

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>FEDERICO DOSIO</b>
Indirizzo	-
Telefono	-
Fax	-
Cell.	-
E-mail	-
Luogo di nascita	Brescia (BS)

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Progettazione e consulenza su macchine e su impianti elettrici.  
Consulente e progettista.  
Consulenza e progettazione, specializzata in particolare sulle macchine consulenza sulle Direttive europee per il supporto alla marcatura CE delle macchine.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 1° ottobre 1994 al 30 settembre 1996  
GRAM S.p.A. (Stabilimento italiano del gruppo Kellogg's) – Verolanuova (BS) – Italia.  
Produzione di cereali per il consumo umano.  
Responsabile della manutenzione elettrica ed elettronica dello stabilimento italiano della Kellogg's  
Responsabile della gestione e pianificazione della manutenzione elettrica ed elettronica ed RSPP ai sensi del D.lgs. 626/94 (Decreto attuativo delle Direttive 89/391/CEE, 89/654/CEE, 89/655/CEE, 89/656/CEE, 90/269/CEE, 90/270/CEE, 90/394/CEE, 90/679/CEE, 93/88/CEE, 97/42/CE e 1999/38/CE).

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 13 marzo 1991 al 30 settembre 1994  
Ecotecnica S.r.l. (Gruppo Maffei) -  
Progettazione di impianti di depurazione.  
Responsabile della progettazione dell'automazione dei depuratori.  
Responsabile della progettazione e messa in funzione degli impianti di depurazione, per quanto concerne la loro automazione.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Dal 14 aprile 1990 al 29 settembre 1991  
Dinema S.r.l. (Gruppo Lonati)

- Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
  - Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego

Progettazione e produzione di parti elettriche ed elettroniche delle macchine.  
 Responsabile della progettazione dell'automazione della parte elettrica ed elettronica delle macchine tessili  
 Responsabile della gestione del progetto delle parti elettriche delle macchine tessili, responsabile dell'attività della progettazione hardware e software e responsabile dell'assistenza tecnica verso i clienti.

Dal 1° febbraio 1989 al 13 aprile 1990  
 Icomatic S.p.A.-

Progettazione e produzione di robot e macchine di assemblaggio.  
 Responsabile della progettazione elettrica e della documentazione delle parti elettriche delle macchine.  
 Responsabile della gestione e della progettazione delle parti elettriche e della documentazione delle macchine automatiche in conformità alla normativa del settore macchine.

Dal 21 novembre 1987 al 31 marzo 1989  
 EPI Elettronica S.a.s. .

Progettazione e produzione di elettronica per l'industria.  
 Progettista hardware e software.  
 Progettazione di schede elettroniche e progettazione del software per l'automazione delle macchine. Assistenza tecnica per le parti elettriche delle macchine automatiche.

Dal febbraio 1987 al luglio 1987  
 Istituto tecnico Industriale Statale "G. Marzoli"

Istituto Tecnico Industriale Statale  
 Insegnante.  
 Insegnante di elettrotecnica presso due classi terze e due classi quarte.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
    - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

21-22 novembre 2016 e 30 Novembre 2016  
 Associazione Equilibrio & R.C.

Corso teorico/pratico avanzato di 18 ore relativo alla gestione della procedura di mediazione.

Mantenimento qualifica di mediatore in materia di mediazione civile e commerciale  
 Mediatore presso l'Organismo di Mediazione della CCIAA di Brescia ai sensi della Direttiva 2008/52/CE in materia di mediazione civile e commerciale

Dall'11 aprile 2011 al 30 aprile 2011  
 Università Telematica "Universitas Mercatorum" -

Tecniche di mediazione civile e commerciale

Mediatore in materia di mediazione civile e commerciale  
 Mediatore presso l'Organismo di Mediazione della CCIAA di Brescia ai sensi della Direttiva 2008/52/CE in materia di mediazione civile e commerciale

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	Dal 4 marzo 1997 al 24 maggio 1997
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul>	British Institutes - Milano
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	Lingua Inglese
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	Primo livello (Beginner)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	-
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	Dal 4 marzo 1997 al 24 maggio 1997
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul>	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brescia
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	Prevenzione incendi
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	Dal 31 maggio 1987, abilitazione in data 31 maggio 1987 per il rilascio delle certificazioni richieste dagli art. 1 e 2 della Legge 7 dicembre 1994 N° 818 (in base ai requisiti di cui all'art. 3 del D.M. 25 marzo 1985).
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	Iscrizione fino al 26 agosto 2016 nel Registro del Ministero dell'Interno concernente i professionisti iscritti negli albi professionali abilitati al rilascio delle certificazioni ai fini dell'approvazione di progetto o del rilascio di certificato di prevenzione incendi e/o di nulla osta provvisorio.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	Dal 29 giugno 1987 ad oggi
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul>	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano e Politecnico di Milano,
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	Abilitazione allo svolgimento della professione di ingegnere (prima sessione 1987 Esami di Stato).
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	Ingegnere Elettronico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	Libero professionista, con iscrizione all'Albo degli ingegneri della Provincia di Brescia il 21 settembre 1987.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	Dal 1° novembre 1980 al 31 marzo 1987
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul>	Politecnico di Milano _
<ul style="list-style-type: none"> <li>Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	Ingegneria elettronica
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	Dottore in ingegneria Elettronica
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	-
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	Dal 1° ottobre 1975 al 31 luglio 1980
<ul style="list-style-type: none"> <li>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul>	Istituto Tecnico Industriale Statale "Benedetto Castelli" -
<ul style="list-style-type: none"> <li>Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	Elettronica
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	Perito elettronico
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)</li> </ul>	Perito Industriale Capotecnico

