

PATELLI GIOVANNI

CURRICULUM VITAE

Strada Rivo dei Greppi, 6
47895 Domagnano
Repubblica di San Marino



INFORMAZIONI PERSONALI

Tel. +39 3487109978

Email: patelli.giovanni@gmail.com

PEC: sanmarino4lab@gmail.com

Cittadino italiano

Data di nascita: 20.03.1957

CURRICULUM VITAE

Professione: Lab Manager, Project Manager, Capo Commessa, Progettista, Procurement, Gestione Amministrativa Laboratori Analisi, Servizi Trasfusionali, realizzazione Suite Software per il Dipartimento di Patologia Clinica.

Settori di attività: Laboratorio Analisi, Servizio Trasfusionale, Anatomia Patologica, Genetica, Biologia Molecolare, Microbiologia.

IMPORTANTI ESPERIENZE PROFESSIONALI

Aprile 2022 – Incarico di Direttore Operativo dei Nuovi Laboratori per conto della ULSS 3 SERENISSIMA DI VENEZIA MESTRE, per la realizzazione del progetto **“Riorganizzazione del Laboratorio Unico della Ulss 3 Serenissima”**, compreso lavori edili ed impiantistici, trasporti, logistica, informatica, tecnologie e reagenti, per eseguire 9 milioni di esami anno dal 2023” nelle sedi di Mestre, Venezia, Dolo, Mirano, Chioggia.



Alcuni video di questa realizzazione prestigiosa, in cui ho lavorato per la Ulss 3 e Veneta Sanitaria Finanziaria di Progetto.

[Il nuovo laboratorio - Ospedale dell'Angelo Mestre \(vsfp.it\)](http://vsfp.it)

<https://vsfp.it/il-nuovo-laboratorio/>



Nuovo-Laboratorio-
work-in-progress.mp4



Nuovo-Laboratorio-
Ospedale-Mestre ultimi

Gennaio 2022 – Fondatore, socio unico e amministratore di

SM4LAB

SAN MARINO FOR LAB

SM4LAB è una Società dedicata alla Genetica e alla Biologia Molecolare, compreso realizzazione di software di interpretazione e assistenza Bio Informatica.

Realizzazione di Middleware dedicati alla Biologia Molecolare e Genetica, Software di Magazzino Dipartimentale per Laboratorio Analisi, Servizio Trasfusionale e Anatomia Patologica.

Progettazione, realizzazione e gestione di Laboratorio di Genetica e Biologia Molecolare, con messa a punto di metodi di PCR Real Time, Sequenziamento NGS e SANGER.

SANMARINO4LAB ha ottenuto in certificato di START UP ad Alta Innovazione, dall'Istituto Governativo SAN MARINO INNOVATION, nel dicembre 2021 e rinnovato nel 2022 e 2023.

Maggio 2022 – SANMARINO4LAB è fra i soci fondatori di GeneSys4Lab srl



La natura informatica di SANMARINO4LAB inizia a concretizzarsi, entrando in società in **Genesys4Lab srl** per creare Suite di Software dedicate al Dipartimento della Diagnostica (Laboratorio Analisi, Servizio Trasfusionale, Biologia Molecolare, Genetica, Anatomia Patologica).

Insieme a Giovanni Barletta e Stefano Nesi, nasce questa nuova realtà per soddisfare le esigenze informatiche e di servizi, dedicati alla Diagnostica.

Le prime iniziative sono in collaborazione con multinazionali del settore informatico che hanno LIS molto diffusi in Italia ed Europa, oltre che multinazionali della Diagnostica, per creare Suite personalizzate per dei settori specifici del Laboratorio e prodotti Taylor Made per situazioni complesse della diagnostica.

