppo

Progettazione in ambito Meccatronica e sistemi di telecontrollo globali nel settore trasporti.

Inventore con deposito Brevetti.

Progettazione impianti elettrici e sviluppo progetti inerenti risparmio energetico. Sviluppo nuove tecnologie elettronica di potenza.

Classificazione delle aree con pericolo di esplosione.

Pratiche per ottenimento Certificati di prevenzione incendi.

Diagnosi energetiche. Campagna di misure vettori energetici con tecnologia MID

• Tipo di impiego

Amministratore /Direttore ricerca e sviluppo / Progettista

- Principali mansioni e responsabilità

Progettista impianti elettrici ed elettronici;
 Professionista antincendio e valutatore ATeX;

Sviluppo progetti illuminotecnici e distribuzione forza motrice dei seguenti cantieri/attività commerciali (elenco parziale):

- Date (da – a)

Da Febbraio 2010 a tutto 2017

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

BERNAZZOLI ENZO
- Tipo di azienda o settore

Progettazione impianti elettrici, elettronici e sviluppo progetti inerenti risparmio energetico.
 Ricerca e sviluppo di nuove tecnologie nel settore Energy Saving.
 Sviluppo nuove tecnologie elettronica di potenza.
 Classificazione delle aree con pericolo di esplosione.
 Pratiche per ottenimento Certificati di prevenzione incendi.
 Verifica impianti fotovoltaici per GSE (Anno 2014 al 2016)
 Diagnosi energetiche. Campagna di misure vettori energetici con tecnologia MID

- Tipo di impiego

Libero professionista

- Principali mansioni e responsabilità

Progettista impianti elettrici ed elettronici;
 Professionista antincendio e valutatore ATeX;
 Pubblico ufficiale GSE.

Sviluppo progetti illuminotecnici e distribuzione forza motrice dei seguenti cantieri/attività commerciali (elenco parziale):

 - COGEME SERVIZI TERRITORIALI LOCALI S.r.l. – Diagnosi Energetica illuminazione uffici tecnici
 - Foroni S.p.A. – Varese - Distribuzione F.M. per 32MW e 14 cabine MT/BT comprensivo di illuminazione principale capannoni e illuminazione di emergenza per un'area coperta di 74.000mq.
 - AdS Autogrill S.p.A. – Area di servizio e ristoro SEBINO - A4 MILANO-BRESCIA;
 - AdS Autogrill S.p.A. –Area di servizio e ristoro Villoresti est autostrada (A8) Milano-Varese;
 - AdS Autogrill S.p.A. – Area di servizio e ristoro bar Duomo store motta – Milano;
 - AdS Autogrill S.p.A. – Area di servizio e ristoro bar sky lounge - t1 partenze - quota 14,30 - aeroporto di Malpensa;
 - Profumerie Vezzoli S.r.l. – Distribuzione F.M. e illuminazione con plafoniere a Led del nuovo centro di vendita 1.200 mq.
 - AdS Autogrill S.p.A. – Area di servizio e ristoro Medesano ovest - autostrada A15 (Parma - la spezia);
 - AdS Autogrill S.p.A. – Area di servizio e ristoro Stradella nord - 27049 Stradella (PV) - autostrada to/pc - A21;
 - AdS Autogrill S.p.A. – Area di servizio e ristoro snack bar "quattro canti" - aeroporto falcone-borsellino di Palermo;
 - Laminatio F.lli Bettoni S.r.l. – Capo di Ponte (BS) – Distribuzione F.M. e illuminazione aree di lavoro ed ext.
 - Acciaierie Venete S.p.A. – Strada Statale Brescia-Lumezzane – Illuminazione ordinaria e di emergenza capannoni Prealpina, area manutenzione e capannoni di produzione;
 - Ferrosider S.p.A. – Ospitaletto – Distribuzione F.M. e illuminazione principale capannoni e illuminazione di emergenza per un'area coperta di 32.000mq.
 - Comune di Badia Calavena (VR) – PICIL dell'intero comune e frazioni;
 - Progetto illuminotecnico di 8 Bar nella provincia di Brescia (BS);
 - Albergo Pian di Neve – Tonale – Illuminazione ordinaria e di emergenza n.02 Bar e discoteca al piano seminterrato;

- Riqualifica impianti illuminazione ordinaria e di emergenza di n. 23 edifici ad uso pubblico e privato nel settore del commercio comprensivi musei e ASL locali nella provincia di Brescia.

