

INFORMAZIONI PERSONALI



Claudio Jacomelli



Sesso | Data di nascita | Nazionalità

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

dal 1999 ad oggi

Libero professionista nel settore del Software Development

- Analisi delle problematiche e sviluppo di soluzioni ad hoc

Attività o settore Analisi e sviluppo software

dal 1993 al 1998

Responsabile settore Rent A Car

Moroni Autoservice Sas - Via Nazionale Castione Andevenno (SO)

- Sviluppo e supporto rete vendita e sviluppo software gestionale

Attività o settore Concessionario auto

dal 1991 al 1993

Responsabile vendite e Network & PC Specialist

TiMi srl - Via Hajeck, 41 - Milano (MI)

- Gestione clienti e sviluppo ramo Personal Computer e reti

Attività o settore Consulenza Informatica

dal 1990 al 1991

Marketing Manager

Borsatitoli Snc - I Strada San Felice - 20090 Segrate (MI)

- Sviluppo dei servizi di promozione dell'attività

Attività o settore Consulenza Finanziaria

dal 1989 al 1990

Responsabile Vendite

Artaplan Sas - Lucino di Rodano (MI)

- Gestione clienti e supporto ai servizi di marketing per i prodotti gestiti

Attività o settore Produzione e commercio audiovisivi

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2001 **Tecniche di gestione e amministrazione di un dipartimento di ricerca**
Infor srl Milano (MI)
- 1998 **File Maker - Corso di utilizzo avanzato**
Irpe SpA Busto Arsizio (VA)
- 1991 **Office - Corso avanzato di utilizzo**
Sidi srl Milano (MI)
- Dal 1982 al 1988 **Frequenza sino al VI anno Facoltà di Medicina e Chirurgia**
Università agli Studi di Milano
- Dal 1977 al 1982 **Diploma di Maturità Scientifica**
Liceo Scientifico P. Frisi - Monza (MB)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	Buono	Eccellente	Buono	Buono	Eccellente

Competenze organizzative e gestionali

- Supporto informatico a progetti di ricerca scientifica
- Controllo di gestione e budgeting di un dipartimento di ricerca biomedica
- Coordinamento e gestione di una rete vendita

Competenze professionali

Sistemi Operativi: Windows Family, MacOS, Unix BSD, Unix System V (Linux)
Network Protocols: TCP/IP, AppleTalk
Internet & Intranet Services basati su server Unix, Apple, Windows NT
Databases: MySQL, PostgreSQL, Oracle, FileMaker
Altro: Adobe Flash, Html 4-5, Php 4, 5, 7 e 8

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Soluzioni software sviluppate

- 2022/oggi: Programma RISP - Web Application per la gestione dell'omonimo progetto di diagnosi precoce del tumore polmonare e formazione degli operatori dei 17 centri periferici
- 2022/oggi: RCFEngine – Web Application per il monitoraggio della qualità della diagnosi, del trattamento e del follow up delle patologie polmonari
- 2021/oggi: sviluppo dei database per la raccolta dei dati complementari relativi alla sorveglianza attiva su pazienti con specifiche caratteristiche di malattia (III Stadio, Metastasi)
- 2020/oggi: Creazione di un software per la gestione del budget dei progetti di ricerca
- 2019/oggi: Analisi delle esigenze hardware, preparazione dei dati, sviluppo degli ambienti di lavoro e analisi delle performance di software di intelligenza artificiale nel campo della lettura degli esami TAC.
- 2019/oggi: GDent – WebApplication distribuita per la gestione completa di uno studio dentistico
- 2018/oggi: Programma SMILE – WebApplication per la gestione dell'omonimo progetto di diagnosi precoce del tumore polmonare e coordinamento delle informazioni raccolte nell'ambito del progetto sulla piattaforma esterna aperta ai partecipanti
- 2015/oggi: creazione di un database per la gestione delle attività scientifiche svolte dal dottor Pastorino e porting con procedura semiautomatica delle pubblicazioni e dei progetti direttamente nel suo sito web.
- 2015: realizzazione di una web application per il monitoraggio in tempo reale delle reti

