

INFORMAZIONI PERSONALI

Valeriano Maioglio



3480711040

✉ valeriano.maioglio@gmail.com

🌐 www.valerianomaioglio.it

💬 Skype valeriano.maioglio@gmail.com | Google Hangouts valeriano.maioglio@gmail.com

Data di nascita | Nazionalità Italiana | Stato civile

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

2016–(in corso)

Socio fondatore di BMSEC S.r.l. di Cremona.

Attività di consulenza:

- Esercizio attività di consulenza sulla normativa GDPR (regolamento UE/2016/679) ricoprendo la carica di *Data Protection Office* (DPO) presso molte realtà aziendali.
- Attività di sviluppo e realizzazione di progetti in vari ambiti:
 - Fatturazione della Pubblica Amministrazione
 - Raccolta e pubblicazione di dati relativi alla normativa Anticorruzione per le Società Partecipate
 - Editoria digitale
 - Sistemi di *Single Sign On*
 - Sistemi di *trading* professionali

2009–(in corso)

Studio Professionale Valeriano Maioglio, Cremona (Italia)

Esercizio la libera professione fornendo servizi di sistem integration e consulenza aziendale su temi legati all'information technology.

Realizzazione di progetti in campo

- sanitario
 - sistemi di pagamento automatici
 - integrazione sistema regionale Regione Emilia Romagna (SOLE)
 - sistemi di raccolta prenotazioni
- normativa privacy
 - sistema di monitoraggio dell'attività degli amministratori di sistema
 - Normativa ADS del Garante Privacy
- normativa energia
 - pubblicazione dati vendita per adeguamento delibera del garante per l'energia (ARG/Com 15/08)
- industriale
 - sistema di tracciamento e controllo attività per una società che si occupa di archiviazione ottica
 - sistema documentale e di protocollo web-based
 - sistema di e-learning web-based
- sviluppo dispositivi *mobile*
 - in occasione di Fiera del Mobile di Milano 2014, piattaforma di raccolta e pubblicazione del materiale degli espositori verso la piattaforma di divulgazione su dispositivi mobili

- progetti di realizzazione di social network

2005–2009 **Kedrios S.p.A. Gruppo SIA_SSB, Milano (Italia)**

Assunto in Kedrios S.p.A. (gruppo SIA_SSB) con la qualifica di AreaManager con l'obiettivo di gestire le problematiche legate ai servizi di consulenza tecnico/applicativa di Kedrios, sia in veste di coordinatore delle attività dell'intera area, sia come PM di progetti specifici presso il cliente.

Progetti gestiti personalmente in qualità di capo progetto e portati a termine, tra gli altri:

- Rifacimento Servizio "InClub" per Banca Profilo S.p.A. (servizio di Asset Management personale web-based)
- Servizio di fatturazione traffico rete RNI (Rete Nazionale Interbancaria) per SIA_SSB

2000–2005 **ITSoftware S.p.A., Milano (Italia)**

Assunto presso IT Software S.p.A con la qualifica di product leader e capo progetto

- Responsabile tecnico del progetto di collegamento ai mercati per COMIT attraverso Electronic Order Routing e IBM MQSeries.
- Responsabile gestione tecnica del sistema di matching del mercato telematico TLX di TradingLab (già Unicredito Italiano) per conto di ITSoftware e del suo sviluppo.
- Curatore del progetto "Nuovo TLX" su piattaforma Java-Unix-Oracle.
- Responsabile tecnico per la realizzazione del mercato privato "MTC" (Mercato Telematico Caboto) presso Caboto (Gruppo IntesaBCI).
- Responsabile del sottosistema di matching al progetto LOMS (Limit Order Market System) di Citibank Corporation Tokyo.
- Responsabile unico di progetto per la realizzazione del mercato privato DDT "Deal Done Trade" di MPS Finance.
- Responsabile del centro di competenza per la realizzazione e lo sviluppo di prodotti con elevato valore aggiunto di ITSoftware, tra cui la riprogettazione del mercato privato di Caboto nell'ambito del progetto TISTAR.
- Responsabile sottosistema di match nel progetto WinAnce presso ABAX Bank.
- Product manager prodotto EasyTrade Market Engine per la realizzazione di piattaforme ATS (SSO), di cui ha curato lo sviluppo e la gestione.
- Assunzione della responsabilità (in aggiunta ai precedenti compiti) della gestione e dello sviluppo del prodotto EasyTrade Order Management System, ovvero la piattaforma di gestione ordini ed accesso ai mercati (nazionali ed internazionali) via connessioni native o tramite circuiti FIX.

