

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

| | <p>- 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</p> | | | | | | | | | | | | |
|---|---|-----------------|-----------------|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|------------|------------|
| 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 | <p>- 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.</p> | | | | | | | | | | | | |
| Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare) | <p>- 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.</p> | | | | | | | | | | | | |