

INFORMAZIONI PERSONALI

Olivi Andrea



POSIZIONE RICOPERTA

Ingegnere Informatico

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

01/09/2010–alla data attuale

Responsabile Informatico (Libero Professionista)

Studio Legale Vivani & Marson, Savona (Italia)

- Gestione Strutture Apparecchiature Informatiche
- Analisi e supporto alla migrazione del sistema informativo di studio basato su tre applicativi standard (gestione documentale, gestione pratiche, gestione contabilità) a nuovo sistema informativo integrato.
- Migrazione server e pc aziendali da piattaforma Microsoft Windows ad Apple Mac OS X
- Gestione server di posta di studio su piattaforma MDeamon con integrato il Blackberry Enterprise Server
- Analisi e supporto nella migrazione a nuovo gestore di telefonia mobile (2012 e 2014)

01/01/2010–alla data attuale

Responsabile Ufficio Sistemi Informativi (Dipendente)

TPL Linea S.r.l., Savona (Italia)

- Responsabile della gestione e dell'esercizio dei Sistemi Informativi aziendali.
- Responsabilità complessiva dei nuovi progetti IT e della manutenzione di sistemi esistenti o dell'esercizio dei sistemi.
- Analisi implicazioni dell'IT sulla strategia aziendale in base alle tecniche di pianificazione e di controllo della gestione.
- Analisi impatti di tipo legale, di privacy, di sicurezza e di altri regolamenti sui sistemi informativi, con il supporto di specifici consulenti, per attenersi a tali regolamenti. Azioni di gestione del cambiamento per assicurare l'efficacia dei progetti di sistemi informativi.
- Responsabilità di pianificare l'installazione e l'aggiornamento delle piattaforme e del software applicativo e hardware correlati.
- Diagnostica e risoluzione problemi (ad esempio scarse prestazioni) e guasti (ad esempio guasti di sistema) che si verificano nell'esercizio, verificando che si tenga conto dei livelli di servizio concordati e delle necessità di qualità, sicurezza informatica.
- Analisi di richieste da parte di utenti o specialisti, affrontando in modo efficace un ampio insieme di problemi valutando eventuali modifiche per migliorare un progetto.
- Analisi dei requisiti operativi, soprattutto in termini di livelli di servizio, disponibilità di rete, tempi di risposta, sicurezza e tempi di ripristino.
- Valutazione insieme ufficio acquisti aziendale di offerte da parte di fornitori di apparati, software e altri servizi di rete rispetto a fornitori esistenti, a nuovi sviluppi, a nuovi servizi e promuovendo proposte la dove si possano ottenere benefici insieme ad adeguate riduzioni di costi.
- Conoscenza delle tecniche di analisi di sistemi e di ingegneria del software.
- Aggiornamento continuo sui principali progressi nelle tecnologie e architetture per i sistemi informativi, quali la SOA (Service Oriented Architecture), i servizi web e simili.

- Conoscenza delle principali piattaforme applicative per i sistemi aziendali.
- Confronto dei sistemi informativi aziendali in essere rispetto alle pratiche e alle tecnologie migliori presenti sul mercato, valutando il potenziale innovativo delle tecnologie, architetture e piattaforme emergenti.

01/11/2009–31/12/2009 Progettista ed analista di sistemi informatici (Dipendente)

ACTS Linea S.p.A., Savona (Italia)

Analisi e migrazione del sistema informativo aziendale (moduli Contabilità, Acquisti, Magazzino, Commerciale) basato su AS400 (soluzione obsoleta) a nuova soluzione basata su database di tipo relazionale.

Analisi e supporto nella migrazione dei sistemi informativi relativi alle aziende ACTS Linea S.p.A. e SAR TPL S.p.A. nella nuova società TPL Linea S.r.l.

15/10/2008–31/10/2009 Tirocinio Post Laurea

ACTS Linea S.p.A., Savona (Italia)

- Manutenzione parco informatico aziendale
- Analisi e creazione specifiche funzionali nuovo sistema informativo aziendale
- Gestione AS400 (con supporto di società di consulenza)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

28/09/1999–18/07/2008 Dottore in Ingegneria Informatica con indirizzo Sistemi ed Applicazioni Informatici

Università degli studi di Genova, Genova (Italia)

Esami Specifici Piano di Studi:

Ingegneria Software, Elaborazione di Immagini, Progettazione e Produzione Multimediali, Telematica, Reti di Calcolatori, Reti di Telecomunicazioni, Automazione Industriale, Sistemi Informativi, Elaborazione Numerica dei Segnali, Calcolatori Elettronici, Basi di Dati, Elettronica dei Sistemi Digitali, Elettronica Analogica, Elettrotecnica, Macchine Elettriche.

