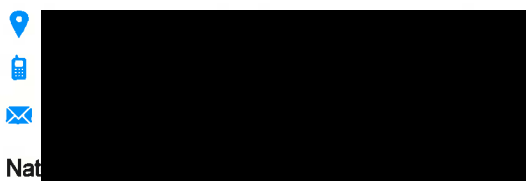


## Curriculum vitae

### INFORMAZIONI PERSONALI Zamengo Giuseppe



### ESPERIENZA PROFESSIONALE

#### Posizione e competenze attuali

Dipendente di Azienda Zero a tempo indeterminato dal 1.1.2018 come Collaboratore Tecnico Professionale categoria D2.

Sono referente per i progetti di sviluppo dei sistemi di:

Datawarehouse, dei sistemi di gestione del portale di acquisizione dei flussi informativi oltre che della gestione come referente tecnico di alcuni di questi flussi, dei flussi ministeriali NSIS e di anagrafe delle strutture.

Sono inoltre referente del progetto di realizzazione della nuova Anagrafe 2, oltre ad altre attività come p.e. referente del progetto interconnessione o supporto ad altri progetti descritto nel rendiconto delle funzioni svolte

Per questi progetti mi occupo dello sviluppo e manutenzione delle funzionalità di cui descrivo un sommario delle principali funzionalità gestite ed alcuni esempi significativi:

- Sistema di Datawarehouse per tutti i flussi di attività raccolti dalle aziende sanitarie.

Oltre alla manutenzione dei vari contesti sempre in evoluzione, per esempio, sono significative le ultime evoluzioni funzionali della gestione farmaceutica ex cineca con l'attivazione di funzionalità di analisi avanzata e diretta disponibile per tutte le aziende e molte altre funzioni evolute di analisi di correlazione cruscotti di analisi etc.

- Sviluppo dei cruscotti direzionali sui flussi di attività costantemente aggiornati e in fase di estensione per le funzionalità di monitoraggio direttamente per le aziende con il progetto GEFIS.

- Gestione di specifici Flussi: sono referente tecnico per vari Flussi NSIS come ADI, FAR, PST, Hospice, ....

Per questi oltre alla qualità dei dati ho gestito la realizzazione di cruscotti on line che, fornendo un efficace feedback alle aziende hanno permesso, per esempio, di monitorare la qualità dei dati ADI e valorizzare l'attività necessaria all'adempimento LEA per le cure palliative, prima mai raggiunto.

Sono referente Regionale per il progetto NSIS di interconnessione flussi

- Anagrafica delle strutture e qualità e completezza dei flussi ministeriali NSIS da monitorare costantemente.

- Progetto "Anagrafe 2" : Nuova anagrafe unica per la gestione di tutte le Posizioni anagrafiche di contatti e residenti assistiti che, con i servizi in fase di realizzazione supporta il fascicolo Sanitario, l'attivazione del progetto SIO e rende disponibile un contesto unico e integrato con le anagrafi nazionali come ANA e le funzioni di anonimizzazione necessarie a gestire l'analisi dei dati nel contesto del datawarehouse, con le richieste relative che sono in costante crescita.

Nello svolgimento di questa attività di referente ho sviluppato quindi le competenze necessarie per :

- Progettazione, implementazione e gestione di strumenti di datawarehouse

- Analisi, progettazione ed implementazione di soluzioni software

- Cooperazione applicativa

- Coordinamento dei referenti aziendali per tutte le attività sopra indicate e per l'esecuzione dei relativi contratti, in particolare sono DEC per il contratto di sviluppo e manutenzione del servizio DWH regionale.

Dal 01/09/2001 –  
al 31/12/2017

Dipendente Azienda Ospedaliera di Padova in comando e poi in distacco presso "Direzione Risorse strumentali SSR – CRAV - U.O. Sistema Informativo SSR", con incarico di referente di progetto per:

Progetto "Anagrafe 2" (nuova anagrafe regionale per il fascicolo Sanitario),

Progetto realizzazione ed evoluzione Datawarehouse Regionale, coordinamento e sviluppo.

Progetto Reingegnerizzazione Flussi Informativi "Gefis" portale di gestione e Controllo Flussi regionali e nsis.

