

INFORMAZIONI PERSONALI

Francesco Sorace Maresca

[Tutti i campi del CV sono facoltativi. Rimuovere i campi vuoti.]

POSIZIONE RICOPERTA

IT Developer

TITOLO DI STUDIO

Laurea in Economia e Commercio, conseguita il 16 aprile 1997 con la votazione di 108/110

ESPERIENZA PROFESSIONALE

[Inserire separatamente le esperienze professionali svolte iniziando dalla più recente.]

Marzo 2019 –

Sviluppatore JAVA e Sviluppatore PHP

Dipendente presso RPCTech srl per POSTE ITALIANE

Linguaggio: Java 8-11 (Microservizi per Kafka in Spring e Spring Boot), SQL SERVER

Openshift, Jenkins

IDE: IntelliJ IDEA

Sviluppatore JAVA

Dipendente presso RPCTech srl

Progetto Fleet Management System (FMS) per POSTE ITALIANE

Manutenzione correttiva ed evolutiva.

Linguaggio: Java 8, JAVA EE, jsp, JavaBeans e Servlet, MySQL, Bootstrap 3, JQuery

Server: JBoss 8

IDE: IntelliJ IDEA.

Sviluppatore PHP

Dipendente presso RPCTech srl

Progetto MIRART di gestione contenziosi con Telecom.

Integrazione in MIRART di nuovo sistema: MIRART ASSOCIAZIONE CONSUMATORI (aka CONARB)

Manutenzione correttiva ed evolutiva dell'applicativo software MIRART.

Rivisitazione del codice per upgrade applicativo da PHP5.4 a PHP7.3.

Correzione codice per standard FORTIFY.

Linguaggio PHP 7, database MS SQL, jQuery, Bootstrap3

Febbraio 2018 – Marzo 2019

Sviluppatore PHP

Dipendente presso Systex srl

Progetto MIRART di gestione contenziosi con Telecom.

Manutenzione correttiva ed evolutiva dell'applicativo software.

Linguaggio PHP, database MS SQL, jQuery

Marzo 2010 – Gennaio 2018

Sviluppatore informatico in ambito Comunicazione, Marketing, Grafica Digitale

In proprio con partita iva presso OBO Digital srl.

Creazione e modifica di template e plugin per WORDPRESS;

Sviluppo mini infrastruttura per gestione utenti e gestione post (simulazione social) con framework Codeigniter (linguaggio PHP, CSS3, framework Bootstrap 3, database Mysq);

Sviluppo applicativo OBOSCORE, per l'analisi della presenza e dell'influenza dei vari account sui social Facebook, Twitter e Instagram per OBO Digital S.r.l., (linguaggio PHP, javascript, jQuery e utilizzo delle api social);

Sviluppo applicativo VIDEOSCORE, per l'analisi delle visualizzazioni dei video sui social Youtube e Vimeo per Level33 S.r.l., (linguaggio PHP, javascript, jQuery e utilizzo api social);
Sviluppo di un BOT Messenger per Facebook, un risponditore automatico per messaggi alla Fan Page "My-Brand" (linguaggio javascript, Node.js)
Configurazione e gestione di Joomla;
Realizzazione applicativi web per la intranet di MN Holding S.r.l.:
sistema di aggiornamento e consultazione Rubrica Aziendale interna;
sistema di compilazione e registrazione dei Timesheet aziendali;
sistema di compilazione e gestione degli Activity Report aziendali;
sistema di compilazione note spese del personale,
realizzato con codice personale (linguaggio PHP, database Mysql, CSS3, javascript, jQuery);
Realizzazione siti web per artisti e altri soggetti privati (teatroolimpico.it, miamarket.it, tvzoom.it, ...), per conto di MN S.r.l, sia con codice proprietario sia con utilizzo di CMS Open source (Joomla, Wordpress, Adobe Photoshop)

Realizzazione di Applicazioni per Facebook e per siti istituzionali (SKY, SisterAct, Riccardo Rossi, National Geographic Channel, ...) per conto di MN S.r.l
Realizzazione di applicazioni per iPhone e iPad (Compagnia della Bellezza, Michel Fabrizio, Lettore QRCode, Trio Medusa,...) per conto di MN S.r.l, fino al 2013 (linguaggio XCode).
Realizzazione siti web con CMS proprietario: e-commerce per la vendita on line di riviste digitali e libri cartacei, webradio, webtv, portali vari (xpublishing.it, radiospazioblu.com, booxtore.it, metropoliv.it, ...)

Aprile 2003 – Marzo 2010

Attività di Web Master e Grafica Digitale come consulente

In proprio con partita iva.

Realizzazione sistemi software per aree private aziendali:
Realizzazione applicativo di reportistica per l'attività di Viral Marketing per MN S.r.l.;
Realizzazione di un portale Intranet per la SETECO S.p.A. per la gestione delle offerte di vendita;
Realizzazione Intranet per Elaborandoweb S.r.l. (studio commercialista) per la gestione documentale con i clienti;

Realizzazione sistemi software per Istituzioni pubbliche:
Realizzazione questionario on line "CONOSCI TE STESSO" per l'orientamento universitario per l'Università "La Sapienza" di Roma (linguaggio asp e database access).
Realizzazione siti web dinamici in php, asp, jQuery, Ajax, javascript:
E-commerce, gallerie fotografiche, pannelli di amministrazione per aree private;
Realizzazione CMS proprietario per la modifica e la creazione di pagine web in modo dinamico.
Il cruscotto CMS è realizzato in asp e si appoggia su database Access.
Realizzazione di applicazioni web animate in flash, con applicativo Swish Max 3.
Realizzazione di progetti di grafica e multimediali
Progetti grafici legati a infrastrutture web: animazioni multimediali (swish, flash).
Progetti grafici non web: CD Multimediali, Brochure, creazione di loghi, montaggio video

Febbraio 1998 – 2003

Sviluppatore

Dipendente presso la Informatica & Telecomunicazioni S.p.A.

