

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **SCANNIFFIO ORONZO**
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail o.scanniffio@tin.it

Nazionalità Italiana
Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Da Luglio 2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ACI Informatica S.p.A. – Via Fiume delle Perle 24, Roma
- Tipo di azienda o settore Information & Communication Technology
- Tipo di impiego Contratto a tempo indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità *Responsabile della Direzione Sviluppo Software, a diretto riporto del Direttore Generale. Le principali attività della Direzione sono:*
 - *Analisi, progettazione e implementazione del prodotto software sviluppato in funzione dei requisiti raccolti e veicolati dalla funzione Demand competente.*
 - *Supporto al Demand Management nella raccolta e valutazione dei requisiti e nella fase di Pianificazione Operativa*
 - *Application Management dei prodotti software*
 - *Collaudo e rilascio in esercizio dei sistemi /applicativi con la Direzione Esercizio*
 - *Supporto alla predisposizione della documentazione tecnico ed economica richiesta dalla convenzione e dalle relazioni di mercato*
 - *Gestione per la parte di propria competenza del processo di Incident Management.*
 - *Definizione degli standard e le linee guida architetture per la progettazione e lo sviluppo delle soluzioni applicative*
 - *Gestione e manutenzione del sistema di configurazione dei prodotti applicativi*
 - *Consulenza specialistica alle funzioni aziendali in ambito Architetture Software, Datawarehouse, Sicurezza Applicativa, messa in campo di soluzioni innovative, risoluzione di problematiche prestazionali e di funzionamento delle applicazioni*
 - *Scouting, market survey e benchmarking di soluzioni innovative nelle tematiche ICT*
 - *Elaborazione del piano delle attività di R&D*
 - *Progettazione delle User Interface e della User Experience per le App mobile e per i siti e portali web in ambito, producendone gli elementi grafici*

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego | <p>Marzo 2005-Settembre 2013 ACI Informatica S.p.A. - Via Fiume delle Perle 24, Roma Information & Communication Technology Contratto a tempo indeterminato Responsabile della Direzione Tecnologie, a diretto riporto del Direttore Generale. Le principali attività della Direzione sono:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Definizione e governo delle architetture applicative. • Identificazione/definizione di metodi/strumenti/tecnologie per la realizzazione di sistemi software in azienda. • Gestione della configurazione (change & configuration management) e degli asset riusabili per lo sviluppo del software (reusable components library). • Consulenza specialistica negli ambiti di architetture applicative e dati e nella comunicazione e digital strategy. • Formazione, controllo e diffusione di conoscenza negli ambiti delle architetture applicative, nelle tecnologie e negli strumenti. <p>Ha inoltre in carico i seguenti progetti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Progetto