- ferroviarie di alta velocità italiane gestite dalla control room di Alstom S.p.A.
- 2015: Creazione di algoritmo di randomizzazione a molteplici bracci e stratificazioni e simulazione su oltre 4000 soggetti
 - 2015/oggi: AmbulatorioDB – Database per la gestione di un ambulatorio visite in libera professione
 - 2014/oggi: Integrazione dei vari database del reparto di Chirurgia Toracica in un'unica soluzione per l'ottenimento di un sistema di Cartella Clinica Elettronica ed ampliamento ai dati di base relativi ad INT dal 1980 al 2017 per la creazione di un registro di base degli interventi
 - 2014/2021: URORepository – CVS Repository per la raccolta dei documenti relativi a progetti di ricerca in ambito urologico
 - 2013/oggi: BancaTessuti – Database per la raccolta delle informazioni di storage dei reperti della banca tessuti della chirurgia toracica
 - 2011/oggi Biomild Db – Web Application per la gestione dell'omonimo progetto di diagnosi precoce del tumore polmonare
 - 2012/oggi ChirTor Db – Web Application per la gestione integrata della cartella clinica del reparto di Chirurgia Toracica, degli ambulatori di oncologia medica, delle riunioni interdisciplinari, degli ambulatori di patologia d'organo e di ricerca, della banca tessuti e del registro completo degli interventi effettuati in INT a partire dal 1984 sino ad oggi
 - 2011 Shared Images – Interfacciamento in rete dell'applicazione iPhoto per la visualizzazione delle immagini della S.C. Melanomi e Sarcomi dell'Istituto Nazionale Tumori di Milano
 - 1010/oggi Melanoma Db – Database per la raccolta dei dati clinici finalizzati alla ricerca scientifica della S.C. Melanomi e Sarcomi dell'Istituto Nazionale Tumori di Milano
 - 10/18 Vescica Db – Database per la raccolta dei dati clinici finalizzati alla ricerca scientifica dell'Unità di Urologia dell'Istituto Nazionale Tumori di Milano
 - 10/18 Testis Db – Database per la raccolta dei dati clinici finalizzati alla ricerca scientifica dell'Unità di Urologia dell'Istituto Nazionale Tumori di Milano
 - 2009 Corso per l'utilizzo del linguaggio html e del programma Adobe Flash presso la Grande for Edit srl (Monza)
 - 09/17 Vareniclina – Applicazione per la gestione della raccolta dati attraverso la rete internet del progetto Vareniclina
 - 09/17Gestione TERME – Applicazione per la gestione della raccolta dati attraverso la rete internet del progetto AIRC-Terme
 - 2009 Promedia – Applicazione per la gestione della raccolta dati attraverso la rete internet del progetto sui tumori germinali
 - 2009 Intera – Applicazione per la gestione della raccolta dati attraverso la rete internet del progetto sui teratomi
 - 2008 PdACM – Content management per una società di marketing
 - 08/14 UPRES – Applicazione per la gestione dei dati relativi alla ricerca scientifica di oltre 20000 interventi chirurgici
 - 2008 M&CG mobile – Porting dell'applicazione M&CG su piattaforma mobile (iPhone + Smartphones)
 - 2008 Engeneering in Flash di CD interattivo sui sentieri tematici per Parco Nazionale dello Stelvio
 - 2008 METROTICKET Website & Calculator – Realizzazione Sito Web e del calculator on-line delle aspettative di vita nei trapiantati di fegato per epatocarcinoma.
 - 2007 M&CG – Web Application per la gestione delle sale meeting e conferenze di una grande catena alberghiera finalizzato all'aggiornamento dei dati da parte dei singoli alberghi per la pubblicazione del catalogo cartaceo
 - 2007 E-BROCHURE – Motore on line per la visualizzazione di e-brochure per una grande catena alberghiera
 - 05/oggi RECRUITER – Applicazione per la gestione dei contatti, del recruiting e della fatturazione per il 'Gran Premio Prodotto dell'Anno'
 - 05/oggi MILDSsoftware – Web Application per la gestione dell'omonimo progetto di diagnosi precoce del tumore polmonare
 - 02/oggi RCF_engine – Sistema per la gestione via rete delle cartelle cliniche finalizzato alla gestione diretta dei pazienti e a quella dei dati nel campo della ricerca oncologica
 - 2001 Screening – Sistema per la gestione dello studio quinquennale di diagnosi precoce del tumore polmonare
 - 01/21 Animazioni Flash per presentazioni e fiere (Techint, Alstom, STMicroelectronics, Reach, Studiolumie)
 - 01/oggi Realizzazione siti web (Studiolumie, Kempinski archive, Starwood showcase, St-Ericsson newsletter, B-E-N Network, Step09, Theatre of Eternal Values, WunderKammer di Gianni Bonadonna, Dipartimento di Chirurgia dell'Istituto Nazionale dei Tumori di Milano, Progetto Biomild, Studio Architettura Leroy, Prodotto dell'Anno Italia, Prodotto dell'Anno

