

## INFORMAZIONI PERSONALI

## Antonio Stoico



📍 Via Ugo Foscolo 7, Novi Ligure (AL), CAP 15067. ITALIA

📞 +39 3895380740

✉ [stoico.antonio@gmail.com](mailto:stoico.antonio@gmail.com)

🌐 <https://www.linkedin.com/in/antonio-stoico-820113/>

Sesso M | Data di nascita 13/01/1982 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

03/09/2003 – data odierna

**Tecnico di automazione**

Acciaierie d'Italia (ex Arcelor Mittal Italia, ex Ilva) Strada Boscomarengo 1 Novi Ligure (AL), CAP 15067

- Manutenzione evolutiva del software di livello 2 sui calcolatori di processo delle linee di produzione; gestione colloqui TCP/IP e seriali, scambio dati con calcolatore gestionale e macchinari dell'impianto
- Manutenzione evolutiva su software HMI (interfaccia operatore) di livello 1 e 2
- Manutenzione evolutiva del software di Livello 1 su PLC di linea
- Studio, sviluppo, progettazione e gestione di sistemi di automazione presso gli stabilimenti di Novi Ligure e Genova Cornigliano
- Manutenzione hardware calcolatori di processo e pc dei sistemi di automazione
- Sviluppo di nuove logiche per migliorare i processi produttivi
- Installazione e manutenzione hardware/software Server
- Gestione e manutenzione di database Microsoft Sql Server, Oracle MySQL

Attività o settore: Metalmeccanico - Siderurgico

05/2023 – 03/2025

**Responsabile Tecnico - C.T.O. e socio**

Lendit S.r.L., Bologna, CAP 40133

- Studio, sviluppo e implementazione delle nuove tecnologie fintech del mercato
- Coordinamento delle tecnologie e aziende utili per lo sviluppo del progetto
- Coordinamento dello sviluppo software del sistema
- Monitoraggio della qualità e dell'efficienza dei processi tecnologici
- Gestione del budget per il settore IT
- Gestione e supervisione del team tecnico

Attività o settore: Fintech

15/09/2019 – 31/12/2024

**Referente informatico**

Doceo S.r.L., Via Liutprando 3 Pavia (PV), CAP 27100

- Inserimento corsi su piattaforma online [www.doceo-ecm.it](http://www.doceo-ecm.it)
- Inserimento corsi su piattaforma online [www.doceo-fad.it](http://www.doceo-fad.it)
- Manutenzione dei siti [www.doceo-ecm.it](http://www.doceo-ecm.it) e [www.doceo-fad.it](http://www.doceo-fad.it)
- Sviluppo piattaforma [www.doceo-fad.it](http://www.doceo-fad.it)
- Sviluppo piattaforma [www.doceo.it](http://www.doceo.it)
- Sviluppo software per ufficio.
- Sviluppo software di interfaccia con enti accreditatori (Age.n.a.s., Eupolis)
- Sviluppo software gestionali
- Attuazione di soluzioni informatiche per le operazioni di ufficio
- Collaborazioni con professionisti del Comitato

Attività o settore: Sanitario

- 2003 – 03/09/2003 **Addetto macchinario**  
 Baratta S.r.L., Via Ovada 118 Predosa (AL), CAP 15077
- Gestione macchinario per il lavaggio dei tubetti per sigari nella fase precedente all' inscatolamento.
  - Avvio / spegnimento motori principali dello stabilimento
- Attività o settore:** Metalmeccanico
- 06/2002 – 03/09/2002 **Addetto alla produzione**  
 Saiwa S.p.A., Località Pedaggera Capriata d' Orba (AL), CAP 15060
- Controllo del corretto avanzamento e dello stato del prodotto lungo le linee produttive (verifica di eventuali guasti durante il passaggio del prodotto lungo i nastri)
  - Caricamento ingredienti per linee con cottura prodotto
  - Cottura impasti per prodotti
- Attività o settore:** Alimentare
- 06/2001 – 07/2001 **Installatore segnaletica stradale**  
 E.S.V.A.M. S.C.R.L., Viale dell'industria 6 Novi Ligure (AL), CAP 15067
- Installazione di cartelli pubblicitari e stradali
  - Verniciatura di segnaletica orizzontale (Stop, precedenza)
- Attività o settore:** Segnaletica stradale
- 06/2000 – 09/2000 **Addetto controllo pneumatici**  
 Michelin S.p.A., Zona industriale D5 Spinetta Marengo (AL), CAP 15122
- Selezione e verifica pneumatici in arrivo da linee di produzione
  - Talcatura dello pneumatico e applicazione piastra metallica
  - Smistamento pneumatici
- Attività o settore:** Chimico
- 06/1997 – 09/1997 **Manovale edile**  
 Ferredil S.r.L., Via Verdi 65 Novi Ligure (AL), CAP 15067
- Allestimento e rimozione ponteggi
  - Assistenza al team di carpentieri e muratori durante tutte le fasi di lavorazione
  - Pulizia e bonifica del cantiere
  - Preparazione malte
- Attività o settore:** Edile