## Curriculum vitae

Referente Tecnico per Flussi Ministeriali e flussi informativi ADI, FAR APT .. e vari altri in fase di implementazione a portale, monitoraggio e verifica rispetto dei relativi indicatori DG e LEA.

Referente Regionale per il progetto NSIS di interconnessione flussi

La posizione di comando e da giugno 2008 l'incarico di posizione organizzativa, sono state successivamente trasformate in distacco e incarico di Referente di Progetto.

Nel periodo mi sono occupato :

Come responsabile dell'ufficio Reportistica, per lo sviluppo del Datawarehouse Regionale della Sanità, ho gestito l'attivazione e realizzazione del **portale dei flussi informativi sanitari e del Datawarehouse** fino al 2010 attivando la gestione per tutti i flussi informativi in esercizio.

Riepilogo gli elementi significativi dell'attività :

- Progettazione , sviluppo e manutenzione dei **Flussi Informativi Regionali** di competenza inizialmente SDO, Specialistica, poi Residenzialità , Assistenza Domiciliare , Psichiatria Territoriale, Indicatori di attività Schede di Dimissione Ospedaliera, Dati del Personale etc.,
- Progettazione e Gestione delle applicazioni per la **anonimizzazione** dei flussi sanitari per il rispetto di quanto prescritto dalla normativa sulla privacy,
- Progettazione e gestione dello sviluppo del Sistema di **Datawarehouse, di cruscotti e indicatori**, e portato progressivamente su DWH tutti i flussi informativi sanitari regionali. Il sistema mette a disposizione con diversi livelli di abilitazione la reportistica necessaria per l'analisi dell'attività, le analisi di correlazione, il monitoraggio degli indicatori, permette la navigazione dinamica dei dati.

Sono stati sviluppati anche contesti specifici di condivisione delle risorse informative anonimizzate che permettono alle realtà organizzative con le competenze necessarie, di sviluppare autonomamente approfondimenti e sviluppo di analisi specifiche .Il Sistema è stato recentemente ulteriormente sviluppato con l'acquisizione delle funzionalità di analisi in memory come Visual Analytics e Visual Statistic.

- Ho partecipato a varie **commissioni e tavoli di lavoro Regionale** come per es. il Gruppo Tecnico Scientifico per il flusso informativo di Assistenza Psichiatrica Regionale , la Commissione Regionale sulla Domiciliarità, il Gruppo di lavoro per l'estensione del flusso informativo ADI alle attività Sociali etc., referente per la sanità al gruppo di lavoro regionale GTS "Standardizzazione banche dati -" ...
- Ho partecipato a **tavoli di lavoro nazionali** come la Cabina di Regia del Nuovo Sistema Informativo del Ministero della Salute per due anni come f.f. in particolare per le problematiche dei flussi informativi sopra evidenziate, curando il coordinamento con i referenti Aziendali e Regionali ,

al tavolo per la definizione delle specifiche MRA a livello nazionale di cui il veneto è stato ispiratore.

Referente nel gruppo di lavoro interregionale ristretto nominato da NSIS per il miglioramento delle funzionalità rese disponibili dal portale flussi NSIS etc.

al progetto Agenas MATRICE" Integrazione dei contenuti informativi per la gestione sul territorio di pazienti con patologie complesse o con patologie croniche.,

al Gruppo di lavoro per il progetto ANPR presso il ministero dell'interno. Etc.

Altre progetti realizzati, solo come esempio, sono p.e. applicazioni web based per la gestione somministrazione e valorizzazione dei farmaci oncologici ad alto costo, osservatorio prezzi etc.

Negli ultimi tre anni dal 2015 in poi, contestualmente all'avvio del Fascicolo Sanitario Regionale la mia attività si è sempre più focalizzata verso la progettualità di costituzione della nuova **Anagrafe per il Fascicolo Sanitario** oltre alla partecipazione a vari gruppi di lavoro come quello sulla definizione delle specifiche di costituzione dei referti per il fascicolo nazionale.e **dell'evoluzione tecnologica e qualitativa della gestione dei flussi informativi con il progetto Gefis**,

In questo contesto ho coordinato la progettazione e attivazione del **progetto ARCONT**, particolarmente significativo in termini di complessità importanza e criticità, che ha permesso di sviluppare con tecnologie e soluzioni innovative le funzioni di sincronizzazione anagrafica indispensabili per l'allineamento anagrafico dei contatti e della costituzione della nuova anagrafe.