di ricerca: Information & Mobility for Tourism (INMOTO), con l'obiettivo di definire un nuovo modello strategico di Destination Management Organization ed una piattaforma real-time di supporto alla Mobilità Turistica. Il progetto si inquadra nel Programma Operativo Nazionale Ricerca e Competitività (PONREC) 2007-2013. Coordina anche il lavoro dei partner universitari e industriali di progetto. • Progetto speciale: Secure ICT, con l'obiettivo di inserire nella gestione e nello sviluppo dei sistemi ITC i processi, i metodi e gli strumenti utili per la prevenzione, il monitoraggio e la gestione delle eventualità di attacco informatico. • Progetto Strategico: Definizione dell'enterprise architecture & data model, con l'obiettivo di descrivere l'organizzazione aziendale nel merito dell'architettura delle applicazioni e dell'architettura dati 'as-is' |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità | <p>Marzo 2005-Settembre 2013 ACI Informatica S.p.A. – Via Fiume delle Perle 24, Roma Information & Communication Technology Contratto a tempo indeterminato Responsabile della Unità Organizzativa Tecnologie e Soluzioni Internet, a diretto riporto del Direttore Operazioni. Le principali attività dell'Unità Organizzativa sono state:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Evoluzione dell'architettura complessiva del sistema informativo e delle applicazioni. La nuova architettura di riferimento, di tipo Service Oriented (SOA), è basata sugli standard J2EE. • Definizione degli standard e delle metodologie per l'adozione della architettura di riferimento e supporto e formazione alle altre unità organizzative per il loro utilizzo nella fase implementativa. • Studi di Fattibilità e Disegni di Soluzioni a fronte di nuove esigenze aziendali manifestate da parte delle diverse Direzioni ACI. • Gestione e manutenzione del sistema di Configuration Management. • Gestione e manutenzione dei servizi comuni di autenticazione e profilatura sia per utenti intranet/extranet (Single Sign On) che per utenti internet (SSO-Web). • Ricerca e studi di nuove tecnologie e soluzioni nell'ambito della multicanalità e infomobilità. • Sviluppo di soluzioni multicanali (Calcolo e Pagamento Bollo auto, Visure PRA, ecc.) in ambito Digitale Terrestre (DVB-T), smartphone e palmari e Location Based (es. servizio di soccorso localizzato, info traffico, info turismo, ecc.) per sperimentare e proporre su nuovi canali servizi orientati al cittadino e all'utente della mobilità; • Progettazione e realizzazione di siti Internet corporate (ACI, CONI), • Progettazione e realizzazione di network di siti Internet (Uffici Provinciali ACI, Automobile Club Provinciali ACI, comitati provinciali CONI, Federazioni CONI) • Progettazione e realizzazione di siti Internet per il mondo ACI (es. Vallelunga, Rivista Giuridica, Fondazione Caracciolo, ecc.) e altri partner (es. Ministero Affari Esteri). <p>Particolare attenzione è posta alla accessibilità dei siti, progettati e realizzati in conformità alle linee guida stabilite dal W3C (World Wide Web Consortium), recepite dalla Legge Stanca del</p> |