• Date (da – a)	Da aprile 2009 a Gennaio 2010
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	SIBER TECHNOLOGY S.r.l.
• Tipo di azienda o settore	Progettazione ed installazione impianti elettronici e di risparmio energetico. Ricerca e sviluppo di nuove tecnologie nel settore Energy Saving
• Tipo di impiego	Socio / Dipendente
• Principali mansioni e responsabilità	<p>Resp. Settore progettazione impianti elettrici ed elettronici. Business development director</p> <p>Sviluppo progetti relativi al risparmio energetico nel settore illuminotecnico dei seguenti cantieri/ stabilimenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cantiere Navale MUGGIANO di Fincantieri S.p.A. – Illuminazione interna capannoni di costruzione: 25.000mq. coperti; • Cantiere Navale RIVA TRIGOSO di Fincantieri S.p.A. – Illuminazione interna capannoni di costruzione: 71.000 mq. coperti; • Cantiere Navale MARGHERA di Fincantieri S.p.A. – Illuminazione interna capannoni di costruzione :170.000 mq. di cui 90.000 mq. officine mecc; • Cantiere Navale ANCONA di Fincantieri S.p.A. – Illuminazione interna capannoni di costruzione: 65.000mq. coperti; • Cantiere Navale GEVONA – SESTRI PONENTE di Fincantieri S.p.A. – Illuminazione interna capannoni di costruzione: 81.000mq. coperti; • Cantiere Navale CASTELLAMMARE DI STABIA di Fincantieri S.p.A. – Illuminazione interna capannoni di costruzione: 65.000mq. coperti. • Alenia di Pomigliano D'Arco – Illuminazione capannoni di produzione; • Riqualifica illuminazione Chiesa di Piancamuno (BS)
• Date (da – a)	Da dicembre 2007
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	SIBER TECHNOLOGY S.r.l.
• Tipo di azienda o settore	Progettazione ed installazione impianti elettronici e di risparmio energetico. Ricerca e sviluppo di nuove tecnologie nel settore Energy Saving
• Tipo di impiego	Socio / Amministratore
• Principali mansioni e responsabilità	<p>System integrator progetto LxDEM300R</p> <p>Sviluppo LxDem SCU - Sensori FD - Sviluppo sistema wireless ZigBEE</p> <p>Resp. Settore progettazione impianti elettrici ed elettronici. Sviluppo apparecchiature elettroniche.</p>
• Date (da – a)	Da dicembre 2003
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	SIBER TECHNOLOGY S.r.l.
• Tipo di azienda o settore	Progettazione impianti elettrici ed elettronici. Ricerca e sviluppo di nuove tecnologie

