

INFORMAZIONI PERSONALI	Michele D'Amico
QUALIFICA	Dott. in Ingegneria Informatica
E-MAIL	michele.damico@pec.cloud
ALTRI CONTATTI	https://it.linkedin.com/in/damikael
	https://www.damikael.dev

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- 11/2012 – in corso **Founder e CEO**
 Linfa Service S.r.l.s.
 Founder e CEO. Direzione e coordinamento generale. Responsabilità amministrativa e finanziaria. Gestione progetti e relazioni clienti.
- 01/08/2022 – in corso **Consulente ICT**
 Molise Dati S.p.A.
 Incarico di collaborazione per attività di progettazione, analisi e sviluppo software, amministrazione database, supporto tecnico specialistico alla **Piattaforma MOSEM**, supporto tecnico specialistico per la redazione di atti e provvedimenti in materia di ICT, consulenza informatica.
- 07/10/2017 – in corso **Membro Developers Italia**
<https://developers.italia.it>
 Open Source Contributor, Community Leader, Software Maintainer
- 01/08/2024 – 31/01/2025 **Consulente ICT**
 ACCENTURE S.p.A.
 Incarico di consulenza per attività di supporto tecnico-specialistico alla manutenzione e gestione di componenti dell'infrastruttura nazionale, necessaria all'implementazione dello Sportello Digitale Unico (Single Digital Gateway).
- 01/04/2021 – 31/03/2024 **Analista di sistema senior**
 Agenzia per l'Italia Digitale
 Presidenza del Consiglio dei Ministri
 Incarico per l'espletamento delle attività professionali nell'ambito del progetto **"Realizzazione del fascicolo sanitario elettronico"**. Disegno architeturale, gestione e organizzazione di progetti nell'ambito dell'amministrazione digitale, con particolare riferimento agli aspetti relativi alla privacy, sicurezza e accessibilità. Redazione e predisposizione di materiale tecnico progettuale. Consulenza per il monitoraggio e la valutazione a supporto delle pubbliche amministrazioni nell'applicazione di linee guida AgID e standard internazionali relativi a sanità, interoperabilità, SPID.
- 01/07/2021 – 30/06/2022 **Consulente ICT**
 Molise Dati S.p.A.
 Incarico di collaborazione per attività di progettazione, analisi e sviluppo software, amministrazione database, supporto tecnico specialistico per la **redazione di atti e provvedimenti in materia di ICT**, consulenza informatica.
- 01/04/2020 – 31/03/2021 **Consulente in Sicurezza Informatica / Sviluppatore**
 Consorzio Innovo
 Incarico per l'espletamento delle operatività necessarie alla conduzione di servizi svolti nel novero della convenzione Consip denominata "Spc Cloud lotto 2 Sicurezza" con particolare attenzione alle specifiche di **interoperabilità e sicurezza di sistemi distribuiti**.

01/04/2017 – 31/03/2020

Sviluppatore di applicazioni web e mobile

Agenzia per l'Italia Digitale
Presidenza del Consiglio dei Ministri

Incarico nell'ambito del progetto **"Italia Login" / SPID (Sistema Pubblico di Identità Digitale)**. Definizione di linee guida AgID e redazione di regole tecniche e procedure per l'accreditamento e la digitalizzazione della PA. Progettazione architetture per l'amministrazione digitale, sviluppo e manutenzione software di Identity and Access Management, CMS e API, con riferimento a specifiche inerenti **privacy, sicurezza, interoperabilità e accessibilità**. Analisi di conformità e verifiche per l'accreditamento di SP in SPID. Sviluppo di strumenti e piattaforme per la gestione del Progetto SPID.

01/04/2016 – 31/03/2017

Analista programmatore

CSP S.p.A.

Analisi, progetto, sviluppo e manutenzione di software, applicativi web, app mobile. Gestione ciclo di vita del software. Gestione progetti secondo norma **ISO 9001** e **ISO 13485** per dispositivi medici. Analisi, monitoring e gestione di architetture e sistemi informativi ospedalieri con riferimento ai principali standard e metodologie nazionali ed internazionali - **ISO 12967 HISA (Healthcare Informatics - Service Architecture), DICOM, HL7, IHE**.

01/01/2009 – 31/03/2016

Analista Programmatore

GESI Gestione Sistemi per l'Informatica S.p.A.

Analisi, progetto, sviluppo e manutenzione di software, applicativi web, app mobile. Gestione ciclo di vita del software. Gestione progetti secondo norma **ISO 9001** e **ISO 13485** per dispositivi medici. Interfacciamento strumentazione di laboratorio analisi tramite standard **HL7**. Analisi, monitoring e gestione di architetture e sistemi informativi ospedalieri con riferimento ai principali standard metodologie nazionali ed internazionali - **ISO 12967 HISA (Healthcare Informatics - Service Architecture), DICOM, HL7, IHE**.