- Grecia, Prodotto dell'Anno Turchia)
- 06/08 GESTIONE COMMESSE – Sistema per la gestione delle commesse di una società di fotocomposizione
- 2007 PURCHASING TOOL – Sistema per la consultazione delle convenzioni di acquisto di una grande catena alberghiera
- 2007 VISION2012 – Web Application a supporto dell'organizzazione di un meeting internazionale con registrazione on line dei partecipanti
- 05/06 EUREPO – Web Application per la raccolta dei documenti di bilancio della società Eurizon S.p.A.
- 2005 EdilControl – Sistema per il controllo di gestione di cantieri edili
- 2005 SAT – Web application per l'immagazzinamento e la ricerca dei dati relativi agli standards operativi di una grande catena alberghiera
- 2004 MOD – Sistema per la formazione e l'organizzazione dei dati relativi a specifiche figure professionali
- 02/03 GIS Engine – Motore interattivo per la promozione delle località turistiche attraverso internet
- 02/03 Archivio Disegni Tecnici – Sistema per l'immagazzinamento in formato pdf, la ricerca e la visualizzazione dei disegni tecnici via internet/intranet
- 02/03 Monitoraggio progetti – Sistema per il monitoraggio di tutte le fasi di sviluppo di un progetto
- 2002 VPA Protocols – Sistema per la gestione dei risultati di protocolli di trattamento medico
- 00/02 TMA (Tissue Micro Array) – Sistema di gestione dei risultati provenienti dall'analisi dei Tissue Micro Array
- 98/02 SMA (Software Monitoraggio Analisi) – Sistema di gestione integrato di un centro di ricerca scientifica
- 99/01 M&I (Manutenzione Impianti) – Sistema di gestione della manutenzione delle apparecchiature e degli impianti di ospedali e centri ricerca
- 2001 Consumables – Sistema per la gestione della movimentazione di specifici settori di magazzino
- 2000 WebShop – Soluzione E-Commerce
- 1999 PhotoShot – Sistema di gestione di un negozio di immagini
- 1999 Soluzione Magazzino – Sistema di gestione magazzino per ristoranti ed hotels
- 1999 WebHotel – Catalogo on-line per hotels con sistema di prenotazioni automatiche
- 1998 RentSolution – Sistema di gestione integrato per una società di Rent a Car