• Tipo di impiego	Socio, amministratore unico
• Principali mansioni e responsabilità	Sviluppo progetto EVO2 Resp. Settore progettazione impianti elettrici ed elettronici. Sviluppo apparecchiature elettroniche.
• Date (da – a)	Dal 1996 ad oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	SIBER S.r.l. Progettazione, automazione, software, sistemi di gestione qualità-sicurezza-ambiente)
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego	Socio
• Principali mansioni e responsabilità	Resp. Settore progettazione impianti elettrici ed elettronici. Sviluppo apparecchiature elettroniche.
• Date (da – a)	Dal 1996 al 2003
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Bernazzoli Enzo - Via Tito Speri 11 25040 Bienno (Bs) Italia (sede legale)
• Tipo di azienda o settore	Libero professionista
• Tipo di impiego	Progettista impianti elettrici
• Principali mansioni e responsabilità	Progettazione impianti elettrici ed elettronici, docenze presso istituti profess.
• Date (da – a)	1999
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Centro Artigianelli Vallecamonica a.f.g.p.
• Tipo di azienda o settore	Centro formazione
• Tipo di impiego	Libero professionista
• Principali mansioni e responsabilità	Docenze in materia di progettazione impianti elettrici e direttiva macchine
• Date (da – a)	1994–1996
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Povinelli Aldo - Via nazionale 25040 Berzo Demo (Bs) Italia
• Tipo di azienda o settore	A.S.V.I. S.r.l. Servizi industriali (progettazione, risparmio energetico, sistemi di gestione qualità-sicurezza-ambiente)
• Tipo di impiego	Socio amministratore
• Principali mansioni e responsabilità	Progettazione impianti elettrici ed elettronici., gestione clienti.

• Date (da – a) 1992–1993

• Nome e indirizzo del datore di lavoro Cristini – Rogno (Bs) Italia

• Tipo di azienda o settore Camuna Automatismi s.r.l. – darfo b.t. (bs)

• Tipo di impiego Operaio elettromeccanico

• Principali mansioni e responsabilità Progettazione e realizzazione automatismi per applicazioni civili, impianti elettrici e impianti antintrusione.

• Date (da – a) 1991–1992

• Nome e indirizzo del datore di lavoro Tottoli Roberto – 25040 Prestine (Bs) Italia

• Tipo di azienda o settore Impianti elettrici Tottoli Roberto – Prestine (Bs)

• Tipo di impiego Apprendista elettricista

• Principali mansioni e responsabilità Progettazione e realizzazione impianti elettrici e telefonici

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 06-2015 al 2019
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione FORMAZIONE CONTINUA nei seguenti settori:
 - Progettazione impianti in Media tensione, Bassa Tensione, Direttiva Macchine;
 - Ambienti con pericolo di esplosione;
 - Prevenzione Incendi;
 - Elettronica di potenza;
 - Intelligenza Artificiale con piattaforma Watson.
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

- Date (da – a) 20-05-2015
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Esperto nella gestione dell'energia qualificato KHC
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

- Date (da – a) 2014 termine 15/10/2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI DI BRESCIA
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Aggiornamento direttive Atex-decreti attuativi D.L.gs 81/08
 - Classificazione dei luoghi con pericolo di esplosione.
 - Impianti elettrici nei luoghi con pericolo di esplosione.
- Qualifica conseguita SPECIALISTA CLASSIFICAZIONE AMBIENTI "ATeX"
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 2014 termine 04/040/2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione P-LEARNING
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Corso avanzato di programmazione microprocessore Arduino
- Qualifica conseguita PROGRAMMATORE ARDUINO
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 2013 termine 21/02/2013
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI DI BRESCIA
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Aggiornamento abilitazione prevenzione incendi Ex Legge 818/84
- Qualifica conseguita PROFESSIONISTA ANTINCENDIO

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 2011 termine 22/09/2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione BSI
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Modelli di aziende sostenibili . Nuovo standard ISO50001. Riduzione dei costi , efficienza , energetica e competitività
 - Qualifica conseguita CONSULENTE ENTE DI CERTIFICAZIONE ISO 50001
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 2011 termine 17/02/2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI DI BRESCIA
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Sistemi di rivelazione incendi. Analisi tecnico pratica della Normativa vigente.
 - Qualifica conseguita Specializzazione PROFESSIONISTA ANTINCENDIO
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 2003 termine 15/03/2007
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso Sicurezza sul Lavoro
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Adempimenti sicurezza sui cantieri
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 2003 termine 15/10/2003
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso regionale n. ID Prog. 135708 ID Az. 136041 Ediz. N. 104567 "
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Adempimenti e risorse umane per la certificazione ambientale
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 2000-2001
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione API di Brescia (BS)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Il passaggio dalle norme ISO 9000 alla Vision 2000
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 2000
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Collegio dei periti industriali della provincia di Brescia – Brescia- Italia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Certificazione prevenzione incendi
 - Qualifica conseguita iscrizione presso M.I. secondo legge 818 del 07/12/1984 e d.m. 25/03/85 (certificazione

