

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Piovano Francesco
Data di nascita	29/05/1972
Qualifica	Il Fascia
Amministrazione	AGENZIA REG.LE PROTEZIONE AMBIENTE LAZIO
Incarico attuale	Dirigente - Staff sviluppo informativo dei sistemi organizzativi
Numero telefonico dell'ufficio	0648054234
Fax dell'ufficio	0648054443
E-mail istituzionale	francesco.piovano@arpalazio.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	Ingegneria informatica e automatica - La Sapienza - Roma (1998)
Altri titoli di studio e professionali	- Certificate of advanced studies in "Management & Leadership" conseguito presso Hochschule für Wirtschaft Zürich nel 2003
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	<ul style="list-style-type: none">- UBS - [1998 - 2000] Responsabile della manutenzione e dello sviluppo dell'applicazione "Automatic Compliter" nella "Divisione Pagamenti Elettronici". Il software, implementando tecniche di analisi e valutazione dei testi, riceve ed elabora tutti i pagamenti della banca. I maggiori risultati conseguiti sono stati: incremento della velocità di elaborazione (ottimizzazione del codice e creazione di una cache shared multi threaded), adattamento del sistema per i pagamenti in Euro e introduzione della logica di valutazione dei pagamenti EuroSic. - UBS- Acterna - [2000 - 2003] Responsabile nella divisione "Wireless Network" dello sviluppo dei progetti GPRS e UMTS. In particolare responsabile della progettazione e dello sviluppo di un sistema di analisi e test dei protocolli e della rete 3G. Acquisizione di un'approfondita conoscenza dei protocolli di comunicazione, dei sistemi real-time e dei sistemi di analisi e test in campo industriale. Ottimizzazione degli applicativi di gestione con software distribuito e coinvolgimento dei principali clienti nella fase di pianificazione hanno contribuito ad ottenere un ottimo prodotto. Durante questa esperienza lavorativa ho acquisito le capacità di organizzare e gestire gruppi di lavoro e di pianificare e controllare l'evoluzione dei progetti. - Acterna

CURRICULUM VITAE

	<ul style="list-style-type: none">- Politecnico di Zurigo - [2004 - 2009] Responsabile del dipartimento Sistemi Multimediali. Coordinamento di 3 team di collaboratori. Durante quest'esperienza è stato progettato e sviluppato un sistema automatico per la registrazione e la presentazione di contenuti Multimediali denominato "Replay". Il progetto Replay, sviluppato con un budget di circa 5 milioni di Euro per tre anni, è già operativo dal Luglio 2008 ed è stato recentemente adottato dall'Opencast Community, un consorzio formato da circa 40 istituti universitari con sedi in Australia Europa e Nord America (www.opencastproject.org), come base per lo sviluppo di un sistema unificato per la produzione di materiale didattico multimediale. Inoltre ho introdotto un sistema di controllo e di gestione dei processi di produzione multimediale del Politecnico ed un sistema di archiviazione a lungo termine del materiale didattico prodotto dal nuovo sistema. - Politecnico di Zurigo												
Capacità linguistiche	<table border="1"><thead><tr><th>Lingua</th><th>Livello Parlato</th><th>Livello Scritto</th></tr></thead><tbody><tr><td>Inglese</td><td>Fluente</td><td>Fluente</td></tr><tr><td>Tedesco</td><td>Fluente</td><td>Fluente</td></tr><tr><td>Francese</td><td>Scolastico</td><td>Scolastico</td></tr></tbody></table>	Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto	Inglese	Fluente	Fluente	Tedesco	Fluente	Fluente	Francese	Scolastico	Scolastico
Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto											
Inglese	Fluente	Fluente											
Tedesco	Fluente	Fluente											
Francese	Scolastico	Scolastico											
Capacità nell'uso delle tecnologie	<ul style="list-style-type: none">- Esperienza pluriennale nell'Information Technology. Approfondita conoscenza dei modelli di networking (wired e wireless), dei protocolli di comunicazione digitale e dei sistemi distribuiti. Capacità di sviluppo e di gestione di sistemi informativi complessi.												
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	<ul style="list-style-type: none">- Dal 2001 al 2003 membro dell'ETSI (European Telecommunications Standards Institute). Componente della commissione di standardizzazione 3GPP per la definizione degli standard di comunicazione UMTS.												