Principali Clienti

- 02/oggi Dott. Ugo Pastorino – Direttore Dipartimento Chirurgia e Responsabile Progetto Diagnosi Precoce Tumore Polmonare c/o Fondazione IRCSS Istituto Nazionale Tumori Milano
- 23/oggi Dott. Paolo Scanagatta – Direttore U.O. Chirurgia Toracica c/o ASST Valtellina e Alto Lario
- 05/oggi Marketing e Innovazione Italia S.r.l.
- 10/oggi Dott. Mario Santinami – Direttore S.C. Chirurgia Generale Melanomi e Sarcomi c/o Fondazione IRCSS Istituto Nazionale Tumori Milano
- 02/21 Studio Luvie' S.a.s. - Società di comunicazione visiva
- 09/18 Dott. Roberto Salvioni – Direttore S.C. Chirurgia Urologica c/o Fondazione IRCSS Istituto Nazionale Tumori Milano
- 04/18 Starwood Hotels S.p.A.
- 2015 Alstom S.p.A.
- 08/12 Dott. Vincenzo Mazzaferro – Direttore S.C. Chirurgia Generale Epato-gastro-pancreatica e Trapianto di fegato c/o Fondazione IRCSS Istituto Nazionale Tumori Milano
- 07/11 ST Microelectronics S.p.A.
- 02/10 System Milano S.r.l. - Società di consulenza e sviluppo software
- 06/08 Equipe S.r.l.
- 05/06 Eurizon S.p.A.
- 05/06 Serene S.p.A.
- 05/06 Cusin Edil S.r.l. - Società di Costruzioni Edili
- 01/04 Rete Ferroviaria Italiana S.p.A.
- 00/02 Omasa S.p.A. - Società di manutenzione impianti ospedalieri
- 98/02 Istituto Europeo di Oncologia S.r.l.

- Pubblicazioni**
- 01/2024 Journal of Thoracic Oncology**
Stephen Lam, Murry W Wynes, Casey Connolly, Kazuto Ashizawa, Sukhinder Atkar-Khattra, Chandra P Belani, Domenic DiNatale, Claudia I Henschke, Bruno Hochegger, Claudio Jacomelli, Małgorzata Jelitto, Artit Jirapatnakul, Karen L Kelly, Karthik Krishnan, Takeshi Kobayashi, Jacqueline Logan, Juliane Mattos, John Mayo, Annette McWilliams, Tetsuya Mitsudomi, Ugo Pastorino, Joanna Polańska, Witold Rzyman, Ricardo Sales Dos Santos, Giorgio V Scagliotti, Heather Wakelee, David F Yankelevitz, John K Field, James L Mulshine, Ricardo Avila
The International Association for the Study of Lung Cancer Early Lung Imaging Confederation Open-Source Deep Learning and Quantitative Measurement Initiative
- Menzioni in pubblicazioni**
- 11/2023 Lung Cancer**
Ruggirello M, Valsecchi C, Ledda RE, Sabia F, Vigorito R, Sozzi G, Pastorino U.
Long-term outcomes of lung cancer screening in males and females
- 05/2023 PLoS One**
Sabia F, Balbi M, Ledda RE, Milanese G, Ruggirello M, Valsecchi C, Marchianò A, Sverzellati N, Pastorino U.
Fully automated calcium scoring predicts all-cause mortality at 12 years in the MILD lung cancer screening trial
- 02/2023 European Journal of Radiology**
Milanese G, Ledda RE, Sabia F, Ruggirello M, Sestini S, Silva M, Sverzellati N, Marchianò AV, Pastorino U.
Ultra-low dose computed tomography protocols using spectral shaping for lung cancer screening: Comparison with low-dose for volumetric LungRADS classification
- 10/2022 Nutrients**
Sabia F, Borgo A, Lugo A, Suatoni P, Morelli D, Gallus S, Villarini A, Pastorino U.
Evaluation of Simplified Diet Scores Related to C-Reactive Protein in Heavy Smokers Undergoing Lung Cancer Screening
- 07/2022 Journal of Thoracic Oncology**
Pastorino U, Ladisa V, Trussardo S, Sabia F, Rolli L, Valsecchi CP, Ledda RE, Milanese G, Suatoni P, Boeri M, Sozzi G, Marchianò A, Munarini E, Boffi R, Gallus S, Apolone G.
Cytisine Therapy Improved Smoking Cessation in the Randomized Screening and Multiple Intervention on Lung Epidemics Lung Cancer Screening Trial
- 05/2022 European Respiratory Journal**
Schreuder A, Jacobs C, Lessmann N, Broeders MJM, Silva M, Išgum I, de Jong PA, van den Heuvel MM, Sverzellati N, Prokop M, Pastorino U, Schaefer-Prokop CM, van Ginneken B
Scan-based competing death risk model for re-evaluating lung cancer computed tomography screening eligibility
- 04/2022 Annals of Oncology**
Pastorino U, Boeri M, Sestini S, Sabia F, Milanese G, Silva M, Suatoni P, Verri C, Cantarutti A, Sverzellati N, Corrao G, Marchianò A, Sozzi G
Baseline computed tomography screening and blood microRNA predict lung cancer risk and define adequate intervals in the BioMILD trial
- 02/2021 European Respiratory Journal**
Schreuder A, Jacobs C, Lessmann N, Broeders MJ, Silva M, Išgum I, de Jong PA, Sverzellati N, Prokop M, Pastorino U, Schaefer-Prokop CM, van Ginneken B.
Combining pulmonary and cardiac computed tomography biomarkers for disease-specific risk modelling in lung cancer screening
- 09/2019 European Journal of Cancer**
Pastorino U, Sverzellati N, Sestini S, Silva M, Sabia F, Boeri M, Cantarutti A, Sozzi G, Corrao G, Marchianò A.
Ten-year results of the Multicentric Italian Lung Detection trial demonstrate the safety and efficacy of biennial lung cancer screening