Tesi di Laurea:

Integrazione di uno strumento CASE per il supporto di una metodologia di sviluppo per applicazioni orientate agli agenti.

Relatore: Prof. Boccalatte Antonio

Voto: 91/110

■

20/06/2011–15/11/2011 CORSO BREVE E DI FORMAZIONE A DISTANZA SUGLI "ITS"

TTS Italia - DITIC Politecnico di Torino, Torino (Italia)

- L'EVOLUZIONE DELLE ESIGENZE DEI TRASPORTI E DEFINIZIONI
- L'INNOVAZIONE TECNOLOGICA E LA TELEMATICA PER I TRASPORTI:
 - ELEMENTI COSTITUTIVI DELLA TELEMATICA PER I TRASPORTI
 - Telecomunicazioni e trasporti
 - Sistemi di localizzazione automatica
 - Sistemi di identificazione automatica
 - Sistemi informativi territoriali
 - Scambio elettronico di documenti
 - Strumenti per il monitoraggio dei flussi veicolari stradali e raccolta dati sui veicoli
 - Strumenti per il conteggio dei passeggeri
 - APPLICAZIONI E BENEFICI DELL'INTEGRAZIONE DEI SISTEMI TELEMATICI PER I TRASPORTI

- APPLICAZIONE DELLE TECNOLOGIE NELLA SCELTA DEI PERCORSI E NELLA GESTIONE DELLE SPEDIZIONI
- RUOLO DELLA TELEMATICA NEL TRASPORTO MULTIMODALE
- L'ARCHITETTURA TELEMATICA PER I SISTEMI DI TRASPORTO
- SISTEMI DI LOCALIZZAZIONE AUTOMATICA DEI VEICOLI E DELLE FLOTTE
- SISTEMI DI RILIEVO AUTOMATICO DEI PASSEGGERI E DEL CARICO DEI VEICOLI
- CONSIDERAZIONI GENERALI SULLE TENDENZE EVOLUTIVE DEL MERCATO

15/10/2016–15/02/2017

Corso "Energia Giovane" - Esperto Energia

Ordine Ingegneri, Savona (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B2	C1	B1	B1	B1
francese	B1	B1	A2	A2	A2

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

Buona capacità ad adeguarsi a lavorare in gruppo sia grazie a molteplici progetti svolti all'interno delle aziende in cui lavoro sia come dipendente che come consulente, sia durante i progetti svolti durante gli anni universitari, sia durante esperienza pluriennale estiva all'interno di una scuola di Vela affiliata alla Federazione Italiana Vela a Celle Ligure (SV).

Competenze organizzative e gestionali

Attualmente responsabile di un team di 3 persone, mi occupo di coordinare gli interventi di assistenza tecnica sia per la parte di sistemi informativi che per la parte di telefonia mobile e fissa aziendale. Coordino gli interventi sui sistemi informatici dei differenti fornitori.

Seguo l'implementazione di nuovi progetti aziendali tra cui l'ultimo relativo all'infomobilità dei mezzi pubblici della Provincia di Savona.

Dal 2000 ricopro la carica di consigliere all'interno del Club Nautico Celle, circolo velico senza fini di lucro, affiliato alla Federazione Italiana Vela, dove collaboro alla gestione delle attività.

Nelle Stagioni estive 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010 ho ricoperto la carica di Direttore Scuola di Vela, coordinando la scuola di vela estiva, attività principale del circolo velico.

Dal 2010 ricopro la carica di Direttore Sportivo del circolo velico.

Dal 2010 lavoro anche come libero professionista in regime di contribuzione minima.

Dal 2013 sono membro della commissione ICT dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Savona.

Competenze digitali

Ottima conoscenza dei sistemi Cloud privati linux based Owncloud, Nextcloud.

Ottima conoscenza dei sistemi di Virtualizzazione VMware, VirtualBox, ProxmoxVE e del sistema di backup per ambienti virtuali Veeam.

Ottima conoscenza di Microsoft Visual Studio e del suo SDK.

Esperienza nello sviluppo di software attraverso Visual Studio e personalizzazione dell'ambiente di sviluppo stesso.