	prevenzione incendi n. BS 1075 P88)
<ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	1998
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	Corso Regione Lombardia n. 19149
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	Automazione Industriale, logiche programmabili e tecniche PLC
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	1997-1998
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	Collegio dei periti industriali della provincia di Brescia – Brescia- Italia
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio 	Progettazione elettromeccanica
<ul style="list-style-type: none"> • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	Iscrizione al collegio dei periti industriali di Brescia – Italia n. 1075
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	1994-1995
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	I.T.I.S. "B. CASTELLI" di Brescia (BS)
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	Perito Industriale capotecnico spec. elettrotecnica Diploma di maturita'
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) 	1987-1991
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	I.P.S.I.A. "MORETTO"di Brescia (BS) Italia
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 	Tecnico per l'industria e l'artigianato in elettronica e telecomunicazioni Diploma di maturita'

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

PRIMA LINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
 - Capacità di scrittura
 - Capacità di espressione orale
- INGLESE – FRANCESE
buono
elementare
elementare

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI**

In ambito lavorativo ho sviluppato dei progetti in collaborazione con tecnici e consulenti aziendali di tutta Italia, specialmente con team di lavoro Alenia – Finmeccanica e costruzione navali Fincantieri.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**

Dal mio primo impiego ho assunto incombenze in merito alla gestione del personale e delle commesse che è maturata sino a ricoprire incarichi di legale rappresentante e amministratore presso due aziende.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

- Progettazione e direzione dei lavori: assistenza qualificata in tutte le fasi del piano di lavoro
- Vasta gamma di servizi nel campo delle energie rinnovabili, dell'edilizia residenziale, dell'edilizia industriale e delle opere pubbliche.
- Studi di fattibilità e definizione esecutiva del progetto
- Verifiche prestazionali degli impianti di produzione energia e telecontrollo impianti 24h/24h
- Assistenza alla certificazione secondo ISO 50001 e ISO 16001
- Pratiche di prevenzione incendi (abilitazione BS1075P88)
- Pratiche GSE - UTF - ENEL nel settore Eolico, fotovoltaico, biomassa, ORC, termodinamico.

Le mie competenze in merito a software riguardano:
pacchetto Microsoft Office 2018 (word, excel, access, power point, frontpage, outlook)
Autocad 2018
acrobat reader
adobe photoshop
pinnacle studio
SW Integra 8.2 – Progettazione reti elettriche e quadri elettrici
SW Smart schemi 2018 – sviluppo schemi di automazione industriale
ORCAD – sviluppo circuiti elettronici
FREECAD – SVILUPPO 3D
Sw sviluppo FW microprocessori
Sw illuminotecnici
Sviluppatore di SW in EXCEL avanzato (Macro etc.)

Le mie competenze in merito a macchinari riguardano:
Sviluppo automazioni industriali nel settore alimentare (Pastificio Pagani) e nel settore conf. Cemento (Cementificio delle Baleari – Spagna)
Sviluppo tecnologie nel risparmio energetico nella pubblica illuminazione e privata

Buon grado di conoscenza nel:

utilizzo di tornio, fresatrice, troncatrice, piccole macchine utensili

utilizzo di macchine per la movimentazione carichi

utilizzo di macchine per l'esecuzione di opere idrauliche

strumenti di misura e controllo parametri elettrici

Le mie competenze in merito ad attività lavorative non precedentemente elencate riguardano:

progettazione impianti elettromeccanici industriali e civili

progettazione impianti asservimento idraulici industriali in genere

progettazione impianti asservimento oleodinamici

progettazione impianti elettrici

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE

Esame del 3° anno di conservatorio in musica per lo strumento chitarra

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Inscritto al CONI e FIV Federazione Italiana Vela n.tessera 543459 (socio sportivo)

Patente PADI subacqueo prof. 46m.