L'obiettivo è creare un prodotto che **AGGREGA I DATI AMMINISTRATIVI DEL DIPARTIMENTO DELLA DIAGNOSTICA, PER CREARE VALORE.**

SUITE:

- **LAB MANAGEMENT** > Gestionale amministrativo Dipartimentale su WEB, multi-laboratorio, con rendicontazione, statistiche, magazzino, ordini, analisi costi, bolle elettroniche e personale dedicato, collegato con tutte le fonti amministrative dell'Azienda Sanitaria.
- **E – VALUATE** > Software dedicato all'analisi e definizione dei reali costi di produzione per tutto il Dipartimento di Patologia Clinica basato su **ACTIVITY BASED COSTING**.
- **Middleware personalizzati** per Multinazionali del settore diagnostico
- **PROMETHEUS** > Software di Epidemiologia Ospedaliera e aggregazione dati per patologia e per paziente a livello AUSL, provinciale, regionale.
- **MIDDLEWARE OLOS** > Middleware dedicati, di settore per Molecolare, Microbiologia, Genetica, Sequenziamento
- **MIDDLEWARE OLOS SIT** > Middleware dedicato al Servizio Trasfusionale
- **RISK MANAGEMENT** > Suite informatica dedicata al Rischio Clinico per tutti i reparti

Dal 2016 ad oggi - Consulente di Laboratorio per SuisseMed

Ha fornito, in qualità di esperto di Laboratorio e membro del Comitato Scientifico Internazionale di SuisseMed, la progettazione di tutti i Laboratori, Servizio Trasfusionale, Anatomia Patologica, Centri Prelievo e le informazioni generali per la realizzazione degli Ospedali del Security Forces Medical Center a Riyad e Jeddah, per il Ministero dell'Interno in Arabia Saudita.

Dal 2019 ad oggi - Project Manager per la ricerca, implementazione e sviluppo di reagenti, kit diagnostici e apparecchi dedicati alla Biologia Molecolare e Sequenziamento Senger - NGS

Ha realizzato e messo a punto kit diagnostici in PCR Real Time, per diverse patologie, compreso la diagnosi di COVID19, per conto di diverse aziende, con automazione su estrattori, liquid handler e termociclatori ad alta produttività.

Ha realizzato e messo a punto, kit diagnostici per il Sequenziamento del COVID 19 e varianti, con software interpretativo, per metodica SANGER e Next Generation Sequencing (NGS)- ARTIC

Dal 2020 ad oggi Consulente per Marketing e Vendite per GADA GROUP, per soluzioni diagnostiche dedicate al Servizio Trasfusionale e Laboratorio Analisi.

Dal 2020 ad oggi Consulente per Marketing e Vendite per TEMA RICERCA, per soluzioni diagnostiche dedicate al Servizio Trasfusionale e Laboratorio Analisi.

Dal 2006 ad oggi - Project Manager / Prime Contractor

Fornitura di servizi di Progettazione, Costruzione e Gestione di Laboratori, Servizi Trasfusionali, Centri Prelievo e Laboratori di Anatomia Patologica, in qualità di Consulente per le seguenti Società:

- SUISSEMED IHS SA
- FORA
- GADA GROUP - EPS
- ABBOTT DIAGNOSTICS
- BECKMAN COULTER
- AHSI - BICASA
- OLYMPUS
- ASTALDI COSTRUZIONI
- MANTOVANI COSTRUZIONI
- INSO - CONDOTTE ACQUE ROMA
- VENETA SANITARIA FINANZIARIA DI PROGETTO
- TEMA RICERCA
- SERVIZI DIAGNOSTICI

Dal 2001 al 2006 società TESA (socio e direttore)

Progettazione, realizzazione e gestione della gara per i Centri Prelievo della ASL di Modena, provincia sud - Sassuolo e Formigine, con personale medico, infermieristico e amministrativo.

Importazione di Presidi Medici Protetti per reparti e centri prelievo.

Dal 1982 al 2014 libero professionista consulente in marketing e vendite

_per diverse società multinazionali nel settore sanitario / diagnostico ed in particolare per:

- ABBOTT DIAGNOSTICS
- ALIFAX
- ARREDI VILLA – AHSI - BICASA
- ASTRA
- DASIT
- DIASORIN
- ELITECH
- EUROIMMUN
- OLYMPUS
- TOSOH
- THERMO FISHER PHADIA
- GREINER BIO-ONE
- KODAK
- ORTHO CLINICAL
- GENERAL DIAGNOSTICS
- SAITRON
- SISTEMI DIAGNOSTICI
- TEMA RICERCA
- GADA GROUP
- HELENA

FORMAZIONE SCOLASTICA

Anno 1976 Diploma in Elettronica e Telecomunicazioni presso l'Istituto Aldini Valeriani di Bologna - Italia

FORMAZIONE SCIENTIFICA

Partecipazione a tutti gli Incontri Scientifici a livello nazionale in Italia, dal 1985 ad oggi.

