

Via Muratti, 1  
34122 – Trieste  
Tel. 040-5199281 (casa)  
Tel. 335-6784985 (cell.)  
e-mail: sandro.savelli@tin.it

# Alessandro Savelli

---

- Dati anagrafici** Nato a Venezia il 9 Aprile 1963, residente a Trieste dal 1982.
- Titolo di studio** Licenza media conseguita presso la Scuola Svizzera di Genova  
Maturità scientifica conseguita nel 1982 con punti 56/60
- Altri titoli**
- 1982-85 Università degli studi di Trieste – biennio di ingegneria
  - 1985 Diploma di analista programmatore conseguito alla Scuola Diretta A Fini Speciali in Informatica presso il Centro di Calcolo dell'Università degli Studi di Trieste
  - 2001 Dottorato di 3 anni in “Scienze aziendali” con specializzazione in “Informatica applicata” conseguito presso il Politecnico di Studi Aziendali svizzero con punti 103/110
- Corsi seguiti**
- Sistema operativo OpenVMS avanzato c/o DIGITAL
  - Architettura, configurazione e amministrazione di reti c/o DIGITAL
  - Introduzione SQL/ORACLE c/o DIGITAL
  - Disegno di Data Base c/o DIGITAL
  - Manutenzione e amministrazione di Data Base c/o ORACLE
- (documentati e inerenti l'incarico)**
- Informatica di base e linguaggi di programmazione CLIPPER, C c/o Progest
  - Web 2.0 c/o Wintech Italia
  - Interbase c/o Wintech Italia
  - Firewalling c/o Comune di Trieste
  - Oracle9i SQL c/o Oracle
  - Oracle 9i Database Administration c/o Oracle
  - Mod 770 su supporto magnetico c/o Insiel
  - AscotWeb-Elenchi parametrici personalizzati c/o Insiel
  - AscotWeb-Certificati parametrici c/o Insiel
- Lingue straniere**
- Inglese: ottimo parlato e scritto
  - Francese: ottimo parlato e scritto

## Esperienze professionali

(acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali)

1985–1987 Nord Computer S.r.l. Trieste

Software-house. Ho iniziato come programmatore FORTRAN e COBOL ed ho partecipato allo sviluppo di numerose applicazioni gestionali su computer Digital PDP-11. Successivamente sono diventato responsabile dell'assistenza tecnica e coordinavo l'attività di due giovani tecnici. L'attività consisteva nell'installazione, cablaggio e riparazione di sistemi informativi automatizzati basati su computer Digital PDP e MicroVAX, oltre allo studio delle soluzioni tecniche finalizzate all'assemblaggio personalizzato delle componenti HW (controller, HDD, memorie, drivers, ecc.). Ho personalmente progettato e realizzato una serie di programmi (drivers) in ASSEMBLER per interfacciare delle apposite schede hardware con i computer che assemblavamo su specifiche richieste.

1987–1988 Progest / Soluzione Computer S.r.l. Trieste

Software-house. Inizialmente come capo progetto, poi come analista progettista, coordinando un gruppo di 3-5 programmatori, ho portato a compimento una serie di applicativi gestionali per leasing, torrefazioni, autoriscambi, e magazzini di vendita al dettaglio ed all'ingrosso. Agivo in completa autonomia seguendo fino a tre progetti contemporaneamente e discutevo direttamente con i clienti le specifiche curando anche la consegna e l'installazione. Col mio gruppo ho anche seguito la fase realizzativa finale e la messa a punto del progetto MANAGER, un applicativo gestionale estremamente avanzato e completo per quei tempi che era indirizzato ad attività commerciali di media dimensione. A me era inoltre affidata la ricerca, la selezione e l'addestramento del nuovo personale. Linguaggi utilizzati: COBOL, CLIPPER.

1989–1992 Libera professione

Ho svolto consulenze per conto di ditte nel Veneto e Triveneto per:

- Analisi e sviluppo di applicativi software personalizzati
- Configurazioni hardware
- Configurazioni software
- Disegno, cablaggio e configurazione di reti
- Ottimizzazioni e manutenzioni di sistemi operativi

Linguaggi utilizzati: COBOL, CLIPPER, C, ASSEMBLER

Sistemi operativi: TSX+, RT-11, RSX, VMS, MS-DOS, WINDOWS

Macchine utilizzate: PDP-11, MICROVAX, VAX, PC

1992–1998 Coppal / Darhal / OCP Trieste

Software-house. Quale responsabile della produzione software, che viene tuttora svolta nel laboratorio software (OCP Informatica) situato presso il Business Innovation Center (BIC), gestivo tre programmatori esterni ed ho progettato e realizzato in completa autonomia una serie di applicazioni tra le quali:

- L'automazione completa del controllo dei processi produttivi industriali di un gruppo di tintorie collegate alla RIFLE (abbigliamento). L'impianto maggiore è costituito da 136 macchine, quasi tutte a controllo numerico, con i PLC collegati in rete tra loro e facenti capo ad un PC di controllo. Relativamente a queste installazioni, ho progettato e sviluppato tutta la parte relativa all'interfacciamento ed all'acquisizione dati dai PLC.
- Il controllo e lo stato di avanzamento (MRP) integrato con l'amministrazione e la procedura delle presenze, tramite una rete di rilevatori ottici (terminali industriali dotati di pistola), per industrie metallurgiche. Relativamente alle installazioni effettuate, ho curato anche l'interfacciamento tra i terminali ed i PLC

connessi alle macchine

- Applicativi destinati all'automazione di attività commerciali di vario tipo (elettricità, ortofrutta, terzisti, manifatturieri, ecc..)
- Un pacchetto integrato per la gestione del traffico e la localizzazione automatica degli automezzi di ditte di autotrasporti
- Analisi di soluzioni HW/SW personalizzate
- Progettazione e disegno di basi di dati per applicazioni CLIENT/SERVER
- Disegno e configurazione di sistemi di rete LAN/WAN
- Conversione in ambiente grafico (Windows) di applicativi sviluppati originariamente con interfaccia a caratteri
- Soluzioni basate su fogli elettronici (EXCEL) specifici

La mia attività consisteva nell'affiancare il commerciale al momento della trattativa, curare la parte di analisi e stesura delle specifiche e, successivamente, gestire tutti gli aspetti dello sviluppo fino alla consegna finale nonché le problematiche post-vendita, la stesura della documentazione e, in certi casi, anche la manutenzione successiva. Il parco clienti era costituito da circa 50 utenti dotati di sistemi basati su computer Digital ALPHA e situati nel Nord Italia (Milano, Bologna, Mantova, Triveneto).

Linguaggi utilizzati: COBOL, DELPHI, POWERBUILDER, VISUAL BASIC, C

Sistemi operativi di sviluppo: UNIX, VMS, WNT, W95

Data base utilizzati: ORACLE, PARADOX

Macchine utilizzate: VAX, ALPHA, PC

1998–presente

Libera professione

Trieste

Quale libero professionista ho svolto attività di consulenza per varie aziende locali nel Veneto e Triveneto ed ho progettato e realizzato IsoWriter, uno dei più conosciuti prodotti sul mercato internazionale per la gestione della documentazione di sistemi qualità ISO 9000. Per questo prodotto, del quale detengo la proprietà esclusiva, ho creato un sito internet completamente automatizzato negli Stati Uniti dedicato alla sua commercializzazione.

Dal 1/01/99 mi occupo del sistema informativo del "Servizio Controllo di Gestione, Bilanci e Programmazione Finanziaria" del Comune di Trieste e dal 1/01/01 anche del sistema informativo di tutta l'Area Risorse Economiche e Finanziarie del suddetto Comune, struttura che comprende, tra le altre, anche il "Servizio Controllo di Gestione, Bilanci e Programmazione Finanziaria" di cui sopra.

Relativamente a questa posizione, la mia attuale attività consiste nel:

- impostare e definire le linee guida relative all'evoluzione tecnologica in atto presso l'Ente
- scegliere gli strumenti informatici necessari, nonché stendere specifiche tecniche e capitolati
- pianificare e programmare l'introduzione di nuovi strumenti informatici atti ad aumentare e perfezionare gli automatismi operativi
- fornire un rapporto di intermediazione e coordinamento tra fornitori di prodotti informatici, Servizio Sistemi Informativi (CED) e personale dell'Area
- studiare, analizzare ed ottimizzare i processi logici interni all'Area
- pianificare e coordinare il processo di decentramento funzionale
- progettare e realizzare soluzioni operative basate su Microsoft Office
- strategia e pianificazione della migrazione da Office a OpenOffice

- conversione degli automatismi e degli applicativi Access/VBA da Office a OpenOffice
- progettare e sviluppare la pubblicazione web/intranet di estrazioni dinamiche
- conversione in PHP dei programmi ASP di pubblicazione intranet
- gestire l'applicativo Civilia (programma di contabilità), supervisione accessi, progettare e realizzare le procedure di collegamento e integrazione con gli altri applicativi in uso presso l'Ente
- gestire gli invii telematici delle dichiarazioni annuali dopo averle composte estraendo i dati dai vari database dell'Ente
- personalizzazioni ed estrazioni dati dalla suite Ascot (programmi per la gestione dei tributi e del personale)
- Incrocio dati di varie fonti e formati per la lotta all'evasione.
- estrazioni varie e scambio di flussi informativi con Esatto
- gestire e risolvere le criticità derivanti dall'uso della firma digitale
- responsabile d'Area per la procedura determine informatiche ADWEB
- supervisione del parco hardware e software
- manutenzione evolutiva degli applicativi per la gestione dei danni (Economato)
- manutenzione evolutiva degli applicativi per la gestione delle pratiche (Avvocatura)
- sviluppare procedure di emissione di fatture attive integrata con la contabilità (es. case di riposo, SAD)
- informatizzare la gestione dei contributi pluriennali con creazione automatica di accertamenti e quadri economici
- sviluppare applicativi per la gestione dei rendiconti dell'Economo integrata con la contabilità
- realizzare pacchetti di installazione automatica e preconfigurata di procedure informatiche
- stesura delle procedure e delle specifiche di installazione
- progettazione e stesura delle specifiche di interfacciamento di nuovi software con gli esistenti
- sviluppo di form intranet di raccolta automatica dati basati su modelli HTML/Acrobat

Il parco macchine dell'Area è costituito da circa 200 postazioni Windows in varie configurazioni, facenti capo a diversi server Unix con Data Base Oracle

Allegati n. 15

Trieste, 30/11/10