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

- Membro o coordinatore dei seguenti comitati:
- CEI CT 44 (Sicurezza del macchinario – Equipaggiamento elettrico delle macchine) dal 1997
- CEI SC 121B (Apparecchiature assiemate di protezione e manovra di bassa tensione, ex SC17D) dal 2005
- CEI SC 64D (Installazioni elettriche e protezione contro lo shock elettrico) dal 2007
- UNI/CT024/GL09 "Robot e sistemi robotici" dal 2017
- UNI/CT042 "Sicurezza" dal 2014
- UNI/CT042/SC01 "Macchine" dal 2015 (Vicepresidente dal 2019)
- UNI/CT042/SC01/GL01 "Sicurezza del macchinario" dal 2010 (Coordinatore dal 2014)
- ISO/TC199 "Safety of machinery" per i seguenti gruppi di lavoro:
  - WG08 "Safe Control System" dal 2011
  - WG05 "General principles for the design of machinery and risk assessment" dal 2016
- ISO/TC299 "Robotics" per il seguente gruppo di lavoro:
  - WG03 "Industrial Safety" dal 2019
- IEC/TC 44 "Safety of machinery - Electrotechnical aspects" per i seguenti gruppi di lavoro:
  - MT 60204-1 (Equipaggiamento elettrico delle macchine – Parte 1: requisiti generali) dal 2005
  - MT 62061 (Sicurezza funzionale delle parti dei sistemi di controllo elettrici, elettronici ed elettronici programmabili legati alla sicurezza) dal 2008
  - MT 62745 (Requisiti per l'interfacciamento al macchinario dei sistemi di controllo senza cavi) dal 2011
  - WG15 (IEC/TR 63074 "Aspetti di security relative alla sicurezza funzionale dei sistemi di controllo legati alla sicurezza" dal 2015
  - MT 60204-34 (Equipaggiamento elettrico delle macchine: Parte 34: prescrizioni per le macchine utensili) dal 2020
  - IEC/TR 63161 (Assegnazione di requisiti di integrità della sicurezza – Fondamenti di base) – Coordinatore del gruppo di lavoro dal 2017
  - MT 62061-2 (Linee guida sull'applicazione della IEC 62061 (inclusa la valutazione delle formule PFH)) dal 2021
- Dal 2018/5/15 Coordinatore in CENELEC del gruppo di lavoro CLC/TC44X incaricato di preparare per gli standard di CLC /TC44X gli allegati europei ZA e ZZ
  - IEC/TC 44 e IEC/SC121B rappresentante di collegamento tra i due comitati IEC
  - dal giugno 2014 all'agosto 2015 team leader del gruppo di lavoro IEC/TC121B/WG9 incaricato di preparare la Norma IEC 61439-8 "Low-voltage switchgear and controlgear assemblies – Part 8: Assemblies for machinery (cabinets, boards or panels)" inerente ai quadri elettrici di macchina, sostituito in agosto 2015 dal JWG18 di cui ancora team leader
  - dal 2015 al 2016 team leader del gruppo di lavoro congiunto IEC/TC121B/TC44/JWG18 incaricato di analizzare sovrapposizioni e mancanze tra le Norme IEC 61439-2 e IEC 60204-1, e valutare le relative soluzioni.
- Consulente tecnico nazionale dal 1° gennaio 2005 per la normativa nazionale CEI ed internazionale IEC e CENELEC della federazione "FEDERMACCHINE" con incarico di partecipare anche ai lavori normativi internazionali; attualmente FEDERMACCHINE raduna 13 associazioni di categoria di costruttori di macchine quali:
  - ACIMAC (macchine e attrezzature per ceramica)
  - ACIMALL (macchine per la lavorazione del legno)
  - ACINGA (macchine per l'industria grafica, cartaria e affini)
  - ACIMIT (macchine per l'industria tessile)
  - ASSOCOMAPLAST (macchine e stampi per materie plastiche e gomma)
  - ASSOFLUID (Associazione Italiana dei Costruttori ed Operatori del Settore oleodinamico e pneumatico)
  - ASSOMAC (macchine per calzature, pelletteria e conceria)
  - GIMAV (macchine e accessori per il vetro)
  - MARMOMACCHINE (macchine e attrezzature per la lavorazione delle pietre naturali)
  - UCIMA (macchine per confezionamento e imballaggio)
  - UCIMU-SISTEMI IN ORDER TO PRODUCE (macchine utensili, robot e automazione)
  - UNACOMA (Unione Nazionale Costruttori Macchine Agricole)
  - AMAFOND (Associazione Italiana dei Fornitori di Macchine e Prodotti per la Fonderia)
- Docente del CEI per i corsi di formazione riguardanti la Norma EN 60204-1 relativa all'equipaggiamento elettrico delle macchine e per la Norma EN 62061 relativa alla sicurezza funzionale delle parti dei sistemi di controllo elettrici, elettronici ed elettronici programmabili legati alla sicurezza;
- Docente CEI per i corsi di formazione sul rischio elettrico;

- Docente qualificato CEI per i corsi di formazione riguardanti la norma nazionale CEI 11-27 inerente ai lavori elettrici in conformità alle disposizioni di formazione indicate nel D.Lgs. 81/2008;
- Dal 2007 al 2010 docente qualificato "AIAS Accademy" per i corsi di formazione riguardanti la sicurezza dei lavoratori sui temi di rischio elettrico e rischio meccanico;

MADRELINGUA

**ITALIANA**

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

**INGLESE**

ECCELLENTE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

**FRANCESE**

ECCELLENTE

BASE

BUONA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale