



Studi e titoli

- Laurea Magistrale in Fisica (indirizzo teorico)
- Dottorato di Ricerca (PhD) in Statistica
- Giornalista iscritto all'Ordine dei Giornalisti attivo su diverse riviste scientifiche.
- Presidente del comitato scientifico della rivista "Datavalue" (issn 2421-129X)
- Docente di "Data Science Lab" nel corso di laurea in Data Science presso l'Università degli studi Milano Bicocca

Attività precedenti alla fondazione di Sintè srl

- Ricerca di base sulle particelle elementari nel gruppo del Cern / Gran Sasso
- Insegnamento e corsi
- Realizzazione di corsi multimediali sia come contenuti che come tecnologia
- Consulenze informatiche
- Sviluppo e manutenzione prodotti software e siti web
- Progettazione, realizzazione e manutenzione di data center
- Articoli scientifici e tecnologici su diverse testate

Fondazione Sintè srl (anno 2000)

CEO di Sintè srl dalla sua fondazione.

La società, sotto la mia guida, si è occupata di:

- sviluppare progetti web in particolare nei seguenti ambiti
 - o editoria online,
 - o e-commerce,
 - o community e social network
 - o web tv e web radio
 - o e-learning
- sviluppare gestionali fortemente personalizzati, in particolare:
 - o crm
 - o gestionali di processo
 - o gestionali aziendali
 - o gestionali per cliniche mediche (con certificazione SISS)
 - o soluzioni di ticketing
 - o strumenti di preventivazione automatica
 - o strumenti di valutazione automatica delle terze parti
 - o strumenti di controllo di gestione
- sviluppare app mobile in tutti i settori
 - o community
 - o editoriali
 - o interfacciamento a macchinari fortemente automatizzati
 - o radio interattive
 - o gestionali
- implementare infrastrutture informatiche
 - o high availability
 - o backup
 - o disaster recovery
 - o sicurezza informatica
 - o intrusion detection
 - o gestione privacy
- attivare soluzioni presso il nostro datacenter:
 - o hosting
 - o hosting dedicato
 - o housing
 - o streaming
 - o cloud
- consulenze IT
 - o progettazione infrastrutture
 - o preparazione capitolati per gare d'appalto
 - o selezione personale e fornitori per i clienti
- soluzioni web innovative
 - o crawling pubblicitario

- crawling redazionale
- crawling dei social
- soluzioni di pattern recognition per immagini e video
- soluzioni big data
 - infrastrutture distribuite
 - implementazione di soluzioni miste con diversi DB NoSQL
 - soluzioni di calcolo distribuito
 - soluzioni di datacollection
- Quality Assurance:
 - raccolta specifiche e stesura capitolati
 - disegno delle procedure di test iniziali e periodiche
 - esecuzione e valutazione dei risultati dei test
 - stesura dei documenti di approvazione

Alcune aziende servite con Sintè:

Quattroruote, ST Microelectronics, Alcatel Lucent, Roche, McDonald's, BPM, Provincia di Roma, Provincia di Milano, Provincia di Monza e Brianza, Editoriale Domus, Retelit, Canali, Tisettanta, Merloni Progetti, Camera di Commercio Italiana, IGPDecaux, Bayer, H3G 3, Sorin, Nielsen, Geomag, Fanuc Robotics, Admantx, Sky, Engineering, Yoox, Italtel, Expert System, Azimut, Vodafone, Generali, Luxottica, Mediaset, Gedi, Il Messaggero, Corriere dello Sport Fincantieri, TIM, Alpitour, Essilor, Arpa, Unieuro, Kering, FieraMilano, Iper, Edison.

Fondazione Smartstat srl (attiva dal 2014 al 2023 – poi acquisita da Sintè)

CEO di Smartstat Srl dalla sua fondazione.

La società, sotto la mia guida, si è occupata di:

- data science
 - progettazione dei processi informativi in diverse grandi aziende
 - consulenza per orientare l'azienda alle richieste più utili e efficaci sui dati
- data collection
 - processi di raccolta dati
 - analisi della qualità del dato
 - analisi di rapporto costo beneficio per il potenziamento della base dati
- data management (big data)
 - soluzioni scalabili per gestire miliardi di record con migliaia di features ciascuno
 - progettazione di soluzioni per il realtime
 - implementazione di soluzioni di calcolo e storage distribuito
- modellizzazione
 - modelli di forecasting
 - mappe neurali
 - machine learning e intelligenza artificiale
 - modelli di ranking innovativi, con l'uso congiunto di matematica tradizionale e matematica ordinale
 - modelli di profilazione e propensione
- data visualization
 - mappe stilizzate
 - esperienza d'uso orientata all'usabilità e alla sintesi densa di significato
 - soluzioni interattive

Alcune aziende servite con Smartstat:

Sky, Admantx, Finco, Fastweb, Contact Lab, Eupolis, Regione Lombardia, IGPDecaux, H3G, QMI, gruppo CLAS, Orange, Engineering, ExpertSystem, Banzai, SaldiPrivati, Mediaset, TelecomItalia, BMW, BPER, Linear.

Partecipazione in altre società

2002-2010: 25% di Metropolink srl (società di comunicazione e testata editoriale)

2011-2014: 33% di Svmm srl (società di servizi nel mondo del fashion)

2018 – oggi: 40% di Aspis srl (società di consulenza sul GDPR)

2019 – 2023: 20% di Pantadat srl (società proprietaria di software sul GDPR)

Attività di docenza universitaria

- Seminario "Data Science" in Bicocca (2015/2016)
- Seminario "Big Data un'opportunità per l'innovazione e lo sviluppo delle imprese" in Bicocca (2016/2017)
- Professore a contratto nel corso di "Complex Data Analysis" (2017/2020) - Corso di laurea: Statistica – Bicocca
- Professore a contratto nel corso di "Data Science Lab" (2020/2026) - Corso di laurea: Data Science – Bicocca