In termini di innovazione è anche significativo il progetto di **appropriatezza prescrittiva** sviluppato con l'utilizzo di tecnologie di text mining, di cui si stanno verificando ulteriori possibilità di utilizzo.

2000 – 2001

Trasferito presso l'Azienda Ospedaliera di Padova (Sistema informativo)

Ho curato la progettazione sviluppo e implementazione della Cartella Clinica per il dipartimento di Neuroradiologia

## Curriculum vitae

automatizzando il processo completo di prenotazione accettazione piani di lavoro e refertazione, integrata con le basi dati aziendali di anagrafe e ricoveri, utilizzata per vari anni e poi sostituita da un applicativo aziendale unico.

Ho partecipato a corsi di formazione sulle tecnologie e la gestione dell'infrastruttura di rete e al corso di formazione on\_site di sas\_base nel contesto della partecipazione al progetto di costituzione del data mart del personale dell'A.O. di Padova.

1989–1999 Ex Ulss 15\_Cittadella Camposampiero

Mi sono occupato della gestione degli applicativi aziendali Anagrafe, Ricoveri ... attivato la prima informatizzazione completa del laboratorio analisi e trasfusionale etc., ho curato analisi e sviluppo di applicazioni gestionali, sviluppato direttamente la cartella clinica di Cardiologia integrata con alcuni sistemi clinici, utilizzata fino a tre anni fa, svolto le attività di presidio del progetto di outsourcing del Sistema Informativo, di attivazione dell'infrastruttura di gestione dei sistemi di posta elettronica di attivazione della rete locale etc.

Progettato e realizzato autonomamente la gestione integrata e completa della mobilità sanitaria aziendale.

Come attività extra professionale ho curato progettazione e sviluppo e implementazione e dell'applicazione Registro Dialisi e Trapianti per conto della Regione Veneto, con una gestione di cartella attiva dal 1995 al 2000 che collegava i 20 centri dialisi veneti, e partecipato alle analisi e redazione dei Report Regionali del registro dalla sua attivazione.

Oltre alle attività di formazione interne, in quel periodo ho partecipato ad un ciclo completo di formazione sul percorso di miglioramento della qualità e varie altre come la formazione sulla firma digitale organizzato dal CUOA, o di formazione tecnica p.e. Sistema operativo Unix etc.

1982–1988 ex\_ulss 23 di Monselice Conselve e Piove di Sacco

ho gestito in collaborazione con il prof. Clemente docente di calcolo numerico presso l'università di Padova il progetto di prima informatizzazione del sistema informativo della U.L.S.S. 23 Conselve(Pd), prima con i sistemi DPs4 Bull e poi con Sistema 9370 Ibm attivando la prima infrastruttura e gestione del sistema informativo aziendale dei tre Ospedali della Ulss con le relative applicazioni e l'attivazione del Sistema. In quell'occasione si mi sono occupato di sistema informativo del personale (paghe e stipendi), anagrafe, magazzino ricoveri etc.

1980–1982 Ditta Maschio Spa di Campodarsego

Mi sono occupato dello sviluppo di applicazioni e gestione del sistema informativo aziendale. Ho sviluppato competenze sui sistemi Ibm S34 e S38 e sulle applicazioni gestionali contabilità, magazzino, gestione della produzione, cicli di lavorazione, ordini clienti.

Altro - convegni, pubblicazioni

Relatore nei Convegni Regionali di presentazione del Datawarehouse Regionale Sanitario: "1^ Conferenza Regionale sulla Salute Mentale – Verona 2008"

Relatore al "Convegno sul Registro Triveneto Dialisi e Trapianti – analisi trasversali dei dati";

Relatore al convegno "Invecchiamento e Longevità" venezia 13 e 14 novembre 2009.

Coautore dell'articolo: "DRGs and other patient-, service- and area- level factors influencing Length of Stay in acute psychiatric wards. The Veneto Region experience (ACP-2009-1678)" sulla rivista "Acta Psychiatrica Scandinavica", e del rapporto Regionale "La Tutela della Salute Mentale nel Veneto – 2007".