01/06/2008 – 31/12/2008

Tecnico sistemista

Consorzio EDITH

Installazione e configurazione hardware e software. Supporto tecnico utenti.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

17/12/2009

Laurea in Ingegneria Informatica (classe 9 D.M. 509/1999)

Università degli Studi del Sannio, Benevento, Italia

Votazione: 100/110

18/07/2000

Diploma di Maturità Scientifica

Liceo Scientifico A. Romita, Campobasso, Italia

Votazione: 90/100

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B1	B1	B1	B1	B1

Competenze professionali

Organizzazione e gestione del tempo

Ottime capacità di programmazione delle attività, organizzazione del lavoro e definizione delle priorità tramite metodologie AGILE.

Rispetto delle tempistiche date

Particolare attenzione alla pianificazione e al rispetto dei tempi di progetto.

Lavoro in autonomia

Ottime capacità di autonomia nel lavoro e propensione allo smart working.

Competenze comunicative e relazionali

Notevole attitudine al lavoro in team, alla progettazione e coordinazione delle attività, alla motivazione del team, alla gestione dei processi comunicativi aziendali e alla mediazione delle differenti opinioni durante i processi produttivi e le riunioni. Ottime capacità di analisi e problem solving, motivazione e determinazione.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Linguaggi: C, JAVA, PHP, .NET, JS, PYTHON, HTML, CSS, XML, JSON

Application Web Servers: APACHE, APACHE TOMCAT, MICROSOFT IIS, NGINX

Tecnologie/Framework: J2EE, .NET, NODE.JS, LARAVEL, ANGULAR, REACT.JS, VUE.JS

Protocolli IAM: SAML, OIDC, SPID, CIE

Data Base: MYSQL, MICROSOFT SQL SERVER, ORACLE, SYBASE, NOSQL

Development Tools: ECLIPSE, VISUAL STUDIO, ANDROID STUDIO, NATIVESCRIPT, GIT

Graphics/Audio/Video Tools: COREL, PSP, COOLEDIT, PINNACLE STUDIO, GIMP

Networking: ARCHITETTURE CLIENT/SERVER, DISTRIBUITE E MULTITIER, VM, DOCKER, PROTOCOLLI DI RETE, SECURITY (SSL, CERTIFICATI, PUBLIC KEY INFRASTRUCTURE)

Sistemi Operativi: Windows, Linux, Mac

Altre competenze

16/07/2002 - Compimento Inferiore, Scuola di Chitarra Classica Conservatorio Statale "L. Perosi" – Campobasso

01/07/2002 - Licenza di Teoria, Solfeggio e Dettato Musicale Conservatorio Statale "L. Perosi" – Campobasso

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Riconoscimenti e Brevetti

14/01/2025 – Attestato di Brevetto per modello di utilità – **“Vassoio digitale per piatti gastronomici e prodotti alimentari”** – Ufficio Italiano Brevetti e Marchi – N. 202023000002247.

Corsi e Presentazioni

10/06/2022 – Relatore – **“OpenID Connect: the evolution of Italian Digital Identity”** – Poligrafico e Zecca dello Stato Italiano

14/07/2021 – Relatore – **“Community Call Developers Italia & Designers Italia: Sviluppo di SDK per l’integrazione di SPID”** – Dipartimento per la Trasformazione Digitale <https://www.youtube.com/watch?v=dXB7Mr-i9tg>

15-17/02/2021 – Docente – Corso di formazione **“Come diventare SPID compliant”** SNA (Scuola Nazionale dell’Amministrazione) – Presidenza del Consiglio dei Ministri

08-10/10/2019 – Componente relatore – **“Linee Guida OpenID Connect in SPID”** Workshop Consortium GARR 2019

Principali progetti realizzati

2023 - **SPID OIDC Check RP** (<https://github.com/AgID/spid-oidc-check-rp>), AgID - Mansione: Full Stack Developer - Sistema per la verifica dell’implementazione SPID OIDC per RP.

2022 - **OperMED**, Linfa Service S.r.l.s. in collaborazione con OperNEXT S.r.l.s. - Mansione: Technical Project Manager, Full Stack Developer - Piattaforma web SAAS per la gestione di centri medici ambulatoriali (prenotazione, pagamento, refertazione), progettata secondo standard HISA (Healthcare Informatics System Architecture), FHIR (Fast Health Interoperability Resource) di HL7.

2022 - **SPID OIDC Check OP** (<https://github.com/AgID/spid-oidc-check-op>), AgID - Mansione: Full Stack Developer - Sistema per la verifica dell'implementazione SPID OIDC per OP.

2022 - **SPID SAML Check IdP** (<https://github.com/AgID/spid-saml-check-idp>), AgID - Mansione: Full Stack Developer - Sistema per la verifica dell'implementazione SPID SAML per IdP.

2022 - **SPID CIE OIDC PHP** (<https://github.com/italia/spid-cie-oidc-php>), AgID - Mansione: Full Stack Developer, Software Maintainer - Software Development Kit per la realizzazione di un Relying Party OIDC e Proxy di autenticazione per SPID / CIE .