2004, e alla loro usabilità. I siti sono basati su Content Management System (CMS) Open source quali Typo3, OpenCMS, SPIP, ecc.

- Date (da – a) Settembre 2003-Marzo 2005
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Omar S.p.A. C,da La Marchesa - SS 271 Km 8,680 Bitritto (BA)
 - Tipo di azienda o settore Information & Communication Technology
 - Tipo di impiego Contratto a tempo indeterminato
 - Principali mansioni e responsabilità *Responsabile dell'area Solution Delivery, organizzata in: Business Services Integration, Business Intelligence, CRM, Knowledge Management. I principali progetti gestiti dall'area sono stati: lo sviluppo di una piattaforma di Integrazione per il comparto del Gas (estendibile a tutto il settore Utility); tale piattaforma consente lo scambio di dati e informazioni in formato standard (XML) tra i vari attori coinvolti nei processi di distribuzione e commercializzazione; la piattaforma supporta vari protocolli standard di comunicazione (Web Services, HTTP, FTP, SMTP, ecc). Lo sviluppo di un'applicazione Web di Marketing Associativo Relazionale (Gestione anagrafiche associati, Campaign Management) in ambiente J2EE. Lo sviluppo di un'applicazione Web di CRM (Gestione anagrafiche clienti, Campaign Management e Sales Force Automation) in ambiente J2EE. L'estensione e customizzazione di una piattaforma di e-learning.*
-
- Date (da – a) Giugno 2002-Agosto 2003
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro H3G S.p.A. – Via L. da Vinci 1- Prezzano sul Naviglio (MI)
 - Tipo di azienda o settore Telecomunicazioni
 - Tipo di impiego Contratto a tempo indeterminato
 - Principali mansioni e responsabilità *Responsabile dell'area Product & BSS Application Architecture, nella direzione I&CT. Nella fase di startup dell'azienda ha partecipato, nell'ambito dell'International Architecture Group (IAG), alla definizione dell'architettura applicativa dei Prodotti e dei Business Support Systems (BSS) di H3G. Il dominio Prodotti contiene i seguenti macro-componenti: Framework di Delivery dei Servizi, che abilita i prodotti a comunicare con l'utente finale su dispositivi mobili; Piattaforme Abilitanti (download, streaming, messaging, ecc.); Servizi di Integrazione; Prodotti (videogoal, videonews, ecc.). L'architettura BSS comprende i seguenti layer: UI, interfaccia utente unica di H3G, che utilizza JSP, XHTML Templates, Servlet; Gateway Services, effettuano una funzione di proxying nell'accesso alle applicazioni; Business Integration, provvede all'integrazione e orchestrazione dei servizi esposti dalle differenti applicazioni, è basata sulla suite Tibco Active Enterprise; Application Layer, contiene le applicazioni BSS (CRM, Billing, ERP, ecc.) che supportano il business di H3G. Dopo l'avvio commerciale dell'azienda, ha gestito le attività dell'area in supporto al Business quali Studi di Fattibilità e Solution Design per i nuovi Prodotti e Servizi. Ha inoltre pianificato l'evoluzione della Architettura Applicativa delle piattaforme di Front-end (ambito Prodotti) e di Back-end (ambito BSS) per supportare il work-load imposto sulle stesse da un milione di clienti.*
-
- Date (da – a) Giugno 2001 – Giugno 2002
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro IPSE 2000 S.p.A. – Roma
 - Tipo di azienda o settore Telecomunicazioni
 - Tipo di impiego Contratto a tempo indeterminato
 - Principali mansioni e responsabilità *Responsabile dell'area Architecture and Security, a diretto riporto del Direttore IT, organizzata in: Middleware e System Integration, Security, Business Process Management, Software Architecture. Nella fase di Start-Up dell'azienda ha avuto modo di gestire varie attività di analisi e consulenza nell'ambito dei principali processi e sistemi di Business di un operatore UMTS. In particolare ha supervisionato le seguenti principali attività: Business Process Analysis - attività di studio, analisi e definizione dei principali Processi e Servizi di Business di un operatore Wireless UMTS; Architecture Definition - attività*

di analisi e valutazione delle architetture software e piattaforme tecnologiche dei principali sistemi di BSS, OSS e Wireless Enterprise Portal nell'ambito GSM/GPRS/UMTS; System Integration ed EAI – analisi di architetture, tecnologie e prodotti Middleware e di EAI per la definizione di una strategia di integrazione dei sistemi e processi dell'Enterprise IT e l'estensione dei processi di Business verso il Web ed il Wireless environment; Security – definizione di un progetto di Sicurezza Informatica con lo scopo di garantire che le risorse informative aziendali siano disponibili (garanzia di availability), accessibili solo alle persone titolate a farlo (garanzie di autorizzazione e di confidenzialità), e in maniera sicura (garanzie di integrità e di non-ripudio).

- Date (da – a) Gennaio 1999 – Giugno 2001
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Telesoft S.p.A. – Centro Direzionale, Torre 1 - Napoli
- Tipo di azienda o settore Information & Communication Technology
- Tipo di impiego Contratto a tempo indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità

Da Novembre 2000 a Maggio 2001 ha fornito supporto tecnico al marketing per la preparazione di gare e offerte. In particolare è stato coinvolto nella preparazione dell'offerta per le attività di System Integration nell'ambito della gara indetta dall'operatore Turco Ich-TIM (Gruppo Telecom Italia).

