

INFORMAZIONI PERSONALI

Fabrizio Cardinali (*Digital Startupper, Open Innovation Expert and Business Angel*)



📍 Via Fieschi 98, Lavagna, 16033, Italy

☎ +39 0185 360083 📠 +39 393 4577 000

✉ f.cardinali62@gmail.com (personale) f.cardinali@knowhedge.com (lavoro)

🌐 www.knowhedge.com

💬 Skype: f.cardinali62

🌐 LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/fabriziocardinali/>

🐦 Twitter: [@CardinaliF](https://twitter.com/CardinaliF)

👤 Sesso Maschile , 📅 Luogo e Data di Nascita Londra, 08/12/1962 🇮🇹 Nazionalità Italiana /Inglese

ESPERIENZE LAVORATIVE

KNOWHEDGE SRL

www.knowhedge.com

Gennaio 2017 - presente

Fondatore, CEO & Principal Open Innovation Consultant

Settore di attività: Start Up Innovativa per servizi di Consulenza Open Innovation, progetti di creazione e sviluppo nuove iniziative su tecnologie esponenziali (e.g. IOT, Artificial Intelligence, Edge Computing, Neural Networking, blockchain,..) per il miglioramento delle performance, dell'addestramento e della sicurezza delle Risorse Umane durante la "trasformazione digitale"

Principali risultati: Consulenze a supporto di:

- Grandi Aziende
 - Macro progettazione sistema SAGGIO (*Sistema IOT per la Safety Autostradale di Cantieri per la Gronda Genova*) per Autostrada per l'Italia (Firenze, Genova, Roma, 2018)
 - Macro progettazione nuovi servizi e prodotti medicali per Gruppo Esaote (Genova e Firenze, 2018)
 - Progettazione e rilascio nuova soluzione addestramento online HR per Ferrero (Lussemburgo, 2017)
 - Concezione nuova offerta di mercato per soluzioni innovative HR per Business Integration Partners (Milano, 2017)
- Start Up e PMI Innovative
 - Preparazione Business Plan, Ricerca finanza agevolata e redazione brevetti (e.g. Myw.ai incubata presso Digital Tree Genova, 2019)
 - Macro Progettazione sistema BEAT (*Blockchain Enabled Automotive Trust*) (Creattività per Arval , Milano, 2018)
 - Macro Progettazione sistema Scooner (*Smart Context Aware on & offboard Nautical Emergency Rescue System*) (Sielco, La Spezia, 2017)
- Enti Pubblici
 - Revisore progetti H2020 per DG Connect della Comunità Europea (Unit TEL Technology Enhanced Learning, Lussemburgo e Open Innovation, Bruxelles)
 - Esperto esterno per progetti internazionali (e.g. IMAILE <http://www.imaile.eu/>, Interreg Europe, <https://www.interregeurope.eu/>, TCBL, <https://tcbl.eu/>)

Smart Track SRL
www.smarttrack.io
(Agosto 2017 - presente)

Business Angel, Seed Investor & Chief Strategy Marketing

Settore di attività: Start Up Innovativa per realizzazione Piattaforma IOT per la safety del lavoratore Industria 4.0

Principali risultati: Dopo essersi unito alla società in qualità di socio investitore e responsabile marketing strategico la società ha contribuito a:

- Consolidare business plan per la ricerca di Capital venture per round A
- Ottenere finanza agevolata (e.g. proposta Scooner , secondo classificato Bando Poli Ricerca Regione Liguria)
- Chiudere accordi con principali player nazionali (e.g. Italtel, Vodafone, Generali Assicurazioni)
- Vincere numerosi contest per digital start ups (e.g. prima classificato premio XFactory 2017 di Ansaldo Energia, Unicredit start up lab, 2018, Iren Start Up Award, 2018)
- sviluppare nuove funzionalità di prodotto (e.g. connessione NB-IoT, blockchain per safety)
- chiudere commesse di mercato con principali player nazionali (e.g. Ansaldo Energia, ACDA, Logistica del Conca, ...)

Skillaware SRL
www.skillaware.com
(August 2015 - presente)

Founder & Seed Investor

Settore di attività: Start Up Innovativa per realizzazione di Piattaforma per supportare la performance di Utenti di soluzioni Software Industria 4.0 (e.g. MES, PLM, CRM, ERP)

Principali risultati:

- Concezione, fondazione e avvio società per la capo Gruppo sedApta come socio azionista e CEO
- Preparazione e
- Progettazione, realizzazione e posizionamento internazionale della soluzione
- Avvio vendite Italia (e.g. FCA, Brembo, MARELLI)
- Integrazione offerta canali indiretti di terze parti (e.g. BIP, Engineering, KPMG)
- Responsabile rapporti con analisti internazionali (e.g. Gartner selection Cool Vendor 2016, <https://blogs.gartner.com/tad-travis/20160408/gartner-announces-the-2016-cool-vendors-in-crm-for-sales/>)

sedApta
www.sedApta.com
(Gennaio 2013 – Dicembre
2016)

Chief Marketing Officer & Start Up Manager

Settore di attività: sedApta offre servizi e soluzioni per la Supply Chain e il Manufacturing Industria 4.0. (e.g. Demand Planning, Production Scheduling, Production Monitoring, Process Orchestration, Business Intelligence)

Principali risultati:

- Responsabile innovazione e start up
- Supporto al primo set up e alla definizione dell'offering della Società
- Supporto alle attività di M&A del Gruppo per l'acquisizione e la fusione di 3 società in Italia (e.g. Atomos, Infinity Technology Solutions, Hylasoft) e 2 all'estero (Hylasoft USA, Chicago e Advenco, Stuttgart, Germania passando da 0 a 300 dipendenti in circa 3 anni)
- Supporto alle relazioni con analisti (e.g. Gartner) e investitori (e.g. Ligurcapital)
- Concezione, attivazione, posizionamento e raccolta finanziamenti per 2 startup, Aryosa (www.aryosa.com) e Skillaware (www.skillaware.com)

eXact Learning (Giunti Labs)
(www.exact-learning.com)
(January 2000 – December
2013)

Founder, CEO e Responsabile filiali estere (www.exact-learning.com)

Settore di attività: eXact learning LCMS è la soluzione leader per la produzione di contenuti digitali per eLearning, Mobile Learning e formazione online

Principali risultati:

- Prima concezione, sviluppo e posizionamento della start up eXact Learning come leader mondiale settore LCMS (Learning Content Management System)
- Apertura filiali estere in Athens (Georgia, USA), Perth (Australia), Lund (Svezia), Londra (UK) e Francoforte (Germania)
- Attivazione e sviluppo rete vendita da 0 (2000) a >12 MI USD con +100 clienti internazionali (e.g. HSBC, Chicago, Bankia, Madrid, UK NHS, London,...)

Giunti Ricerca
(Giunti Gruppo Editoriale)
(Gennaio 2000 – Dicembre
2003)

Founder, CEO

Settore di attività: Ricerca e Sviluppo eLearning e Editoria Elettronica (Laboratorio RD Gruppo Editoriale Giunti)

Principali risultati:

- Attivazione e lancio del laboratorio
- Preparazione, presentazione e vincita di +20 Progetti EU per RD e Innovazione su Mobile Learning (Mobilearn) VR (Sculpteur), TV Learning (MEDEA), Wearable Computing (WEARIT@WORK) e Intelligent Tutoring Systems (KOD, PROFIT, TENCOMPETENCE)

Interactive Labs
(1994 – 2000)

Founder, General Manager

Settore di attività: Servizi di produzione editoria elettronica multimediale (e.g. CD ROM, CD-I, CDTV, Laserdisc, 3DO,...)

Principali risultati:

- Attivazione e lancio della società
- Realizzazione di oltre 50 progetti per primari clienti nazionali e internazionali

Hay Consulting Technologies
(HAY Group)
(1991 – 1993)

General Manager

Settore di attività: Start Up innovativa per tecnologie a supporto della formazione Risorse Umane

Principali risultati:

- Supporto attivazione società mista tra Gruppo HAY (Baltimore, US) e Gruppo IRI (Roma, IT)
- Supporto apertura sedi in UK (Londra), Francia (Parigi) e Italia (Milano)
- Realizzazione progetti per primari clienti internazionali (e.g. ILVA, Isvor FIAT, SKF)

Genova Ricerche
(Gruppo IRI)
(1988 – 1991)

Responsabile Centro SEMM (Sistemi Esperti e Multimediali)

Settore di attività: Prima rete di incubatori in Italia per realizzazione di start up e pmi innovative.

Principali risultati:

- Concezione, attivazione e posizionamento centro di competenza su Intelligenza Artificiale e Sistemi Esperti
- Realizzazione progetti comunitari
- Realizzazione progetti per aziende nazionali e internazionali