04/2019 Annals of Oncology

Ugo Pastorino, Mario Silva, Stefano Sestini, Federica Sabia, Mattia Boeri, Anna Cantarutti, Nicola Sverzellati, Gabriella Sozzi, Giovanni Corrao, Alfonso Marchianò
Prolonged lung cancer screening reduced 10-year mortality in the MILD trial – New confirmation of Lung Cancer Screening Efficacy

10/2018 Journal of Thoracic Oncology

Mario Silva, Mathias Prokop, Colin Jacobs, Giovanni Capretti, Nicola Sverzellati, Francesco Ciompi, Bram van Ginneken, Cornelia M Schaefer-Prokop, Carlotta Galeone, Alfonso Marchianò, Ugo Pastorino
Long-term active surveillance of screening detected subsolid nodules is a safe strategy to reduce overtreatment

08/2018 Nature/Scientific Report

Gallus S, Lugo A, Suatoni P, Taverna F, Bertocchi E, Boffi R, Marchiano A, Morelli D, Pastorino U.
Effect of Tobacco Smoking Cessation on C-Reactive Protein Levels in A Cohort of Low-Dose Computed Tomography Screening Participants

11/2017 BMC Pulmonary Medicine

Mario Silva, Nicola Sverzellati, Davide Colombi, Gianluca Milanese, Carlo La Vecchia, Carlotta Galeone, Alfonso Marchianò and Ugo Pastorino
Pleural plaques in lung cancer screening by low-dose computed tomography: prevalence, association with lung cancer and mortality

11/2017 Tumori Journal

Anna Cantarutti, Carlotta Galeone, Giovanni Leuzzi, Elena Bertocchi, Giovanna Pomponi, Martin Langer, Vincenzo Mazzaferro, Gustavo Galmozzi, Giovanni Apolone, Giovanni Corrao, Ugo Pastorino
Thirty-day mortality and five-year survival in thoracic surgery: 'real-world' assessment of outcomes from a single-institution audit

10/2017 JoVE

Mavis Mensah, Cristina Borzi, Carla Verri, Paola Suatoni, Davide Conte, Ugo Pastorino, Fortunato Orazio, Gabriella Sozzi, Mattia Boeri
MicroRNA Based Liquid Biopsy: The Experience of the Plasma miRNA Signature Classifier (MSC) for Lung Cancer Screening

