

INFORMAZIONI PERSONALI

Salvatore Giudice

📍 Via F. Simonetta, 29 – 87100 Cosenza

✉ salvatore.giudice@comune.catanzaro.it

👤 Sesso Maschile | 📅 Data di nascita 29/12/1967 | 🇮🇹 Nazionalità Italiana

POSIZIONE RICOPERTA

Responsabile Servizi Informativi - CED

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Luglio 2016 ad oggi (impiego
attuale)

Istruttore Direttivo Informatico

Comune di Catanzaro

Responsabile Servizi Informativi

Ha la responsabilità dei servizi informatici erogati nel Data Center dell'Amministrazione, delle infrastrutture di connettività, e del buon funzionamento delle postazioni di lavoro allocate presso gli uffici dell'Ente. Ha avviato le principali procedure per l'attuazione dell'Agenda Digitale secondo le disposizioni dell'Agenzia per l'Italia Digitale (AGID) e supporta i vari settori nell'adozione delle procedure e dei processi di innovazione più appropriati in ambito ICT.

Sintesi dei principali progetti:

- **Cloud Computing:** nell'ambito dell'aggiornamento Piano Triennale per l'Informatica nella PA e applicazione del principio cloud-first si è aderito alla convenzione Consip SPC-Cloud; approfondimenti sulla piattaforma HPE-Helion di cloud computing;
- **Dematerializzazione:** supporto e coordinamento attività per la messa in produzione delle procedure informatiche di dematerializzazione di alcuni procedimenti amministrativi;
- **SPID:** avvio della procedura di accreditamento AGID per i servizi on line dell'Ente con il Sistema Pubblico di Identità Digitale
- **Razionalizzazione risorse ICT:** progettazione e coordinamento attività di migrazione dei Sistemi Informativi dell'Amministrazione da piattaforma HW/SW legacy a noleggio a soluzioni Open Source su risorse del Data Center basate su sistemi virtualizzati in alta affidabilità.

📍 Attività o settore Enti Locali – Pubblica Amministrazione

Novembre 2011 a Giugno 2016

Direttore Tecnico – Project Manager

Exabit S.r.l. – Cosenza, www.exabit.it

Chief Technology Officer

Ha la responsabilità di monitorare, valutare, selezionare e suggerire all'organo strategico della società le tecnologie che possono essere applicate ai prodotti o ai servizi che l'azienda produce.

Responsabile Sviluppo e Project Manager

- SUAP Calabria - Sistema Informativo per la gestione telematica delle pratiche di Attività Produttiva: Presa in carico del software di proprietà della Regione, manutenzione correttiva, adeguativa ed evolutiva. Analisi e coordinamento sviluppo:
 - Tecnologia WEB: Java EE 6 – Spring – PHP Drupal
 - Sistema Operativo: Linux
 - Application Server: Apache http, Tomcat, RDBMS: PostgreSQL
- Progettazione e realizzazione di una piattaforma software su base SIT per il monitoraggio delle acque della Regione Calabria. Progettazione architettura e coordinamento dello sviluppo:
 - Tecnologia WEB: Java 8, Spring, JSF2 – PrimeFaces, Hibernate,
 - Application Server: Tomcat 8, DBMS: PostgreSQL + PostGIS, Ambiente di sviluppo: Eclipse
- Progettazione e realizzazione di una soluzione web-based per la gestione delle attività di broker assicurativo e/o finanziario. Progettazione architettura, sviluppo di framework per la sicurezza e coordinamento dello sviluppo:
 - Tecnologia WEB: Java EE 6, EJB 3.1, JSF2, PrimeFaces, JBPM, JackRabbit
 - Sistema Operativo: Linux Oracle
 - Application Server: JBoss 7.1.1, DBMS: Oracle 10g, Ambiente di sviluppo: Eclipse, SQL Developer

- Progettazione e realizzazione di un Sistema Informativo gestionale che supporta la pianificazione strategica, operativa e la misurazione/monitoraggio delle performance organizzative degli Enti pubblici. Progettazione architettura SW e Data-warehouse; coordinamento dello sviluppo.
 - Tecnologia WEB: Java / AJAX
 - Sistema Operativo: Linux
 - Application Server: Tomcat /Servlet, DBMS: MySql, OLAP Server: Mondrian
 - Ambiente sviluppo: Eclipse + SmartGWT + Schema WorkBench

Attività o settore Produzione Software e System Integration

Da dicembre 2008 a Maggio 2011

Responsabile Tecnico di Commessa (Project Manager)

SETECOCM S.p.A. (ex CM Sistemi S.p.A.) sede operativa Cosenza, Via Romualdo Montagna, 49 – 87100 Cosenza www.setecocm.it

Responsabile Tecnico di Commessa (Project Manager)

Ha responsabilità tecnica sulle commesse produttive assegnate e la responsabilità delle risorse attribuite ai progetti; collabora con l'Account Manager in fase di prevendita per la preparazione delle offerte sotto il profilo tecnico e assicura, nell'ambito dei contratti acquisiti, l'ottenimento dei risultati attesi nel rispetto delle specifiche qualitative e quantitative, dei tempi di rilascio e dei costi preventivati, coordinando i gruppi di lavoro tecnici assegnati. Di seguito una sintesi dei progetti gestiti:

- **Fenice:** Ambiente di configurazione software per la definizione di un nuovo dispositivo per il controllo radiogeno dei bagagli a mano. Sviluppo soluzioni di integrazione con sistemi legacy basate su database piuttosto che su protocolli TCP/UDP; sincronizzazione ed allineamento dati in rete locale.
 - Tecnologia WEB - Java / AJAX
 - Sistema Operativo - Linux
 - Application Server - Tomcat /Servlet
 - DBMS - PostgreSQL
 - Ambiente sviluppo – Eclipse + GWT
- **Sabin:** Sistema Informativo di supporto al processo di sperimentazione clinica dei farmaci. Scouting di tecnologie di knowledge sharing e document workflow; sviluppo di tecniche di SSO tra sistemi diversi e modelli di accesso a LDAP; pattern per lo sviluppo di componenti software Enterprise con .net. Approfondimento tematiche sulla sanità.

Attività o settore Produzione Software

Dal 1997 al 2008

Responsabile Tecnico di Commessa (Project Manager)

CM Sistemi Sud S.r.l., Via Romualdo Montagna, 49 – 87100 Cosenza www.gruppcm.it

Responsabile Tecnico di Commessa e supporto alla stesura di bandi di gara e redazione di offerte commerciali per rivendita di software, hardware e servizi.

Di seguito una sintesi dei progetti gestiti:

- **M3:** Mobility Monitor Model, Sistema di management del servizio di trasporto pubblico. Project Management, progettazione dei componenti software, interazioni con partner e clienti sperimentatori. Interazioni con team universitari. Realizzazione di un sistema di Gestione delle Campagne di Rilevazione di Indagine.
- **INFOSFERA:** Ambiente unificato per l'integrazione di informazioni e processi attraverso portali WEB. Coordinamento della progettazione e dello sviluppo della prima fase del progetto. Ha affrontato le seguenti tematiche:
 - *Information extraction*, come tecnica per l'interpretazione di contenuti non strutturati. Gate
 - *Information retrieval*, come tecnica per la restituzione di informazioni accedendo a degli indici di ricerca;
 - *Navigazione estensionale*, come tecnica per navigare attraverso una interfaccia multimodale, i dati strutturati
- **MAC-CDA:** Sistema Informativo delle Cancellerie Civili della Corte di Appello di Firenze. Coordinamento della progettazione e dello sviluppo; interazioni con Ministero della Giustizia-Corte di appello di Firenze.

Attività o settore: Sviluppo di sistemi informativi

Da Ottobre 1994 al 1996

Analista Programmatore Skilled

SudSoft S.r.l.

Attività o settore: Sviluppo di sistemi informativi

Da Gennaio 1993 a Settembre
1994

Analista Programmatore

HTS Italia – Lamezia Terme (CZ)

Analisi e Sviluppo di GEAZ: Sistema Informativo per la gestione integrata di magazzino e contabilità aziendale. COBOL

Attività o settore: Produzione Software

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2010 **Laurea in Ingegneria Informatica (classe L-09 D.M.509) – Indirizzo Applicazioni in Rete** EQF 6
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA CALABRIA – Rende Cosenza
- Fondamenti di Informatica, Architettura dei Calcolatori, Programmazione orientata agli oggetti e Complementi di POO, Reti di Calcolatori, Reti di Telecomunicazioni, Sistemi Operativi, Controllo Digitale
 - votazione 97/110
- 2008 **Trinity ISE - Integrated Skills in English ISE I**
Trinity College London, presso e.School di Cosenza
- Livello B1
- 2006 (5gg) **Sviluppare Applicazioni Web con Visual Studio 2005 .net framework enterprise**
EIDOS, Cosenza
- Certificato di partecipazione
- 2005 (5gg) **Corso Avanzato su Java 2 Enterprise Edition**
Consulente certificato J2EE, Cosenza
- 2004 (5gg) **BEA Web Logic Integration 8.1: Sviluppare Portali Enterprise**
BEA Edu Training Italia – Roma
- Certificato di partecipazione
- 2003 (5gg) **Web Sphere Business Integration Suite**
IBM Italia
- 1999 (3gg) **Il sistema di qualità nello sviluppo software e la certificazione ISO 9000**
ACIQ Associazione Centro Insulare per la Qualità – Roma
- Certificato di partecipazione
- 1996 (5gg) **Architettura ed amministrazione di Oracle 7**
Oracle Italia – Roma
- Certificato di partecipazione
- 1991 **Diploma Universitario in Informatica**
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA CALABRIA – Rende Cosenza
- votazione 70/70
- 1985 **Diploma di Ragioniere e perito commerciale**

Istituto Tecnico Commerciale "V. De Fazio" – Lamezia Terme (CZ)

▪ Votazione 52/60

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	B2	A2	A2	B2
Trinity ISE - Integrated Skills in English ISE I (livello B1)					

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

Ottime capacità relazionali e comunicative acquisite attraverso le varie esperienze lavorative. Buone capacità di adattamento a modalità di lavoro non ordinarie (orari serali, fine settimana, festività).