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

07/2002 **Perito industriale capotecnico specializzato in elettronica e telecomunicazioni**

Istituto Tecnico Industriale Statale G. Ciampini di Novi Ligure (AL)  
 Principali materie trattate: *Elettronica, Sistemi, Telecomunicazioni*

Competenze personali

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	C1	B2	B2	C1
Certificato acquisito: PET					
Tedesco	A1	A1	A1	A1	A1
Corso presso British Institutes					

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato

**Competenze comunicative** Possiedo buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza lavorativa, specialmente in Ilva, in particolare durante le messe in servizio dei nuovi impianti di automazione ed i meetings con le ditte installatrici, sia italiane che estere.

**Competenze organizzative e gestionali** Ho portato a termine diversi lavori in team, ottimizzando al massimo le risorse a disposizione; riesco bene nel lavoro di gruppo, specie se i colleghi di lavoro sono competenti.  
Ho portato a termine anche diversi lavori svolti per conto mio, con buoni tempi di realizzazione accompagnati da ottimi risultati.

**Competenze professionali** Dopo molti anni a contatto con automazione ed informatica in generale, nonostante ci siano diversi argomenti che non conosco oppure che conosco parzialmente, ho maturato il giusto approccio che mi ha permesso di crescere notevolmente negli anni dal punto di vista professionale, al punto di diventare un punto di riferimento per diverse persone, ed essere apprezzato specialmente per le mie capacità.

**Competenza digitale**

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Skills

**Sviluppo Software**

**Desktop:** Esperienza consolidata nello sviluppo di applicazioni in ambiente Windows, utilizzando Visual Studio (dalla versione 6 a .NET), linguaggi C#, VB.NET e C++.

**Web:** Progettazione e realizzazione di siti e webapp in HTML, CSS, JavaScript, ASP, Java. Utilizzo di ambienti Visual Studio, NetBeans, Eclipse, e CMS come WordPress per progetti editoriali e aziendali.

**Mobile:** Sviluppo di applicazioni native per Android (Android Studio) e iOS (Xcode), con focus sull'integrazione con servizi remoti e database.

**Python e intelligenza artificiale**

Ottima padronanza del linguaggio Python, utilizzato per:

- automazione industriale e d'ufficio
- analisi dati e sviluppo AI
- manipolazione immagini e dati geospaziali

**Progetti AI:** sviluppo di un sistema di rilevamento incendi boschivi da immagini satellitari, basato su YOLOv8, con pipeline automatica di retraining continuo e raccolta dati real time.

Partecipazione a progetti per la lettura ed elaborazione di dati satellitari da missioni come Sentinel, Landsat, con uso di librerie come **OpenCV, Rasterio, NumPy, Pandas, PIL, GDAL**.

**Database e Data Management**

Esperienza avanzata con **Microsoft SQL Server, Oracle, MySQL, PostgreSQL, SQLite**.

Progettazione di schemi relazionali, ottimizzazione di query complesse e scripting ETL.

**Automazione industriale**

Progettazione, sviluppo e manutenzione di sistemi di automazione industriale.

Integrazione con **PLC, sensori, fotocellule, I/O**, e scambio dati con sistemi gestionali aziendali.