Responsabile di un progetto di Enterprise Application Integration (EAI) per la società spagnola di telefonia mobile Retevision Móvil (Amena) durante la fase di start-up della compagnia. La piattaforma di EAI usata nel progetto è TIB/ActiveEnterprise di TIBCO. Il progetto è stato suddiviso in 2 fasi. La prima fase ha riguardato l'integrazione via middleware delle applicazioni di Customer Care (Clarify), Tariffazione (OPSC), Fatturazione (BSCS) e Invio Messaggi (SMSC). Obiettivo della prima fase è stato di fornire accesso a tali applicazioni attraverso vari client (Internet, client del Call Centre, cellulare – via SMS, WAP e USSD) e di minimizzare le interfacce puntuali tra le applicazioni (e.g., batch di allineamento). La seconda fase del progetto ha riguardato l'integrazione del sistema di Antifrode, del sistema di ERP (SAP), del Datawarehouse e del sistema IVR. Inoltre si è ampliata l'infrastruttura middleware introducendo un tool di process management (TIB/IntegrationManager). Nell'ambito architettura dei sistemi informativi di Amena si è occupato dei seguenti temi: interfacciamento tra sistema informativo dei dealer e sistema di fatturazione tramite BMQ; migrazione dell'applicazione Clarify da due a tre livelli usando Tuxedo. Le suddette attività sono state svolte a Madrid presso la sede di Retevision Móvil da Gennaio 1999 a Ottobre 2000.

- Date (da – a) Settembre 1996 – Gennaio 1999
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Olivetti Ricerca S.C.p.A. - C,da La Marchesa - SS 271 Km 8,680 Bitritto (BA)
- Tipo di azienda o settore Information & Communication Technology
- Tipo di impiego Contratto a tempo indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità

Responsabile della parte client nel progetto per la realizzazione di una applicazione bancaria client-server Intranet per la banca olandese ABN-AMRO. L'interfaccia utente è realizzata con applet Java (“thin client”). La parte server è costituita da componenti (D)COM. La comunicazione tra client e server avviene tramite un Web Server con protocollo standard HTTP.

Ha partecipato, in qualità di team leader, allo sviluppo di una applicazione bancaria su piattaforma Intranet/Internet per la distribuzione di servizi in agenzie remote. Soluzione con gestione di legacy con host e di migrazione di applicazioni 3270 verso APPC. Architettura three tier, user interface JAVA + HTML + WebServer, middle tier in C++ con componenti COM, data tier (D)COM + SQL Server lato agenzia, motori virtuali APPC e 3270 + (D)COM lato host. Progetto sviluppato interamente in Belgio.

Responsabile del progetto HyperTV: analisi, architettura e sviluppo di una applicazione Internet scritta interamente in Java che consente di trasmettere e ricevere real-time pagine Web sincronizzate con un contenuto video e/o audio. La trasmissione è realizzata da un Applet Java che invia una sequenza di indirizzi di pagine Web. L'utente utilizza un'altro Applet Java per ricevere gli indirizzi Web inviati. La stazione

utente necessita solo di un Web browser che supporta Java (Netscape, Internet Explorer, ecc.) Le funzioni di gestione degli accessi e degli utenti sono realizzate tramite un terzo Applet Java. Il progetto è stato realizzato in collaborazione con le società Americane ACTV ed EarthWeb ed ha richiesto la permanenza di tre mesi presso gli uffici di tali società a New York City.

Leader di un team di ricerca su tecnologie innovative per Internet/Intranet che ha analizzato e valutato gli ambienti di sviluppo per soluzioni Internet/Intranet proposti da Microsoft (ActiveX, DCOM, MTS, Cedar, ecc.) e da Sun (Java, JavaBeans, ecc.). Inoltre, è stato realizzato un prototipo su Internet che integra applicazioni legacy su host. Il client è scritto in Java, la parte "middle-tier" è costituita da componenti COM (DLL) di MTS; l'accesso ad host è realizzato tramite componenti Cedar.