1994–2000 **Banca Akros S.p.A., Milano (Italia)**

Assunto presso Banca Akros S.p.A. (già AKROS Attimo S.I.M. S.p.a.) come analista funzionale e programmatore per la realizzazione *in-house* dei sistemi di gestione, soprattutto in ambito back-office; tra gli altri:

- Progetto di re-engineering del sistema di gestione delle Segnalazioni di Vigilanza per Banca d'Italia
- Sviluppo del gestionale per il Back-Office Futures con acquisizione dati dal mercato telematico e calcolo dei Margini.
- Sviluppo di componenti in ambiente Borland Delphi per uso interno.
- Realizzazione di un sistema di interpretazione e acquisizione di dati di mercato su protocollo Reuters Marketfeed.
- Realizzazione di applicativi di controllo remoto in ambiente Dos-Windows (3.11 e NT 4.0) e UNIX tramite l'uso di Socket.
- Coordinamento degli interventi di adeguamento dei sistemi informativi interni per le problematiche legate all'EURO.

Collaborazione con REUTERS Italia S.p.A. per lo sviluppo del DDE server nell'ambito del sistema REUTER CAST (Ambiente MS Visual C++).

Corsi di Borland Delphi tenuti presso WELLA Italia S.p.A.

Attività di sviluppo Applicazioni Windows Client-Server tramite Visual C++, Visual Basic, Fox Pro, Borlan Delphi

1992–1993 **Esperienze in ambito universitario presso il Centro Studi di Medicina Teoretica – Dipartimento di Fisica, Milano (Italia)**

Collaborazioni non retribuite nell'ambito del Progetto Finalizzato "Robotica" del Consiglio Nazionale delle Ricerche e presso l'Università degli Studi di Milano - Centro Studi di Medicina Teoretica – Dipartimento di Fisica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Facoltà di Matematica e Fisica dell'Università degli Studi di Milano
 Corso di Laurea specialistica in Informatica (S.D.I.) laurea specialistica classe 23/S
 in elenco dell'art. 47 del Dpr 328/01 per il titolo professionale di Ingegnere alla sez. A, settore C
 Ingegneria dell'Informazione. Votazione 102/110

Diploma di maturità scientifica conseguito nell'anno scolastico 1985/86 presso il Liceo Scientifico Statale "P.L.Nervi" di Chiavenna, con votazione di 50/60

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B1	B1	B1	A2	B1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative Buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza di consulenza

Competenze organizzative e gestionali

- leadership acquisita durante la mia esperienza di responsabile a vari livelli presso le varie aziende in cui ho lavorato
- buone competenze organizzative acquisite durante la mia esperienza di capo progetto e team leader su attività di sviluppo software

Competenze professionali

- Normativa privacy
 - Conoscenza della normativa privacy ambito di D.Lgs 196/2003 e nuovo Regolamento UE/679/2016 (GDPR), ricoprendo la carica di Data Protection Officer (DPO) presso varie realtà aziendali. Attività di consulenza per la messa a norma dell'azienda attraverso l'analisi dei

processi e dei rischi connessi al trattamento di dati personali, con particolare riferimento alla valutazione delle misure tecniche ed organizzative adottate.