Progetto:

Telesoft: da Gennaio 2003 a Marzo 2003

Progetto: Sistina (sistema di fatturazione del traffico di interconnessione nazionale)

Revisione progetti/cruscotti per adeguamento parametri sicurezza:

Realizzazione infrastruttura per la gestione della sicurezza di accesso ai sistemi (algoritmo di crittazione, gestione password, compilazione password, scadenze, registrazione utenti, etc.) secondo le specifiche Telecom.

Telesoft: Dicembre 2001 – Dicembre 2003

Realizzazione applicazione Web (per la Intranet) in JAVA (JSP e Servlet) su application server OC4J (Oracle) per automatizzazione inserimento nuove tariffe e monitoraggio di alcuni processi del sistema. Struttura "Three tier" con accesso a DB Oracle tramite driver JDBC. Gestione sicurezza e connessioni. Utilizzo del tool JDeveloper 9i per lo sviluppo. Application server OC4J (Oracle).

Realizzazione cruscotto Web (per la Intranet) di monitoraggio e analisi dei processi di caricamento e scarto dati,

interamente in JAVA con tecnologia RMI (sulla scia del cruscotto realizzato per il Datawarehouse delle Vendite/Acquisti).

Ambienti UNIX (su HP UX 11), Window 2000 Database ORACLE. Linguaggi: JAVA, JSP, HTML, Javascript. Tool: Application Server OC4J, Jdeveloper 9i.

Progetto:

Telecom: da Dicembre 2000

Progetto: Service Provider Management

Sottoprogetto: Datawarehouse del Traffico di Interconnessione

Riconfigurazione sistema, recupero pregresso, monitoring e tuning del sistema: ricompilazione batch per allineamento nuova versione di Oracle e Informix; attività per recuperare i dati pregressi per immobilità del sistema di diversi mesi; controllo attività di recupero per avviare ad eventuali sfasamenti in corso d'opera.

Progetto:

Telecom: Giugno 2000-Novembre 2000

Progetto: Service Provider Management

Sottoprogetto: Datawarehouse delle Vendite / Acquisti

Realizzazione cruscotto Web (per la Intranet) di monitoraggio del sistema. Ambiente JAVA: applet (tecnologia: Remote Method Invocation): il cruscotto è accessibile via web, con protocolli di sicurezza basati sulla remotizzazione del Server e sul richiamo in remoto di metodi per interrogare il Database (Oracle). E' una struttura che prevede: un client che scarica un applet, un Web Server di connessione, un RMI Server per gestire le connessioni e i metodi di interrogazione, il Database (uno di metadati, e due di dati) residenti su macchine con sistema HPUX 11 sono acceduti tramite driver nativi JDBC. L'applet contiene solo la parte grafica e il richiamo di metodi remoti sviluppati sull'RMI Server che restituisce i risultati all'applet.

Progetto:

Telecom: Aprile 1998 – Maggio 2000

Progetto: Service Provider Management

Sottoprogetto: Datawarehouse del Traffico di Interconnessione

Realizzazione processi batch di gestione del sistema (linguaggio C – Database INFORMIX): realizzazione del processo di caricamento da flat file in tabelle (Hash e Hybrid) su Database INFORMIX. Ausilio nella realizzazione di altri processi di aggregazione dati.

Collaudi Tecnici.

Creazione DSS per sistema di Datawarehouse: creazione del Decision Support System (per mezzo del tool Metacube WareHouse Manager) necessario al tool di front-end (Metacube Explorer) per interrogare i dati.

Creazione ambiente di sviluppo su UNIX: creazione mediante script shell di una serie di comandi necessari per gestire la condivisione dei file sorgenti fra più sviluppatori mantenendo una coerenza cronologica dei sorgenti stessi.

Applicazione Java di monitoraggio del sistema: L'applicazione interamente in Java si connette ai due Database componenti il sistema di Datawarehouse (ORACLE e INFORMIX) per mezzo di driver JDBC nativi in JAVA.

Accede ai file system per lanciare i file batch per mezzo di un socket in C.

Ambiente UNIX (su HP UX), Database ORACLE e INFORMIX. Linguaggio: C, E/SQL, JAVA, Script Shell in UNIX.

Progetto:

Telecom: febbraio 1998 – Aprile 1998

Progetto: Service Provider Management

Sottoprogetto: Market Intelligence

Realizzazione maschere applicative (form) e Collaudi Tecnici

Oracle Developer 2000 su Windows NT

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[Inserire separatamente i corsi frequentati iniziando da quelli più recenti.]

2010 Corso di programmazione in XCODE

1998 Corso di programmazione in C

COMPETENZE PERSONALI

[Rimuovere i campi non compilati.]

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	B2	B1	B2	B2
Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Inserire il livello, se conosciuto					

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
UTENTE AVANZATO	UTENTE BASE	UTENTE AVANZATO	UTENTE INTERMEDIO	UTENTE BASE

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato
[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

Sostituire con il nome dei certificati TIC

- Ottima padronanza degli strumenti della suite Microsoft Office÷
- buona padronanza dei programmi per l'elaborazione digitale delle immagini acquisita come freelance per agenzie di comunicazione (Adobe Photoshop)÷

Patente di guida A2, A, B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Il sottoscritto dichiara di essere consapevole che il presente *curriculum vitae* sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ateneo, nella Sezione "Amministrazione trasparente", nelle modalità e per la durata prevista dal d.lgs. n. 33/2013, art. 15.

Data 14-09-2022

f.to

Francesco Sorace Maresca