Partecipazione ad almeno una conferenza scientifica internazionale ogni anno dal 1990 ad oggi.

LE LINGUE

Madrelingua italiana

Scrittura e lettura di lingua inglese - Competente

PRINCIPALI PROGETTI E REALIZZAZIONI

Anno 2008 - VENEZIA - Ospedale di Mestre – Ospedale San Giovanni e Paolo (ITALIA)

Ospedale dell'Angelo di Mestre – San Giovanni e Paolo di Venezia - Progettazione e realizzazione dei nuovi laboratori Ulls3 Serenissima HUB per Core Lab, Microbiologia, Biologia Molecolare e specialistica (startup nel 2008)

Gestione e procurement per 6 milioni di esami anno

2021 – Ulss 3 Serenissima – Ospedale dell'Angelo di Mestre - Progettazione di un nuovo

laboratorio per Microbiologia, Biologia Molecolare, Genetica, Sequenziamento e NIPT - 1500 metri quadrati di laboratori, inclusi BLS3 e Biosecurity. Realizzazione e Start Up 2021-22.

Gestione e Procurement per 9 milioni di esami anno per tutta la Provincia di Venezia, per gli Ospedali di Mestre, Venezia, Dolo, Mirano, Chioggia e relativi Centri Prelievo.

Da marzo 2022 - "Direttore Operativo Ulss3 Serenissima, per la Riorganizzazione del Laboratorio Unico provinciale" – 9 milioni di esami anno.



Ospedale dell' Angelo - Mestre



Ospedale San Giovanni e Paolo di Venezia

Responsabile della Gestione Tecnico Amministrativa di tutti i Laboratori Ulss3 Serenissima, dal 2008 ad oggi

RIYADH e JEDDAH - Security Forces Medical Center (KSA)

Progettazione e presentazione del Laboratorio di analisi, Banca del sangue, Anatomia patologica, Laboratori di Ricerca – 5.000 mq di Laboratori per il Security Force Medical Center a Riyadh e Jeddah – compresa gestione ospedaliera, fornitura delle apparecchiature, ICT, LIS, HIS – Ospedale in costruzione dedicato alle forze armate saudite e le loro famiglie per SuisseMed SA.

<https://suissemed-ih.com/wp-content/uploads/2019/02/ospedale5.mp4>



BANCA DEL SANGUE REGIONE MOLISE – SIMT – ASREM (ITALIA)

Servizio Trasfusionale Regione Molise – ASREM – Project Manager e Responsabile della Commessa per la realizzazione e gestione dell'intero Sistema Sangue della Regione Molise e dei servizi dell'intera SIMT – ASREM. Progettazione e Project Management del Total Solution Provider, per la Regione Molise, Italia – per l'intero Servizio Trasfusionale, con 3 Ospedali HUB e 14 Associazioni Territoriali dedicati alla raccolta di sangue, più Autoemoteche AVIS e FIDAS.

Contratto di 9 anni dal 2019 al 2028 – Importo totale per 9 anni: 48 milioni di euro. Associazione Temporanea d'Impresa: FORA – EPS/GADA – MEDICALRAY



DOHA – SIDRA Medical and Research Center (QATAR)

Progettazione e Procurement per i Laboratori del nuovo Ospedale Militare, finanziato dalla Qatar Foundation per donne e bambini a Doha, in Qatar. Incarico di INSO per Laboratori Analisi, Laboratori di Ematologia, di Ricerca, Banca del Sangue, Centri Prelievi, Laboratori di Anatomia Patologica per 7.000 mq. Nel SIDRA Medical Center a Doha – Qatar.



**Culture of the Project, Strength
of Integration.**



SIDRA Medical Center – DOHA – QATAR

AUSL di PIACENZA (ITALIA) – Ospedali di Piacenza, Bobbio, Castel San Giovanni, Fiorenzuola.

AUSL di Piacenza quattro ospedali, con HUB nel Laboratorio di Piacenza e Spoke a Fiorenzuola, Castel San Giovanni e Bobbio - totale 6.100.000 esami all'anno.

Progettazione, Realizzazione, Procurement e Gestione dal 2003 ad oggi.