- **Dominio finanziario**
 - Profonda conoscenza delle problematiche legate alla progettazione e alla realizzazione di ATS (Alternative Trading System) e di mercati digitali.
 - Conoscenza dei meccanismi di mercato, ottenuta attraverso lo studio dei vari ATS realizzati personalmente e attraverso la progettazione delle varie componenti necessarie alla loro realizzazione, sia dal punto di vista funzionale che tecnico-implementativo.
 - Conoscenze relative ai sistemi di Order Management unite all'esperienza diretta nella realizzazione e gestione di accessi a mercati e circuiti finanziari (FIX).
 - Acquisizione di esperienze legate all'integrazione di sistemi (alimentazione di back-office, pubblicazione di informativa, accesso a mercati).
 - Conoscenza delle tematiche di BackOffice legate alla gestione di prodotti derivati (futures, opzioni), alla valutazione del rischio (mark-to-market) e alla realizzazione di segnalazioni di vigilanza in ambito bancario.
 - Esperienza maturata nell'area dell'Asset Management personale.
 - Esperienza acquisita nel coordinamento e nella formazione dei collaboratori nell'ambito della gestione di progetti e prodotti
- **Dominio sanitario**
 - Conoscenza problematiche di gestione del flusso dati all'interno della realtà ospedaliera ed in particolare delle realtà private. Acquisizione di esperienze nell'utilizzo del protocollo HL7 anche in riferimento al loro uso nei sistemi diagnostici RIS/PACS e nel trasporto e nella diffusione dei referti verso sistemi di raccolta (Fascicolo Sanitario Nazionale).
- **Altri**
 - Esperienze maturate nell'ambito del controllo di processo in realtà industriali.
 - Conoscenze acquisite in ambito universitario legate al Pattern Recognition e all'interpretazione di immagini.

Competenze digitali

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

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Linguaggi e ambienti di sviluppo: Assembler Z80-Z8000, C, C++, STL, Visual C++, Power Builder, Pascal, Object Pascal, Visual Basic, Borland Delphi, Borland C Builder, HTML, Borland C++ Builder, Java, Borland J Builder, MS J++, C#, MS VisualStudio 2005/2008/2010/2013/2017, JavaScript, .NET

DBMS: Oracle, Watcom, SyBase, FoxPro, MS SQL Server

DB query language: Ottima conoscenza SQL (DDL, DML)

Hardware: HP 9000/425.S, Apollo DOMAIN DN 3000/3500, PC-IBM compatibili, Apple Macintosh, SUN Enterprise 450

Sistemi operativi: Unix, MS-DOS, Domain/Aegis, MS Windows (3.X, 95, 98, NT, 2000, XP)

Middleware: IBM MQ Series, JMS, MSMQ

Project management: MS Project

Framework: .NET, JSE, JEE, Joomla, AngularJS, Bootstrap

Protocolli finanziari: FIX

Protocolli sanitari: HL7

Protocolli applicativi: SMTP, SNMP, XML, Soap

Sviluppo di applicazioni WEB e di Web Service

Sviluppo di applicazioni Client-Server

Sviluppo di applicativi ed interfacce in ambiente Windows, sviluppo di DDE server. Conoscenza approfondita del linguaggio C - C++ (MFC).

Conoscenza tecniche di multithreading e problematiche correlate alla sincronizzazione di processi.

Tecniche di Project management, Metodologia UML, Tecniche di analisi (OOA, OOP), Paradigma REST e realizzazione di API JSON

Interesse particolare nel campo della computer-grafica. Esperienza maturata nel campo dell'elaborazione delle immagini (Università), nel campo dei database relazionali in ambiente Client-Server, con riferimento ai protocolli MS ODBC e Borland IDAPI. Buona conoscenza delle reti (Novell, Windows for Workgroup, NT) e dello sviluppo di applicativi basati su Socket. Esperienza legata al *multithreading* e alla sincronizzazione di processi. Conoscenza dei metodi di analisi e di programmazione orientati agli oggetti (OOA, OOP).

Gestione di progetti attraverso strumenti di pianificazione (MS Project).

Partecipazione a corsi di gestione aziendale e project management.

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Trattamento dei dati personali

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

