

## INFORMAZIONI PERSONALI

Salvatore Giudice

✉ [salvatore.giudice@comune.catanzaro.it](mailto:salvatore.giudice@comune.catanzaro.it)

Sesso Maschile | Data di nascita 29/12/1967 | Nazionalità Italiana

## POSIZIONE RICOPERTA

**Settore Servizi Finanziari**

Responsabile Ufficio Servizi Informatici e Transizione al Digitale

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

2022

**Componete Interno Commissione di Esami – Esperto Informatico**

Comune di Catanzaro

**Concorso pubblico per esami per l'assunzione a tempo indeterminato e pieno di n. 2 dirigenti tecnici – prove orali****Attività o settore** Enti Locali – Pubblica Amministrazione

2022

**Componete Interno Commissione di Esami – Esperto Informatico**

Comune di Catanzaro

**Concorso pubblico per esami per l'assunzione a tempo indeterminato e pieno di n. 1 dirigente contabile – prove orali****Attività o settore** Enti Locali – Pubblica Amministrazione

Maggio 2019 ad oggi (impiego attuale)

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

### Responsabile unico di Procedimento – Misure Pnrr Bandi PA Digitale

A partire da giugno 2022 l'Ente ha avviato l'iter per la partecipazione ai bandi di finanziamento appartenenti agli avvisi del PNNR PA Digitale, e ha inteso aderire alle seguenti misure: "1.2 Abilitazione e facilitazione migrazione al Cloud", "1.4.1 Esperienza del Cittadino nei servizi pubblici", "1.4.3 Adozione pagoPA e app IO", "1.4.5 Digitalizzazione degli avvisi pubblici". In queste attività si è ricoperto il ruolo di RUP e di coordinatore tecnico nell'identificazione dei fabbisogni dell'Amministrazione.

### Referente Tecnico – Convenzione CIE Ministero dell'Interno Comune di Catanzaro

Il 09/11/2021 l'Ente, dopo aver superato il collaudo tecnico per il servizio ai cittadini denominato *demapa*, ha sottoscritto con il Ministero dell'Interno la convenzione per l'adesione alla CIE denominata "Entra con CIE". In questa attività si è ricoperto il ruolo di coordinatore delle attività di implementazione del software realizzato dalla ditta partner nonché di referente per il Ministero dell'Amministrazione.

### Delegato – Convenzione App-IO PagoPA Comune di Catanzaro

Il 02/02/2021 l'Ente, ha sottoscritto con la società PaoPA spa la convenzione per l'adesione alla piattaforma per l'accesso telematico ai servizi della Pubblica Amministrazione ai sensi dell'art. 64-bis del decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82 ("Piattaforma IO"). In questa attività si è ricoperto il ruolo di delegato delle attività per PagoPA e coordinatore per l'implementazione di alcuni servizi dei cittadini da pubblicare.

### 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, App-IO e CIE)
- *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

2018 **Compenete 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 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

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](http://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)

SETECO S.p.A. (ex CM Sistemi S.p.A.) sede operativa Cosenza, Via Romualdo Montagna, 49 – 87100 Cosenza [www.setecocm.it](http://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](http://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

- |      |  |       |
|------|--|-------|
| 2022 | <p><b>Formez PA per conto della Regione Calabria progetto “Calabria OpenData”</b><br/>Verso le linee guida open data: panoramica chiara sul framework europeo e nazionale e casi applicativi locali</p> <p>Il framework nazionale di interoperabilità dei dati geospaziali – estensione delle specifiche sui Database Geotopografici (DBG T) alle banche dati tematiche delle PA</p> |       |
| 2021 | <p><b>ASMEL – Enti Locali</b><br/>Cybersecurity negli enti locali - Regole di sicurezza e Indicazioni tecniche</p> <p>2 incontri dal 28/09/2021</p>  |       |
| 2021 | <p><b>AGID – U4JOB</b><br/>Percorso in e-learning articolato su 10 unità dedicate ai temi che caratterizzano il dibattito sulle nuove tecnologie e l'industria 4.0</p>   |       |
| 2021 | <p><b>Formez PA per conto della Regione Calabria progetto “Calabria OpenData”</b><br/>Webinar “Trasformazione digitale della PA”</p> <p>6 incontri dal 15/02/2021 – 29/03/2021</p>   |       |
| 2010 | <p><b>Laurea in Ingegneria Informatica (classe L-09 D.M.509) – Indirizzo Applicazioni in Rete</b></p> <p>UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELLA CALABRIA – Rende Cosenza</p>   | EQF 6 |

- 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

	COMPRESIONE		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, 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 Analysis 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, JPA2, 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 riutilizzo 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 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 (UML2), 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".