FORMAZIONE

1986-1987

48° corso Ufficiale Guardiamarina

Accademia Navale, Livorno, Italy

1981-1985

Ingegneria Elettronica, specializzazione Intelligenza Artificiale

Università di Genova, Italy

CONOSCENZE LINGUISTICHE

Italiano: madre lingua

Inglese: madre lingua

ALTRI RUOLI PROFESSIONALI

- Attivi**
- Membro IEN, IOTA DLT Evangelist Network (<https://ien.io/>)
 - Membro SSC (Scientific Steering Committee) 3 del cluster nazionale fabbrica intelligente (<http://www.fabbricaintelligente.it/en/>) del MISE (Ministero Sviluppo Estero) per il miglioramento de ruolo delle persone nelle fabbriche del futuro
 - Esperto esterno per UE DG CONNECT (Communications Networks, Content and Technology), Unit TEL (addressing Technology Enhanced Training at the Workplace, Luxembourg) e F3 (Startups and Open Innovation, <https://ec.europa.eu/digital-single-market/innovation-procurement>)
- Passati**
- 3 volte Chair dello **European learning Industry Group** (www.elig.org) fondato nel 2000 dal Commissario EU per la Cultura e l'Educazione Mrs Viviane Reding
 - Membro del Board del Consorzio IMS Global Learning Consortium (<http://www.imsglobal.org/>) Ente non profit con sede in Florida (US) per la promozione degli standard di interoperabilità delle tecnologie didattiche con +50 Università, Aziende e Start Up internazionali
 - Esperto esterno per l'internazionalizzazione di OKI, *Open Knowledge Initiative* del MIT (*Massachusetts Institute of Technology*) (<http://www.mit.edu/afs.new/athena/project/okidev/okiproject/apps/okichange/web/partners.html>)
 - Esperto Esterno per CNIPA/ MIUR per la redazione di line guida per le Università a Distanza (Legge Stanca)

PUBBLICAZIONI E BLOGS

Redazione, Prduzione e Packaging di Business Plans , Video e Slide Pitch per start up

Esempio (business idea MYW.AI)

- Business Plan: https://knowhedge-my.sharepoint.com/:b/p/f_cardinali/EXwsQwqq-0xPj0-ab7eS22ABAwwDwnbq--hmo5utOZTb9Q?e=v4BWYH
- Video presentation: <https://vimeo.com/270008931>,
- slide deck: https://knowhedge-my.sharepoint.com/:b/p/f_cardinali/ESX0RC8768BDsx1fqI2LCcEBMI2t92Wv-gq2oo_gvmM0eEQ?e=HsY2Px

Studi e analisi di mercato

- LACE Learning Analytics Community for Europe. Analytics Interoperability at the workplace. Manifesto & Guidelines
<http://www.project-watchme.eu/wp-content/uploads/2015/07/LACE-Learning-at-Workplace-manifesto.pdf>
<http://www.laceproject.eu/learning-analytics-review/files/2015/11/LAW-interoperability.pdf>
- Workshop report Foresight on EU 's future RD priorities - DG CONNECT TEL UNIT
<https://r3beccaf.files.wordpress.com/2017/01/finalreport-workshop-learntech-13-12-2016pdf.pdf>
Best Practice Adoption Guidelines for Italian Public Authorities by CNIPA (Centro Nazionale Informatica per la Pubblica Amministrazione)
(http://bancadati.italialavoro.it/bdds/download?fileName=C_21_Strumento_369_9_documenti_itemName_0_documento.pdf&uid=331c7476-f082-463e-9eac-4dc3047e12ef)

Papers scientifici

- *Manufacturing Training Analytics (MAN.TR.A.) . Promoting Training & Performance Support at the Manufacturing Workplace*
(<http://tinyurl.com/y8kxmyhb>)
- *PEARL (Producing, Sharing and Managing Digital Knowledge for the Oil Industry)*
Society for Petroleum Engineering, Rio de Janeiro conference proceedings
(<http://www.exactls.com/wp-content/uploads/whitepapers/the-pearl-initiative-1372159143.pdf>)
- *Innovating eLearning & Mobile Learning Technologies for Europe's Future Educational Challenges, Theory & Case Studies*, EU ECTEL Conference Proceedings, Springer Verlag
https://link.springer.com/chapter/10.1007/11876663_2
- *Towards Narrowcasting and Ambient Learning,. New Mobile, Location and Context Aware Solutions for the European Publishing Industry Towards the Lisbon Target*, Institute for Prospective Technological Studies
http://predipubcn.sistemaip.net:8096/intranet-tmpl/prog/img/local_repository/koha_upload/ue-infomes-ipts-ict-learning.pdf
- *An Architecture for Web-based Re-usable Adaptive Educational e-Content*.
Educational Technology & Society IEEE Journal
http://www.jstor.org/stable/jeductechsoci.5.4.27?seq=1#page_scan_tab_contents

Blogs e Posts (esempi)

- 7 Tips for Knowledge Workers to survive Artificial Intelligence Revolution (Under editing, slide preview at <https://www.slideshare.net/secret/5LhOsW9tMOiT65>)
- Human, Robotic & Machine Learning (<https://www.knowhedge.com/blog>)

Consegno il presente curriculum vitae con autorizzazione al trattamento dei dati personali per le finalità e con le modalità di cui al Regolamento europeo (UE) n. 2016/679 del 27 aprile 2016 e del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196

Genova 13/1/2019

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Fabrizio Cardinali", written in a cursive style.

Ing. Fabrizio Cardinali