Co\_curatore della "Relazione intermedia .." del progetto ACG anno 2012

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo di studio

Diploma di Maturità Tecnica conseguito nel 1974 presso Istituto Tecnico Industriale Statale F. Severi di Padova.

Altri titoli di studio / professionali

- Attestato Regionale di qualifica professionale di programmatore analista, durata annuale presso l'istituto Pertini di Camposampiero PD – anno 1983.
- Percorso di formazione sull'Accreditamento Istituzionale dell'ex Agenzia Regionale, completato con certificazione e conseguimento della qualifica di Facilitatore e Verificatore, con effettuazione della prevista visita di verifica. novembre 2004

## Curriculum vitae

Principali elementi di  
formazione e competenza  
acquisiti:

Ciclo di Formazione Oracle e sulla programmazione Java

8-12 ottobre 2001 – Fondamenti di Programmazione Java;  
3-7 dicembre 2001 - OracleJava Programming for OracleDevelopers;  
18 dicembre 2001 - OracleOracle 8i Access the Database with Java;  
20 dicembre 2001 - OracleCreate Servelets and JavaServer Pages;

Formazione Sas sugli strumenti di Progettazione e sviluppo degli ambienti di Datawarehouse

03/06/02 SAS: I CONCETTI BASE COBASE8 3  
02/12/02 ENTERPRISE GUIDE, CORSO BASE EGGS2 3  
17/12/02 SAS WEB TOOLS: WEBAF - SVILUPPO DI JAVASERVER PAGES E SERVLETS JSPWAF 3  
21/06/06 GLI STRUMENTI SAS DI BUSINESS INTELLIGENCE E DATA INTEGRATION SBOVR 2  
02/08/06 SAS STRATEGIC PERFORMANCE MANAGEMENT / CORSO UTENTE SPMMIT 2  
04/06/07 SAS 9 INTELLIGENCE PLATFORM ADMINISTRATION ADBI 2  
10/04/12 SAS DATA INTEGRATION STUDIO 1 : CORSO BASE DI1 2  
19/04/12 DATAFLUX DFPOWER STUDIO OVERVIEW DQDFPS82 3  
27/04/12 DATAFLUX INTEGRATION SERVER DQIS82 1  
01/03/13 SAS ENTERPRISE GUIDE 1: QUERY E REPORTING EG143I\_1GG 1  
29/10/13 SAS VISUALANALYTICS : FAST TRACK YVAF72 3  
05/10/15 SAS VISUALANALYTICS : FAST TRACK YVAF72\_5G 5

Formazione e aggiornamento su tecnologie e progettazione :

18-19 giugno 2003 - CRC Formez - Analisi del servizio e riprogettazione dei processi di erogazione dei servizi;  
29-30 settembre 2011, 5-6 ottobre 2011 – INVITALIA - Enterprise Architecture ed il Framework TOGAF  
10 giugno 2011 – INVITALIA - Project Management;  
19-20 aprile 2011 – INVITALIA – Standard 6 HL7;  
23-24 marzo 2011 – INVITALIA – SOA 6 SPCoop;  
23 febbraio 2011, 1 marzo 2011 – INVITALIA – ULL, BPMN e i Linguaggi di Modellazione;  
18-19 ottobre 2013- GPI SPA – QLIKVIEW Modulo 1 e 2;  
Altro :  
Corso unix , generalità e funzioni - roma 12-16.9.1990  
Corso aggiornamento Cuoa - riqualificazione amministrativa . AO pd 2 gg 2006

### COMPETENZE PERSONALI

Altre lingue : inglese

*Comprensione scritto e parlato livello Buono . Dialogo: livello Medio.*

Competenze Professionali

Le competenze sono riferibili e documentabili dall'attività e dai progetti realizzati e ruoli ricoperti, le competenze di dominio sono sostanzialmente relative alla maggior parte degli ambiti applicativi Sanitari, di cui ho avuto occasione di occuparmi sia nel livello aziendale che regionale e ministeriale.

Le competenze tecnologiche digitali sono relative ai vari linguaggi e sistemi operativi su cui ho fatto formazione e utilizzo normalmente, sono particolarmente approfondite e aggiornate nel contesto BI in cui ho operato con maggior ruolo e nei periodi più recenti .

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".

Luogo e Data: Padova 2 settembre 2019

Firma