Ottima conoscenza dei linguaggi di programmazione C/C++, C#, HTML, PHP, PASCAL.

Esperienza nella gestione e nella creazioni di diversi siti web sia statici che dinamici e di siti realizzati attraverso animazioni Flash.

Capacità di realizzare Server Web e Server FTP.

Capacità di utilizzo delle tecnologie Container Docker, Amazon AWS, Linux LCX.

Capacità di installazione e di gestione di server web Apache e di database MYSQL, AS400, Microsoft SQL.

Ottima conoscenza di Internet, del Web e del Web 2.0 e dei software applicativi legati alla rete.

Ottima Conoscenza di CMS quali Joomla e WordPress, per la creazione e la gestione di siti Web e Blog.

Ottima conoscenza della suite Microsoft Office in particolare del programma Visio e del suo SDK.

Ottima conoscenza della suite OpenOffice.

Ottima conoscenza del programma MikTeX per la creazione di testi basati su LaTeX, programma per la preparazione di testi basato sul programma di composizione tipografica TEX.

Ottima conoscenza della gestione, manutenzione e installazione di PC.

Ottima conoscenza dei sistemi operativi Microsoft Windows 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1 e di sistemi operativi Linux Ubuntu, Fedora, Knoppix, gOS.

Esperienza nella realizzazione di Reti di PC sia Wired che Wireless.

Esperienza nell'aggiornamento Firmware di router, telefoni cellulari, bios di PC, console per videogiochi.

Esperienza nell'utilizzo di tecnologia VOIP e configurazione di server VOIP basati su protocollo SIP.

Buone conoscenze sulla programmazione orientata agli agenti software. Buona conoscenza di applicazioni grafiche quali Adobe PhotoShop, GIMP.

Buone conoscenze di elaborazione e compressione video.

Altre competenze	Patente di abilitazione al comando di unità da diporto per la navigazione senza alcun limite dalla costa sia a vela che a motore di unità con lunghezza inferiore ai 24 metri.
	Certificato limitato di radiotelefonista per navi.
	Patente di operatore di stazione di radioamatore
	Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae ai sensi della legge 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Progetti Progettazione Cloud Privati

- Progettazione, installazione, messa in servizio e manutenzione di alcuni cloud privati utilizzando gli strumenti server Linux di tipo Open Source per aziende.

Progettazione Sistemi domotica

- Studio, progettazione, realizzazione, configurazione, messa in servizio e manutenzione di un sistema di domotica integrato all'interno di un'imbarcazione a vela di 45 piedi.

Progetto di infomobilità Comune e Provincia di Savona:

- scopo del progetto risulta quello di dare informazioni precise e puntuali sullo svolgimento del servizio pubblico sia al privato cittadino, che agli enti pubblici;
 - in tempo reale ai cittadini attraverso paline intelligenti con pannelli a LED poste alle fermate principali ed al terminal bus di Piazza Aldo Moro;
 - tramite il sito internet dell'azienda;
 - attraverso opportune Apps (gratuite per i cittadini), per gli smartphone più diffusi;
 - in forma di consuntivo certificato agli enti territoriali tramite opportuni report ed esportazione dati.

- Consulente Tecnico di Parte CTP (2010-2011) all'interno di processo civile (parte convenuta) riguardante applicativo software client / server che presentava problemi di funzionamento e di progettazione in cui doveva essere stabilito:
- se l'applicativo era stato sviluppato a regola d'arte oppure no
 - se era stato progettato correttamente
 - se esistevano errori durante l'esecuzione del software
 - se il prezzo del software sviluppato era coerente con applicazione finale realizzata
- CTP (2014-2015) all'interno di un processo civile (parte convenuta) riguardante disputa su portale web che doveva essere sviluppato da softwarehouse in cui doveva essere accertato:
- Quel fosse l'oggetto del contratto di fornitura tra le parti.
 - Quali erano gli obblighi del fornitore verso il cliente.
 - Se i prezzi per il servizio acquistato erano conformi a quelli del mercato.
 - Se il fornitore di servizio aveva onorato o meno quanto scritto nel contratto tra le parti.
 - Se era stato sviluppato dal fornitore per il fornitore un portale web o solo un sito web.
- CTP (2017) all'interno di un processo penale, consulente tecnico nominato dall'avvocato difensore. Controllo acquisizione forense ed analisi contenuto telefono cellulare insieme al Consulente Tecnico nominato dal Pubblico Ministero.