



ANTONIO PIRRELLO

IT & Digital Executive

Profile

Dirigente con oltre 20 anni di esperienza nella guida della trasformazione digitale e nell'ottimizzazione dei processi industriali complessi. Strategic Leader con solida esperienza nel supporto alla Proprietà e alle Board Direzionali per il monitoraggio della Chargeability e il controllo di gestione finalizzato al bilancio. Specializzato nella convergenza tra IT e Operations (MES/MRP), con track record nell'implementazione di soluzioni ERP (Microsoft Dynamics – SAP BO) e nella Governance della Cybersecurity (ISO 27001). Esperto nell'integrazione dell'Intelligenza Artificiale per l'efficiamento della produzione e la sostenibilità aziendale.

Esperienza Professionale

2023 – 2026 | Logical System (Lodestar SPA)

● IT Software Head (CSA Chief Software Architect)

- Membro della Board Direzionale con responsabilità sul monitoraggio della Chargeability e ottimizzazione dell'allocazione delle risorse.
- Governance Strategica: Direzione della ristrutturazione dei flussi informatici e sviluppo dei verticali ERP (Business Central).
- Operational Excellence: Triplicata la produttività della divisione sviluppo (da 1.200 a 3.600 ore/mese).
- Backlog Management: Riordino completo del backlog con incremento della fiducia dei clienti del 40%.
- Key Project: Migrazione Eurocom SPA su Business Central con sistemi di balancing, profiling e telemetria.

2021 – 2023 | Automa Srl

● ICT Head (Direttore ICT)

- Financial Advisory: Controllo di Gestione e supporto alla preparazione del bilancio d'esercizio, ottimizzazione centri di costo.
- Cybersecurity: Lead del processo di certificazione ISO 27001 per 3 anni, partendo da infrastruttura quasi inesistente.
- ERP Migration: Governo migrazione da Teamsystem a SAP BO e ottimizzazione cicli MRP per la produzione (ODL/ODP).
- R&D Management: Direzione tecnica per bandi di innovazione (Simest, InvItalia, MIMIT, CDP, EIC Accelerator).

2020 – 2021 | Elitron IPM

● Quality & Operations Manager

- Reingegnerizzazione dei processi produttivi: riduzione del Lead Time del 30% (prodotti Booster e Kombo TAV).
- Infrastruttura KPI per il monitoraggio in tempo reale dell'efficienza produttiva e della qualità ISO 9001.

2014 – 2019 | Biesse Group SPA

● Solution Architect & Agile PM

- Progettazione di architetture software per l'automazione industriale; implementazione Agile/Scrum, Lean, Six Sigma.
- Selco S.p.A.: abbattimento del 40% dei costi di garanzia in 6 mesi tramite stress-test predittivi.

2010 – 2014 | Apra Srl (Var Group SPA) - 6Tour Srl

● Solution Architect / Agile Lead

- Architettura software per accertamenti bollo auto Regione Marche: recupero di 20M€ di gettito fiscale.

Contact

antonio_eng@live.it

+39 339 378 1158

Loreto (AN)

linkedin.com/in/antoniopirrello

Education

- **Univ. Politecnica delle Marche**
Laurea in Ingegneria Elettronica
Conseguita nel 2000 – 106/110
- **Ist. G. & M. Montani, Fermo**
Maturità Tecnica – Perito Inf.
Conseguita nel 1992

Certificazioni

- PM PRINCE2® (2025)
- AI Expertise – UniUrb (2024)
- Cybersecurity ISO 9001/45001 (2022)
- UNI EN ISO 27001 (2021)
- PMP Agile® (2010)
- MCSD.NET / MCP.NET (2006-2008)
- CCNA Cisco (2003)
- Albo Ingegneri n° A 2257 (2002)

Competenze

- IT & Digital Strategy
- ERP (Dynamics BC / SAP BO)
- Cybersecurity (ISO 27001)
- MES / MRP / Operations
- AI & Predictive Analytics
- Agile / Scrum / Prince2 / PMP
- CAPEX/OPEX – Budget Mgmt
- Leadership & Change Mgmt
- C#, .NET, NoSQL, PHP, ETL

Lingue

- Inglese – IETLS 7 | C1
- Spagnolo – A1
- Tedesco – A1
- Italiano - Madrelingua

- 6Tour: architetture distribuite ad alto traffico per commercializzazione web B2B; +40% fatturato in 6 mesi.

2007 – 2010 | Engineering SPA

● Software Engineer & Focal Point

- Migrazione di 6 milioni di utenze di Napoletana Gas sulla piattaforma Net@SIU (Gartner Magic Quadrant).
- Sviluppo di motori di tariffazione ad alte prestazioni per ENI SPA

1998 – 2007 | Blue Byte di Pirrello Antonio

● Fondatore & CEO

- Fondazione e direzione di una realtà ICT regionale; consulenza e-commerce per Cesare Paciotti S.p.A. e Loriblu S.p.A.
- Consulente Tecnico per il Tribunale su perizie informatiche (privacy, L.196/03). Membro di giunta Confartigianato.

Referenze

Gian Maria Ricci

MVP Microsoft – Developer
Technologies

“Antonio è un appassionato di informatica, sempre interessato alle nuove tecnologie e sempre alla ricerca di modi per migliorare il suo lavoro in modo innovativo.”

Patrick Zeppilli

Tecnico di Produzione – Elitron IPM s.r.l.

“Antonio is always ready and reactive in solving problems. He has an incredible ability to analyze issues and devise solutions aimed at improving production processes. Antonio is absolutely one of the most brilliant colleagues I have had the pleasure to work with.”

Aldo Ercolani

Trust Services Technical Manager –
Namirial Group

“Antonio is one of the most enthusiast technology gurus I’ve ever met. He really likes software technology in all of its aspects and has a deep knowledge of it. Be it a high-level or low-level problem, Antonio has the feeling and the knowledge to find it out. One of the few I know with a background spreading from assembly to 3D edge coding in an open source international environment.”

Paolo Moretti

Information Security Manager –
Engineering Group

“I met Antonio when he was working as consultant in a big project for our Company. I appreciated his human temper, the great willingness and his commitment to objectives. Working with him has been a pleasure.”

“Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs. 196/2003 e del GDPR (Reg. UE 2016/679)”