

CURRICULUM VITAE
di
FILIPPO MORERA

DATI PERSONALI

Indirizzo Via G. Adamoli, 19 00147 Roma
Recapiti ☎ +39 331 6026695 - ✉ filippo.morera@gmail.com
Luogo e data di nascita Roma, 6 Maggio 1974.
Servizio di leva Servizio civile sostitutivo svolto presso l'Università degli Studi di Roma Tre come supporto alla Segreteria Didattica della Facoltà di Matematica.

ESPERIENZE PROFESSIONALI

Ago 2014/Presente **Freelance IT Consultant**
Analisi di fattibilità, analisi dei requisiti tecnologici, analisi e design delle architetture di rete, analisi e design dei flussi dati e funzionali, elaborazione e sviluppo di nuovi o pre-esistenti ambienti e servizi, stesura e controllo delle specifiche funzionali e di sistema, coordinamento logistico dei gruppi di lavoro. Gestione E2E.

Dic 2004/2014 **Primario Gruppo Internazionale di Telecomunicazioni, ROMA.**
Contratto a tempo indeterminato.
Project Manager per il Gruppo per il Broadband and Multimedia Engineering: Progetto e sviluppo di soluzioni per l'erogazione on demand di contenuti multimediali e servizi VAS (Servizi a Valore Aggiunto).
Analisi di fattibilità post marketing: analisi dei requisiti tecnologici, analisi e design delle architetture di rete, analisi e design dei flussi dati e funzionali, elaborazione e sviluppo di nuovi o pre-esistenti ambienti, stesura e controllo delle specifiche funzionali e di sistema, coordinamento logistico dei gruppi di lavoro.
Coordinatore delle attività logistiche, funzionali e tecnologiche richieste dal processo d'integrazione tra le componenti VAS del Gruppo *Wireline* e quelle del settore *Mobile*.
Coordinatore delle attività e dei gruppi di collaudo integrato: definizione dei cicli di test, piani di RollOut e RollBack.
Coordinatore delle attività e dei gruppi per la messa in esercizio delle nuove release tecnologiche e sistemistiche.
Project Manager della piattaforma per l'archiviazione documentale a fini legali con certificazione CNIPA.

Lug 2004/Dic 2004 **INFOSOLUTION SPA, ROMA.**
Contratto di Stage.
Open System: sviluppo di progetti Host system Java in uno standard ESA-ECSS. Creazione e sviluppo di interfacce con programmazione ad alto livello basata su Java, Matlab, C++. Integrazione Hardware/Software per utenze Ground Segment con relativo utilizzo delle librerie GVT Visad.
Embedded Software: architettura, sviluppo e integrazione di progetti con algoritmi di Digital Signal Processing e data handling basati su PowerPC, creazione di un Sistema Operativo real-time, multi-tasking di tipo scheduler non-preemptive con gli strumenti del C e dell'Assembler.

Ott 1998/Lug 2004 **FIDERCONSULT FIDUCIARIA E DI REVISIONE SRL, ROMA.**
Consulente Informatico.
Organizzazione e gestione dei rapporti telematici con il Ministero delle Finanze, pianificazione, implementazione e manutenzione del profilo Entratel a chiavi pubbliche e private, sviluppo e manutenzione del settore di firma digitale, codifica e decodifica dati riservati, verifica della sicurezza delle trasmissioni.

Mar 2003/Feb 2004 **UNIVERSITA' DEGLI STUDI ROMA TRE, ROMA.**
Contratto di collaborazione occasionale e saltuaria.
Creazione e Sviluppo archivio supplementare didattico/informatico con architettura SQL, per la Segreteria del Collegio Didattico della Facoltà di Matematica.

CARRIERA SCOLASTICA

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA TRE, ROMA
Iscritto al III anno del corso Laurea in Scienze dell'Architettura.

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA TRE, ROMA
Laurea in Matematica indirizzo Applicativo/Finanziario con una Tesi sperimentale rivolta all'evoluzione del noto algoritmo per la determinazione del prezzo di un contratto

di Opzione Americana di Longstaff e Schwartz (2001) e alla sua integrazione con gli ultimi risultati legati alla teoria di elaborazione dei segnali (wavelet).

Titolo della Tesi: “Opzioni Americane: Algoritmo di Longstaff – Schwartz per la determinazione del prezzo”.

Votazione: 101/110.

LICEO SCIENTIFICO “MARIA ADELAIDE”, ROMA.

Maturità Scientifica conseguita con la votazione di 60/60.

LINGUE STRANIERE

Inglese Livello buono, lingua scritta e parlata.

- Ripetute e prolungate permanenze in UK e USA contingenti alle attività lavorative e di studio.
- Idoneità linguistica conseguita presso l’Ateneo Linguistico dell’Università degli Studi di Roma Tre.

CONOSCENZE INFORMATICHE

Strumenti di sviluppo Wordpress, Joomla, Java-NetBeans, BEA WLI e WLP, VisualDSP, C, C++, Matlab, Macromedia Flash, Adobe GoLive, Latex, Html, Pascal, Mathematica,.

Software applicativi Ms Office (Word, Exel, Access, PowerPoint, Visio, Project), AutoCAD, Adobe Photoshop, Adobe AfterEffects, Corel Draw, Ethereal, OpenOffice, ProTools, Logic, Steinberg Cubase VST, Reason, Final CUT.

Sistemi Operati OSX, Windows, Ubuntu, Linux

ALTRI INTERESSI

Video Making produttore e montatore video, commercial, found footage, videomaker.

Sound Production tecnico del suono e produttore.