07/2017 European Journal of Cancer Prevention

Maurizio Infante, Stefano Sestini, Carlotta Galeone, Alfonso Marchianò, Fabio R. Lutman, Enzo Angeli, Giuseppina Calareso, Giuseppe Pelosi, Gabriella Sozzi, Mario Silva, Nicola Sverzellati, Silvio Cavuto, Carlo La Vecchia, Armando Santoro, Marco Alloisio, Ugo Pastorino
Lung cancer screening with low-dose spiral computed tomography: evidence from a pooled analysis of two Italian randomized trials

06/2017 Journal of Thoracic Oncology

Carla Verri, Cristina Borzi, Todd Holscher, Matteo Dugo, Andrea Devecchi, Katherine Drake, Stefano Sestini, Paola Suatoni, Elisa Romeo, Gabriella Sozzi, Ugo Pastorino, Mattia Boeri
Mutational Profile from Targeted NGS Predicts Survival in LDCT Screening-Detected Lung Cancers

05/2017 European Journal of Cancer

Ugo Pastorino, Daniele Morelli, Giovanni Leuzzi, Mara Gisabella, Paola Suatoni, Francesca Taverna, Elena Bertocchi, Mattia Boeri, Gabriella Sozzi, Anna Cantarutti, Giovanni Corrao
Baseline and postoperative C-reactive protein levels predict mortality in operable lung cancer

10/2015 Oncotarget

Sestini S, Boeri M, Marchiano A, Pelosi G, Galeone C, Verri C, Suatoni P, Sverzellati N, La Vecchia C, Sozzi G, Pastorino U
Circulating microRNA signature as liquid-biopsy to monitor lung cancer in low-dose computed tomography screening

01/2012 European Journal of Cancer Prevention

Pastorino Ugo, Rossi Marta, Rosato Valentina, Marchianò Alfonso, Sverzellati Nicola, Morosi Carlo, Fabbri Alessandra, Galeone Carlotta, Negri Eva, Sozzi Gabriella, Pelosi Giuseppe, La Vecchia Carlo
Annual or biennial CT screening versus observation in heavy smokers: 5-year results of the MILD trial

04/2010 BJU International

Andrea Necchi, Maurizio Colecchia, Nicola Nicolai, Luigi Piva, Mario Catanzaro, Davide Biasoni, Tullio Torelli, Silvia Stagni, Biagio Paolini, Angelo Milani and Roberto Salvioni

Towards the definition of the best management and prognostic factors of teratoma with malignant transformation: a single-institution case series and new proposal

07/2009 European Radiology Online

Nicola Sverzellati, Anna Ingegnoli, Elisa Calabrò, Giorgia Randi, Carlo La Vecchia, Alfonso Marchianò, Jan-Martin Kuhnigk, David M.Hansell, Maurizio Zompatori and Ugo Pastorino

Bronchial diverticula in smokers on thin-section CT

06/2009 European Respiratory Journal Volume 33 Number 6

Nicola Sverzellati, Elisa Calabrò, Giorgia Randi, Carlo La Vecchia, Alfonso Marchianò, Jan-Martin Kuhnigk, David M.Hansell, Maurizio Zompatori, P. Spagnolo and Ugo Pastorino

Gender differences in emphysema phenotype in smokers without airflow obstruction

01/2009 The Lancet Oncology Volume 10, Issue 1

Vincenzo Mazzaferro et Al., on behalf of the Metroticket Investigator Study Group

Predicting survival after liver transplantation in patients with hepatocellular carcinoma beyond the Milan criteria: a retrospective, exploratory analysis.

09/2003 The Lancet Volume 362, Issue 9384

U. Pastorino, M.Bellomi, C.Landoni, E.De Fiori, P.Arnaldi, M.Picchio, G.Pelosi, P.Boyle, F.Fazio.

Early lung-cancer detection with spiral CT and positron emission tomography in heavy smokers: 2-year results.

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" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679) ai fini della ricerca e selezione del personale.

Milano, 24 aprile 2024

Claudio Jacomelli