Brevetto Parapendio

ULTERIORI INFORMAZIONI

Consulente esterno per le associazioni API di Brescia, AIB di Brescia, ABI di Brescia, UPA di Brescia, in merito alle attività di progettazione impianti industriali, qualità e direttiva macchine.

Inoltre ho progettato impianti elettrici (f.m. e illuminazione) comprensivi di automazione industriale per le seguenti aziende:

- AERONAUTICA MILITARE 1°RMV - CAMERI
- FINMECCANICA S.P.A.
- A2A SPA – MUNICIPALIZZATA MILANO/BRESCIA
- ACEA SPA – MUNICIPALIZZATA UDINE
- COCA COLA S.P.A.
- PROCTLE & GAMBLE ITALIA S.P.A.
- GRUPPO LUCEFIN S.P.A.
- ANSALDO S.P.A.
- ALENIA AERONAUTICA S.P.A.
- AGUSTA WESTLAND S.P.A.
- AUTOGRILL S.P.A.
- COGEME S.p.A.
- COGEME STL S.p.A.
- FORONI S.P.A.
- REBAIOLI S.p.A.
- GEMMO S.P.A.
- VOLTRI TERMINAL EUROPA S.P.A. (PORTO DI GENOVA)
- LANZINI S.P.A.
- MEDCENTER TERMINAL EUROPE SPA (PORTO DI GIOIA TAURO)
- TRENITALIA SPA
- VENETO STRADE SPA
- FERROVIE NORD S.P.A.
- TARANTO CONTAINER S.P.A.
- PROVINCIA DI TRENTO
- ATEL ANTONINI S.P.A.
- EDELZOONE S.P.A.
- BENNET S.P.A.
- IL GIGANTE S.P.A.
- TRE VALLI ACCIAI S.P.A.
- SORELLE RAMONDA S.P.A.
- EGEA S.P.A.
- VENEZIA TERMINAL PASSEGGERI S.P.A
- COMUNE DI TERLAGO (TN)
- COMUNE DI MONTA' D'ALBA (CN)
- COMUNE DI COLOGNE (BS)
- COMUNE DI CASTEGNATO (BS)
- COMUNE DI TRAVAGLIATO (BS)
- COMUNE DI BOVEZZO (BS)
- COMUNE DI SALE MARASINO (BS)
- COMUNE DI PADENGHE SUL GARDA (BS)
- COMUNE DI PINEROLO (TO)
- COMUNE DI ORBASSANO (TO)
- COMUNE DI LECCO
- COMUNE DI MONDOVI (CN)
- FLUKS IN DECIBEL D.O.O. (SLOVENIA)
- COMUNE DI NOVA GORICA (SLOVENIA)
- COMUNE DI LARI (PI)

- COMUNE DI BIENNO (BS)
- COMUNE DI SALE MARASINO (BS)
- N. 24 AZIENDE NEL SETTORE ELETTRICO E MECCANICO (ELETTRICISTI ED IDRAULICI)

Informativa ai sensi dell'art. 13 del Dlg 196/2003. Autorizzo il trattamento dei miei dati personali. I dati acquisiti possono essere oggetto di trattamento informatico o manuale in base alle finalità a cui gli stessi sono destinati. Tale trattamento dovrà avvenire in modo da garantire la riservatezza e la sicurezza dei dati.



The image shows a handwritten signature in black ink, which appears to be 'Enzo Bernazzoli', written over a circular official stamp. The stamp contains the following text: 'COLLEGIO DEI PERITI INDUSTRIALI DI BRESCIA' around the perimeter, and 'Per. Ind. BERNAZZOLI ENZO N. 1075' in the center.

Data : 16-05-2019

FIRMA _____