Competenze informatiche

Sistemi Operativi –client:

- MS DOS, MS Windows 9*, MS Windows NT, MS Windows 2000 Professional, MS Windows XP, MS Windows Vista, MS Windows 7, MS Windows 8 e 10
- Linux (Ubuntu, Fedora)
- OS2/Warp

Sistemi Operativi –server:

- MS Windows NT, MS Windows 2000, MS Windows 2003, MS Windows 2008R2, MS Windows 2012R2
- Linux (Red Hat, Ubuntu, CentOS, Oracle)
- Unix (scolastico)

Sistemi Operativi –mobile:

- Android 2.3.3 - 6, Windows Phone 8

DBMS e Business Intelligence:

- MS SqlServer 7/2000/2005/2008 Analisys Services
- Oracle 7/8/9i/10g/11g e Datawarehouse Builder
- PostgreSQL, MySql, Hypersonic Sql
- Pentaho, Spoon ETL
- SyBase, Centura SqlBase, Microsoft Access (MS Jet), Microsoft Data Analyzer, MS Office Web Components

Linguaggi di programmazione:

- Java, C#
- SQL Ansi, T-SQL, PL/SQL, MDX
- Visual Basic
- Javascript, JQuery, ActionScript
- PHP, ASP.net, JSP, HTML, CSS, XML, XSL-T, XML, C++, Python
- Delphi, Pascal, Assembler 8086, COBOL, C, Lisp e Prolog (scolastico)

Tecnologie e metodologie di progettazione e sviluppo:

- UML 2.0 come linguaggio di modellazione e definizione delle specifiche funzionali
- Tecnologie J2EE:
 - Struts, Hibernate, Spring, XMLBean, JSF e PrimeFaces, jBPM, EJB 3.1, JPA 2, JasperReport, GWT, SmartGWT, Vaadin
 - JBOSS 7, WebSphere, Apache http server, Apache Tomcat
- Tecnologie Microsoft .NET
 - Visual C++, Visual C#, Visual Basic, Aspx
 - WinForms, Linq, Dynamics Data, AjaxWebToolkit, Windows Presentation Foundation
 - IIS, Visual Studio
- Metodologia per la realizzazione di datawarehouse basata sul paradigma dei tre livelli di dati (operazionali, riconciliati-BDW, e derivati BIW)
- Metodologie per lo sviluppo di software di tipo Agile piuttosto che Iterativo (Unified Process)
- Documentazione ciclo di vita del software in rispetto a specifiche ISO di qualità
- Utilizzo di interfacce SmartClient evolute per applicazioni Web (Ajax)

Protocolli:

- JSON, BPEL, Web Services, SOAP, WSDL, XML, XML Schema, DTD,DCOM, COM+
- Socket TCP e UDP, CORBA

Altre competenze informatiche

Codice amministrazione digitale (CAD - D.Lgs. 7/3/2005 n. 82 e successive modificazioni):

- Documento informatico e firme elettroniche;
- Formazione, conservazione e trasmissione dei documenti;
- Sviluppo e riuso dei Sistemi Informativi nella P.A.
- Sistema Pubblico di Connettività e interoperabilità nella Pubblica Amministrazione

Italia Login:

- Sistema Pubblico di Identità Digitale (SPID);
- Pagamenti Elettronici (pagoPA);
- Open Data e linee guida dei siti web nella PA.

Sicurezza:

- Algoritmi a chiave simmetrica (DES) e asimmetrica (RSA)
- Hashing (MD5, SHA)
- Certification Authority e Certificati Digitali (X.509)
- Firma Digitale e formati dati (specifiche PKCS#1 e PKCS#7)
- Protocolli di crittografia TSL/SSL:
 - Configurazione Web Server HTTPS (IIS, Apache http, ...)
 - Implementazione su Java (JSSE, JCA) e Microsoft (Crypto Service Provider –CSP)
- Incapsulamento su Web Services:
 - WS-Security, XML Signature/Encryption

Ambienti di sviluppo:

- NetBeans, Eclipse + SVN (CVS), MS Visual Studio 2010 + Visual SourceSafe (Team Foundation)
- IBM RAD, MS Reporting Services
- JBuilder enterprise, Delphi enterprise, Centura Team Developer
- Macromedia Dreamweaver Ultradev, Flash

Tools BPI, Knowledge Sharing e Content Management:

- Oracle BEA Platform, OpenWork, MS BizTalk, MS SharePoint Portal Server
- Drupal, Joomla, eGroupware

Tools di progettazione:

- MS Project e Visio, Enterprise Architect (UML 2), Rational Rose, CA Erwin

Tools di virtualizzazione:

- VMWare Workstation, VMWare vSphere, MS Virtual PC

Altre competenze

Hardware e reti:

- Assemblaggio PC e installazione S.O.
- Cablaggio LAN e configurazione IP.
- Configurazione router
- Installazione e configurazione Active Directory

Patente di guida

Patente di guida (Categoria 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".