AUSL di REGGIO EMILIA (ITALIA) - CORREGGIO

Laboratorio Ospedaliero di Correggio - 250.000 test all'anno e progetto POCT di avvio (2008).

Attività di Project Manager e Procurement



Ospedale di Correggio - RE

AUSL di REGGIO EMILIA (ITALIA) - GUASTALLA

Progettazione e Realizzazione del Laboratorio Ospedaliero Guastalla – Attività di Capo Commessa e Project Manager - 1000 mq 2,7 milioni di esami all'anno - Startup 2016



Laboratorio Ospedale di Guastalla

OSPEDALE CREMA ASST – Laboratorio Analisi

Laboratorio Analisi Ospedale di Crema - startup 2010 - 2.700.000 test all'anno – Attività di Capo Commessa e Project Manager – Start Up 2010 con Gestione e Procurement dal 2010 ad oggi, fino al 2025.



OSPEDALE SACRO CUORE E DON CALABRIA – NEGRAR – VERONA

Consulenza e Procurement in collaborazione con la Direzione Amministrativa e i Direttori dei Laboratori dell’Ospedale Sacro Cuore. Attività svolta per FORA spa.

Inizio attività settembre 2019 ad oggi



OBIETTIVI PROFESSIONALI A BREVE, MEDIO E LUNGO TERMINE

Obiettivo ulteriore di questa attività, è allargare il ventaglio delle competenze e realizzare appalti complessi, con almeno 3 milioni di esami anno, con i seguenti servizi compresi:

- Progettazione di Laboratori/Trasfusionali/Anatomia Patologica con lo schema HUB and SPOKE, in Aziende Sanitarie con un territorio molto vasto, un totale di abitanti/pazienti superiore a 500.000 unità.
- Realizzare come Lab Manager, Capo Commessa o Project Manager il Laboratorio Unico su

più sedi, con tutti i servizi integrati, dal grezzo al finito, compresa la Gestione Amministrativa per tutta la durata del contratto

- Servizi informatici con personale dedicato, per il supporto alle AUSL, nella gestione dei LIS, Gestionali, Middleware e Suite amministrative.
- Aggregare le migliori aziende del settore diagnostico e di servizi, per fornire le migliori soluzioni tecnologiche per partecipare alle gare d'appalto nella figura di Lab Manager.
- Progettare e realizzare Laboratori con tutti i settori diagnostici, di routine, di secondo e terzo livello:
 - CoreLab H24
 - Esami di approfondimento di II° e III° livello
 - Tossicologia di I° e II° livello con LC/MS, HPLC, Assorbimento Atomico, Gascromatografi, ecc ..
 - Biologia Molecolare a 360°
 - Genetica e Bio Informatica
 - Sequenziamento
 - NIPT
 - PMA – procreazione medicalmente assistita di I° e II° livello
 - Laboratorio di Medicina Personalizzata e di Precisione (Proteomica e ... Omica in generale)

- Aggregare i dati amministrativi di Aziende Sanitarie, Aree Vaste, per creare valore, con SUITE informatiche e Servizi dedicati.
- Realizzare e Commercializzare software dedicati al Dipartimento di Patologia Clinica, tagliati su misura per le esigenze degli operatori sanitari.
- Progettazione e gestione dei Centri Prelievo del territorio con personale dedicato e zero tempi di attesa per i pazienti, che permettano alle Aziende Sanitarie l'abbattimento delle liste d'attesa e il drastico calo delle spese per la convenzionata esterna.
- Gestione di tutti i trasporti di Materiale Biologico per tutta l'Azienda Sanitaria, con consegna dei campioni entro 2 ore dal prelievo, in tutte le condizioni
- Gestione complessiva di tutto il Laboratory Information Systems, in rete su tutto il territorio, tutti i reparti ospedalieri, collegato a tutte le strutture private, Case di Cura, Laboratori Analisi privati, medici di Medicina Generale, compreso passaporto sanitario su cloud, consultabile in ogni momento.
- ANATOMIA PATOLOGICA: cogliere le opportunità che offre il Servizio di Anatomia Patologica nel passare alla Digital Pathology e a gestire come Lab Manager un appalto come Total Solution Provider.

Giovanni Patelli

RSM 14.05.2024