**Reti e infrastrutture**

Buona conoscenza delle architetture di rete, configurazione di devices, cablaggio e protocolli TCP/IP. Esperienza con server Windows e manutenzione hardware/software.

**Comunicazione industriale**

Sviluppo software per l'interfacciamento con macchinari industriali (bilici, marcatrici, lettori barcode), tramite protocolli seriali e **TCP/IP**.

Progettazione middleware per integrazione con **AS400**, anche tramite **IBM MQ Series**.

**Elaborazione immagini e dati satellitari**

Esperienza con elaborazione digitale di immagini in contesto **AI** e **industriale**.

Progetti su immagini ottiche/satellitari con librerie Python e strumenti open source

## Altre competenze

Sono un tecnico di estrazione elettrica, ho iniziato la mia carriera facendo anche affiancamento ad un elettricista, dopo aver svolto anche la mansione di manutentore elettrico presso il reparto principale dello stabilimento Ex-Ilva; qui ho anche imparato ad intervenire su eventuali guasti, oltre ad aver dedicato molto tempo allo studio e alla consultazione di manuali.

## Patente di guida

Patente di guida di tipo B.

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Progetti  
Riconoscimenti e premi  
Corsi  
Certificazioni

- 2001: Stage presso Internet Service Provider Libarnanet.
- 2001: Certificazione lingua inglese PET.
- 05/2002: Viaggio premio a Corfù (Cefalonia) – Concorso Consiglio Regionale del Piemonte.
- 2008: Certificazione ECDL (European Computer Driving License).
- 06/2009: Corso di automazione su Scada Siemens WinCC presso Ansaldo Francia (sede Roche la Moliere).
- 2009: Corso di automazione su nuova installazione per Livello 2 di linea presso Ansaldo Genova.
- 2010: Inizio collaborazione con 3-Fox.net, azienda giovane e dinamica specializzata nella realizzazione di soluzioni informatiche con sede a Serravalle Scrivia.
- 2016: Corso di tedesco base presso British Institutes Novi Ligure.
- **06/2017: Corso di automazione presso TMEIC (Toshiba) Giappone (Fuchu).**
- **10/2017: Ingresso in qualità di CTO nella startup ShareYourFarm, nuova piattaforma online per la condivisione di macchinari agricoli.**
- **10/2017 – 06/2018: Partecipazione al corso Startup Training presso l'Università commerciale Luigi Bocconi di Milano.**
- 02/2018: Vincitore (insieme al team di ShareYourFarm) del premio Pio Scarsi presso Banca Fintat di Novi Ligure, pari ad un importo di 10000 Euro.
- 02/2018: Superato bando di concorso con il team di ShareYourFarm presso SocialFare: siamo stati selezionati in 12 tra le oltre 150 startup partecipanti, per prendere parte al Selection Day.
- **05/2018: Ingresso nel team per l'export di Bell'ItaliaBio, linea di prodotti biologici del marchio Biolife, azienda del settore cosmetico attiva nel territorio dal 2002, in collaborazione con consulenti di fama internazionale: inizialmente ho sviluppato i 2 siti ([www.bellitaliabio.it](http://www.bellitaliabio.it) e [www.bellitaliabio.com](http://www.bellitaliabio.com)), ho gestito l'aspetto tecnico del progetto, insieme a quello di marketing.**
- **08/2019: Responsabile informatico nel team di Doceo S.r.L., provider ECM accreditato dallo Stato, erogatore di crediti ECM per i professionisti del settore medico.**
- **2021: CTO nella startup Connectio: la mission del team è la gestione finanziaria dei flussi bancari per mezzo della PSD2 per le imprese.**
- **2023: CTO in Lendit, costituita come società S.R.L.: Lendit è una piattaforma di condivisione del credito dove imprese e professionisti possono prestare e richiedere liquidità in modo semplice, veloce e su misura. In questo periodo, durante il quale ho anche sviluppato i siti e le piattaforme, il team ha raccolto 130.000,00 € da investitori italiani ed esteri, oltre ad aver vinto diversi bandi.**

## ALLEGATI

## Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e all' Articolo 13 del GDPR (Reg. UE 679/16).

**Antonio Stoico**