

## Enrico Parodi

---

### Profilo Professionale

Professionista esperto in **automazione industriale**, **sviluppo software** e **consulenza ICT**, con una forte passione per l'innovazione tecnologica. Ho una comprovata esperienza nella gestione di progetti complessi, nella leadership di team multidisciplinari e nello sviluppo di soluzioni strategiche per la trasformazione digitale. Fondatore e CEO di Demetra Technologies S.r.l., ho guidato l'espansione dell'azienda con successo, integrando competenze tecnologiche all'avanguardia in diversi settori industriali.

---

### Formazione

- **2018:** Corso per Data Protection Officer - Dancan Srl
- **2005:** Laurea in Ingegneria Informatica - Università degli Studi di Genova
- **1999:** Diploma di Maturità Scientifica - Istituto Madonna degli Angeli, Alassio

---

### Lingue

- **Inglese:** Livello B2 (scritto e parlato)

---

### Competenze Tecniche

#### Linguaggi di Programmazione:

- Ottima conoscenza: **.NET (VB, C#), Visual Basic 6, SQL**
- Buona conoscenza: **Java, PHP**

#### Architetture e Sistemi:

- Applicazioni **Client/Server** e a **Plug-In**
- Reti **IoT LoRaWAN**
- Protocolli: **OPC, DICOM**
- Framework: **Blazor, Simatic IT**

## Database:

- Ottima conoscenza: **MS SQL Server**
  - Buona conoscenza: **MySQL, IBM Informix**
  - Conoscenza base: **Oracle, MongoDB**
- 

## Esperienze Lavorative

### 2019 - Presente: CEO e Fondatore

#### Demetra Technologies S.r.l.

- **Leadership aziendale:** Crescita dell'azienda a 25 collaboratori, sviluppo di progetti innovativi in ambito ICT e automazione.
- **Progetti principali:**
  - Sistemi di telecontrollo per **ACDA Cuneo**
  - Manutenzione sistemi di Manufacturing Execution System per **Stellantis e Airbus**
  - Creazione di un drone di terra progettato per attività di sminamento in zone di guerra
  - Sistemi di controllo per centrali turbogas a ciclo combinato per **ENI, REPOWER, Gruppo HERA, BKW**
  - Sviluppo portali per fondi sanitari integrativi
  - Sviluppo di 3 progetti di ricerca POR FESR relativi a sistemi di intelligenza artificiale e sistemi robotici in collaborazione con l'Università degli Studi di Genova

### 2009 - 2019: Software Architect

#### Linfa S.r.l.

- Sviluppo soluzioni **.NET** per la grande distribuzione, tra cui:
  - **LWS:** Gestione flussi dati tra sede centrale e periferia
  - **LinfaDesk:** Interfaccia grafica per applicativi COBOL
  - **E-Process:** Strumenti per web services REST e SOAP

### 2005 - 2007: MES Consultant

#### Siemens

- Progetti in Germania, Belgio, Olanda per clienti come **Cargill e Kraft**.
- Implementazione sistemi **MES** e gestione delle performance d'impianto.

## Attività

- **2018:** Relatore all'evento Orientamenti - Impatto del GDPR nella vita delle persone e nelle aziende.
- **2021 - Presente:** Invitato permanente al consiglio direttivo del gruppo **DIXET** (Gruppo di imprese ad alta tecnologia) per Confindustria Genova.
- **2023 - Presente:** Supporto allo sviluppo del polo tecnologico imperiese **IMPERIAWARE**
- **2023:** Redazione del position paper sulla transizione digitale
- **2023:** Relatore all'evento patrocinato da Confindustria Imperia e Federmanager – Intelligenza artificiale. Dalla sperimentazione alle applicazioni al mondo delle imprese e delle professioni.

## Soft Skills

- Predisposizione al lavoro in team
- Forte orientamento agli obiettivi
- Eccellenti capacità organizzative e di problem solving

**Alassio, 03/12/2024**

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized, cursive script that is difficult to decipher but appears to be a personal name.

*Autorizzo il trattamento dei dati in conformità a quanto previsto dal DL 196/03 e dell' art.13 del Regolamento UE 679/2016*