



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 Sinte 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 Sinte srl (anno 2000)

CEO di Sinte 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
- 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

- 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

Alcune aziende servite con Sinte:

Quattroruote, ST Microelectronics, AlcatelLucent, Roche, McDonald's, BPM, Provincia di Roma, Provincia di Milano, Provincia di Monza e Brianza, EditorialeDomus, Retelit, Canali, Tisettanta, MerloniProgetti, Camera di Commercio Italiana, IGPDecaux, Bayer, H3G-3, Sorin, Nielsen, Geomag, FanucRobotics, Admantx, Sky, Engineering, Yoox, Italtel, ExpertSystem, Vodafone, Generali, Mediaset. Fincantieri, TIM.

Fondazione Smartstat srl (anno 2014)

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, 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 Aspiss 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” (2020/2024) - Corso di laurea: Data Science – Bicocca