| | |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • Date (da – a) | Agosto 1989 – Agosto 1996 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Space Software Italia S.p.A. – Viale del lavoro, 101 – Taranto |
| • Tipo di azienda o settore | Information & Communication Technology |
| • Tipo di impiego | Contratto a tempo indeterminato |
| • Principali mansioni e responsabilità | <i>Responsabile del progetto "Prototypes of Strategic and Tactical Planning Support Tools". Il progetto comprendeva la definizione e l'implementazione di prototipi di tool di supporto alla pianificazione strategica e tattica per la Stazione Spaziale Internazionale. In particolare, è stato prodotto un prototipo che consente analisi di tipo "what-if" nell'assegnazione di risorse a strumenti europei a bordo della Stazione Spaziale Internazionale. Il prototipo è stato sviluppato con Visual Basic in ambiente Windows 3.11 utilizzando ACCESS come database management system.</i> <i>Coinvolto nel programma Tethered Satellite System (TSS). In particolare si è occupato del software di determinazione della posizione del satellite. Nella fase di sviluppo è stato adottato il linguaggio C su una SPARC station SUN con sistema operativo UNIX.</i> <i>Responsabile del progetto SAXSIM sponsorizzato dall'Agenzia Spaziale Italiana (ASI). Il progetto riguardava la realizzazione dei modelli per il Sistema EPS, il Sistema SAS e il Sistema TCS del simulatore del satellite SAX. Nel progetto è stato adottato il linguaggio C su computer VAX.</i> <i>Coinvolto nel progetto COLUMBUS. In particolare, ha partecipato allo sviluppo del prototipo del Sottosistema di Controllo Termico del Livello 2 del Columbus Flight Application Software (CFAS). Il prototipo è costituito da diversi processi cooperanti scritti in linguaggio ADA, in ambiente VMS su VAX, che interagiscono tramite il meccanismo di IPC.</i> <i>Responsabile del progetto "Planning System and Tools for IOI (In-Orbit Infrastructure) Operations Planning" sponsorizzato dall'ESA. Il progetto comprendeva la classificazione dei parametri e lo sviluppo dei requisiti di input per il tool di pianificazione per le operazioni di esperimenti scientifici.</i> |

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

| | |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| • Date (da – a) | Novembre 1983 – Ottobre 1987 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Università degli Studi di Bari |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Information & Communication Technology |
| • Qualifica conseguita | Laurea in Scienze dell'Informazione |
| • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) | Votazione finale 110/110 e lode |
| • Date (da – a) | Settembre 1978 – Giugno 1983 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Liceo Scientifico Statale Federico II di Svevia – Altamura |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Materie scientifiche |
| • Qualifica conseguita | Diploma di Maturità scientifica |

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Votazione finale 58/60

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

SPAGNOLO

ECCELLENTE

BUONO

ECCELLENTE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

TEDESCO

ELEMENTARE

ELEMENTARE

ELEMENTARE

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

VIVERE E LAVORARE IN AMBIENTI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI CON ESPERIENZE LAVORATIVE MATURE ALL'ESTERO (SPAGNA, STATI UNITI D'AMERICA, GERMANIA).

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Esperienza di gestione tecnico-economica di progetti complessi e di gruppi di lavoro per obiettivi. Conoscenza di tecniche di project management. Esperienza nella definizione di soluzioni e strategie di integrazione con un approccio Service and Process Oriented (EAI, SOA, B2B, ecc.). Conoscenza delle nuove tecnologie e dei servizi VAS e LBS nell'ambito della multicanalità e infomobilità. Competenza nella realizzazione di siti web e nella loro integrazione con i sistemi enterprise per l'erogazione di servizi. Approfondita conoscenza dei principali processi di Business di un Operatore TELCO (UMTS, GSM/GPRS) e delle funzionalità dei sistemi BSS/OSS e piattaforme di E-Business. Competenza nell'analisi, definizione e progettazione di soluzioni software su architetture Intranet/Internet e Client/Server tradizionali. Competenza nella realizzazione di software per centri di controllo di missioni spaziali e nella pianificazione delle loro operazioni.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

TECNOLOGIE ADOTTATE: SOA, ESB, MIDDLEWARE (TIBCO, BEA), J2EE, XML, WEB SERVICES, CMS, MHP, J2ME, DCOM, CORBA.

Metodologie utilizzate: UML, Modello ER, Object Oriented Analysis e Design, DFD, SADT, Analisi Strutturata/Disegno strutturato (AS/DS), TIB/Method.

PATENTE O PATENTI

Patente categoria B