2021 - **VotarePA** (<https://votarepa.it>), Linfa Service S.r.l.s. in collaborazione con Doubling S.r.l.s. - Mansione: Technical Project Manager, Full Stack Developer - Piattaforma web SAAS per lo svolgimento di votazioni telematiche ed elettroniche per Ordini Professionali, Associazioni Sindacali, Associazioni di Categoria, Condomini, Consorzi, Associazioni no-profit e Aziende.

2020 - **SmartQ** (<https://www.operweb.com/smartq-elimina-code>), Linfa Service S.r.l.s. in collaborazione con OperNEXT S.r.l.s. - Mansione: Full Stack Developer - SAAS per la gestione completa di code di attesa presso strutture sanitarie, con possibilità di riaccodamento, assegnazione di priorità e configurazione sportelli.

2020 - **Solidarietà Digitale** (<https://solidarietadigitale.agid.gov.it>), AgID - Mansione: Full Stack Developer - Piattaforma web per la pubblicazione di servizi digitali rivolti a cittadini e imprese. Realizzata su iniziativa del Ministro per l'Innovazione tecnologica e la Digitalizzazione per ridurre l'impatto sociale ed economico del Coronavirus.

2020 - **Innova per l'Italia** (<https://innovaperitalia.agid.gov.it>), AgID - Mansione: Full Stack Developer - Piattaforma per la pubblicazione di call for action rivolte ad aziende, associazioni ed enti interessati a proporre soluzioni innovative per il monitoraggio, la diagnostica, la prevenzione ed il contenimento dell'emergenza sanitaria Covid-19. Realizzata su iniziativa congiunta del Ministro per l'innovazione tecnologica e la digitalizzazione, del Ministro dello Sviluppo Economico e del Ministro dell'Università e Ricerca, insieme a Invitalia e a sostegno della struttura del Commissario Straordinario per l'emergenza Coronavirus.

2020 - **SPID SAML Check / SPID Demo** (<https://github.com/italia/spid-saml-check>, <https://validator.spid.gov.it>, <https://demo.spid.gov.it>), AgID - Mansione: Full Stack Developer - Sistema per la verifica di conformità dell'implementazione SPID SAML per Service Provider.

2019 - **SPID OnBoarding** (<https://onboarding.spid.gov.it>), AgID - Mansione: Full Stack Developer - Sistema per l'accreditamento di Service Provider in SPID. Architettura a microsistemi distribuita.

2019 - **SPID Tools** (<https://backoffice.spid.gov.it>), AgID - Mansione: Full Stack Developer - Sistema per la gestione ed il monitoring delle convenzioni SPID.

2019 - **SPID CIE PHP** (<https://github.com/italia/spid-cie-php>), AgID - Mansione: Full Stack Developer, Software Maintainer - Software Development Kit per la realizzazione di un Service Provider SAML e proxy di autenticazione per SPID / CIE .

2018 - **AgID Login** (<https://login.agid.gov.it>), AgID - Mansione: Full Stack Developer - Sistema di Identity and Access Management sviluppato su protocolli standard OpenID Connect / SAML per applicativi AgID.

2016 - **Quick CUP**, CSP S.p.A. - Mansione: Full-stack Developer - Applicazione Web per strutture sanitarie per la prenotazione di prestazioni ospedaliere.

2015 - **DOC 24** (<https://www.doc24.it/>), GESI S.p.A. - Mansione: Full-stack Developer - Sistema di telemonitoraggio realizzato da GESI in collaborazione con la società GIMA e la multinazionale iHealth per il cliente Filodiretto S.p.A.. Dispositivo Medico realizzato secondo norma ISO 13485.

2015 - **HealthKIT by Gesi**, GESI S.p.A. - Mansione: Android Developer - Sistema di telemonitoraggio commercializzato da GESI in collaborazione con la società GIMA e la multinazionale iHealth.

2015 - **Eifolab Update**, GESI S.p.A. - Mansione: Full-stack Developer - Studio ed implementazione di una soluzione per l'associazione dei tracciati di Elettroforesi a referti secondo normativa ISO 13485.

2012 - **Catasto Nazionale delle Cavità Artificiali**, per Società Speleologica Italiana - Mansione: Project Manager, Full-stack Developer - Applicazione web multi account per la gestione, condivisione e consultazione dei dati catastali delle cavità artificiali in Italia.

2011 - **PDF SDO Export**, GESI S.p.A. - Mansione: Full-stack Developer - Sviluppo modulo eseguibile per estrazione documenti SDO (Scheda di Dimissione Ospedaliera) in formato PDF dal patrimonio informativo del Sistema Informativo Ospedaliero.

2011 - **Refertazione Ecocardiogramma**, GESI S.p.A. - Mansione: Full-stack Developer - Progettazione e sviluppo di un sistema di refertazione per ecocardiogramma integrato nel Sistema Informativo Ospedaliero.

Dati personali Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae ai sensi del D. Lgs. 196/2003 e ss.mm.ii. e dell'art. 13 del Regolamento UE 2016/679.

**Inesistenza cause di
inconferibilità ed
incompatibilità :**

Dichiaro di non incorrere in alcuna delle cause di inconferibilità ed incompatibilità previste dal decreto legislativo 8 aprile 2013, n. 39

