INFORMAZIONI PERSONALI

Salvatore Giudice

[redacted]

salvatore.giudice@comune.catanzaro.it

Sesso Maschile | Data di nascita [redacted]

POSIZIONE RICOPERTA

Settore Servizi Finanziari
Responsabile Ufficio Servizi Informatici e Transizione al Digitale

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Maggio 2019 ad oggi (impiego attuale)

Posizione Organizzativa area "Servizi Informatici e Transizione al Digitale"
Comune di Catanzaro

Referente Tecnico – Convenzione SPID Comune di Catanzaro
Il 02/10/2020 l'Ente, dopo aver superato il collaudo tecnico per il servizio ai cittadini denominato *demapa*, ha sottoscritto con AGID la convenzione per l'adesione allo SPID. In questa attività si è ricoperto il ruolo di coordinatore delle attività di implementazione del software realizzato dalla ditta partner nonché di referente per AGID dell'Amministrazione.
Direttore di Esecuzione del Contratto – Progetto Autorità Urbana POR Calabria
La posizione è stata ricoperta in ambito al progetto *"Dematerializzazione e conservazione digitale dei documenti nella P.A. Locale"*; con obiettivo l'adeguamento dei servizi di dematerializzazione e digitalizzazione dei flussi documentali dell'Ente e l'utilizzo di un servizio di conservazione presso un conservatore accreditato (SPC-Cloud).
Responsabile Ufficio Servizi Informatici e Transizione al Digitale
La posizione è di supporto diretto al Dirigente con incarico di Responsabile della Transizione al Digitale (RTD), nominato secondo quanto stabilito nell'Art. 17, comma 1 del Codice dell'Amministrazione Digitale (CAD - Decreto Legislativo 7 marzo 2005, n. 82).
Gestione, controllo e coordinamento del personale all'uopo assegnato per la realizzazione degli obiettivi.
Sintesi dei principali progetti gestiti:

- *Agenda Digitale e Piano Triennale per l'informatica nella PA:* promozione delle iniziative attinenti l'attuazione delle direttive impartite dal Presidente del Consiglio dei Ministri o dal Ministro delegato per l'innovazione e le tecnologie (Dematerializzazione e conservazione digitale, SPID, ANPR, PagoPA, SPC-Cloud)
- *Sicurezza Informatica*: applicazione delle Misure Minime di Sicurezza delle PA e gestione dei sistemi e delle procedure di backup & recovery dei dati.
- *Data Center e Rete*: La gestione del data center comprende il monitoraggio ed il controllo di tutte le attività inerenti gli ambienti server facenti parte della Server Farm del CED e della piattaforma Cloud.
- *Connettività e fonia*: coordinamento strategico e implementazione dei sistemi informativi di telecomunicazione e fonia dell'Ente; adesione e governo delle principali convenzioni Consip in essere relative ai progetti per la connettività dati (internet, intranet e infranet) e dei servizi di telefonia fissa (linee telefoniche, centralini, ecc…)
- *Posta elettronica e interoperabilità*: pianificazione e coordinamento del processo di diffusione, all'interno dell'amministrazione, dei sistemi di posta elettronica ordinaria, posta elettronica certificata, protocollo informatico, firma digitale o firma elettronica qualificata, nonché del processo di integrazione e interoperabilità tra i sistemi e servizi dell'amministrazione

Attività o settore Enti Locali – Pubblica Amministrazione

© Unione europea, 2002-2013 | http://europass.cedefop.europa.eu

2018 **Componenete Esterno Commissione di Esami**
Comune di Roccella Jonica

Concorso pubblico per un posto di Istruttore Direttivo Informatico del Comune di Roccella Jonica

Attività o settore Enti Locali – Pubblica Amministrazione

Gennaio 2017 – Settembre 2019 **Istruttore Direttivo Informatico**
Comune di Catanzaro
Dipendente a Tempo Indeterminato – Tempo Pieno

Responsabile Ufficio Servizi Informatici
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'attualizzazione 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 clouud 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

Luglio 2016 **Istruttore Direttivo Informatico – Categoria D1**
Comune di Catanzaro
Dipendente a Tempo Indeterminato – Part Time al 50%, vincitore di concorso pubblico per soli esami per n.1 posto, Categoria D1

Responsabile Servizi Informatici

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.gruppocm.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 retrivial*, 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

© Unione europea, 2002-2013 | http://europass.cedefop.europa.eu

- 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).

© Unione europea, 2002-2013 | http://europass.cedefop.europa.eu

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, MS Windows Server 2018
- Linux (Red Hat, Ubuntu, CentOS, Oracle)
- Unix (scolastico)

Sistemi Operativi –mobile:
- Android 2.3.3 - 6, Windows Phone 8

DBMS e Business Intelligence:
- PostgreSql, MySql/Maria DB, Hypersonic Sql
- MS SqlServer 7/2000/2005/2008 Analisys Services
- Oracle 7/8/9i/10g/11g e Datawarehouse Builder
- 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, XMI, 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

© Unione europea, 2002-2013 | http://europass.cedefop.europa.eu

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
- Il Cloud nella PA

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 Autority 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".

Catanzaro, 15 Dicembre 2020