

INFORMAZIONI PERSONALI

Massimo Mangia



ESPERIENZA LAVORATIVA

- Dal 09/2020 **Docente**  
*Università degli Studi G. D'Annunzio – Scuola di Medicina e Science della Salute, Via dei Vestini 31, 66100 Chieti - Italy*  
  - Docente corso di informatica medica – Corso di Studio in Medicina e Chirurgia**Business or sector** Education
- Dal 06/2019 **Amministratore Unico**  
*ALKIMIYA srl, Via della Sforzesca 1, 00185 Rome - Italy*  
**Business or sector** Healthcare IT software and services vendor
- Dal 09/2018 **Editore**  
[www.salutedigitale.blog](http://www.salutedigitale.blog) (edizione italiana) – [www.digital-health.blog](http://www.digital-health.blog) (edizione in lingua inglese)  
  - Fondatore, editore ed autore**Business or sector** Publishing
- Dal 02/2014 **Docente**  
*LUISS Business School, Via Nomentana 216, 00162 Rome - Italy (Business and Management School of LUISS University Guido Carli)*  
  - Docente in sanità digitale in master universitari di secondo livello**Business or sector** Education
- 01/2013 -03/2020 **Amministratore Delegato**  
*MEDILOGY srl, Viale Monza 133, 20125 Milan - Italy*  
**Business or sector** Healthcare IT software and services vendor
- 05/2008 – 12/2018 **Responsabile e-health**  
*Federsanità ANCI, Via Dei Prefetti 46, 00196 Rome - Italy*  
  - Vedere allegato 1**Business or sector** Public Health sector
- Dal 02/2004 **Consulente e-health**  
*Consulente indipendente per enti e aziende sanitarie pubbliche, vendor internazionali e italiani*  
  - Vedere allegato 1**Business or sector** ICT and e-health consulting

- 02/1998 – 02/2004 **Direttore Marketing**  
*Dedalus S.p.A., via di Collodi 6/c, 50141 Florence - Italy*

  - Evoluzione offerta
  - Merging & acquisitions
  - Relazioni con i partner

**Business or sector** ICT health software vendor
  
- 03/1994 – 02/1998 **Product manager divisione sanità**  
*Gruppo Formula S.p.A, Via G. Di Vittorio 10, 20094 Corsico (MI) - Italy*

  - Strategie prodotti
  - Marketing
  - Supporto pre-vendita

**Business or sector** ICT software vendor
  
- 10/1988 – 02/1994 **Socio**  
*Alchimia srl*

  - Direttore tecnico
  - Sviluppo software

**Business or sector** ICT software vendor
  
- 01/1983 – 10/1988 **Giornalista**  
*Alfalea Editrice, Gruppo editoriale Jackson, Mondadori*

  - Reporter
  - Direttore

**Business or sector** ICT publishing

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- 10/1980 – 10/1983 **Università di Pisa – Scienze dell'Informazione**  
 Non completato

  - 10 esami superati
- 10/1975 – 07/1980 **Diploma di maturità scientifica**  
*Liceo Scientifico Statale F. Severi – Castellammare di Stabia (NA)*

**CAPACITÀ PERSONALI**

**LINGUA MADRE** Italiano

**ALTRE LINGUE**

	UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
	Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
English	C1	C1	C1	C1	C1
EASA Test English for Aviation – Level 4					

**Capacità di comunicazione** Eccellente capacità di comunicazione maturata grazie alla mia esperienza lavorativa come consulente e professore

**Capacità manageriali** Dopo un periodo trascorso nel mondo del giornalismo tecnico, esperienza che mi ha formato nell' area delle relazioni con i media, ho focalizzato la mia attività sull' ICT in sanità, dove opero da 29 anni, acquisendo una profonda conoscenza delle esigenze, dei problemi e dei processi operativi degli ospedali sanitari pubblici e privati.  
 Ho una grande competenza nella sanità elettronica (inclusa la telemedicina), nell' interoperabilità dei sistemi e negli standard IT sanitari. Sono stato fondatore e presidente di HL7 Italia.  
 Conosco i principali sistemi software applicativi del mondo sanitario in termini architetturali, funzionali e di interfacce utenti.  
 Ho ideato e partecipato alla realizzazione di importanti progetti IT in sanità, per i quali si rimanda all'allegato 1.  
 Queste esperienze mi hanno permesso di sviluppare un'ampia rete di relazioni di alto livello con clienti, organizzazioni, istituzioni e associazioni e ora posso affermare di conoscere a fondo i fornitori ICT e le loro strategie di business.

**Competenze digitali**

SELF-ASSESSMENT				
Information processing	Communication	Content creation	Safety	Problem solving
Proficient	Proficient	Proficient	Proficient	Proficient

- Licenze**
- Patente auto B
  - EASA Private Pilot Licence – Single Engine Propeller Land

## INFORMAZIONI ADDIZIONALI

## Pubblicazioni

## Libri:

- Windows Mobile Guida Pratica – Mondadori Informatica – 2005
- Olivetti M10: Guida all'uso - Gruppo Editoriale Jackson – 1984

## Allegati:

- Speciale ICT, Il Sole 24 Ore Sanità, May 2004
- Speciale ICT, Il Sole 24 Ore Sanità, May 2005
- Speciale ICT, Il Sole 24 Ore Sanità, May 2006

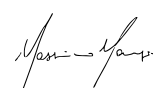
## Articoli:

- OLTRE 300 ARTICOLI PUBBLICATI SUL BLOG [WWW.SALUTEDIGITALE.BLOG](http://WWW.SALUTEDIGITALE.BLOG)
- "EFFECTIVENESS OF A HOSPITAL-BASED COMPUTERIZED DECISION SUPPORT SYSTEM ON CLINICIAN RECOMMENDATIONS AND PATIENT OUTCOMES: A RANDOMIZED CLINICAL TRIAL", JAMA NETWORK OPEN, 2019
- "SISTEMI COMPUTERIZZATI DI SUPPORTO ALLE DECISIONI CLINICHE: L'EBM AL LETTO DEL MALATO", RECENTI PROG. MED, 2016
- "BARRIERE E FACILITATORI ALL'IMPLEMENTAZIONE DEI SISTEMI DI SUPPORTO DECISIONALE COMPUTERIZZATI IN OSPEDALE: UNO STUDIO "GROUNDED THEORY", RECENTI PROGRESSI IN MEDICINA, 106, APRILE 2015
- "EFFECTIVENESS OF COMPUTERIZED DECISION SUPPORT SYSTEMS LINKED TO ELECTRONIC HEALTH RECORDS: A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS", AMERICAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH, 16 OTTOBRE 2014
- "SPECIALE TERAPIE A PROVA DI EFFICACIA", IL SOLE 24 ORE SANITÀ, 30 LUGLIO 2013
- "SPECIALE CLOUD IN SANITÀ", IL SOLE 24 ORE SANITÀ, 23 LUGLIO 2013
- "INNOVAZIONE DI VALORE IN SANITÀ: UN APPROCCIO PER VINCERE LA CRISI", RIVISTA E-HEALTH, GENNAIO 2013
- "SANITÀ ELETTRONICA E RISPARMI DELLA SPESA: MITO O REALTÀ?", RIVISTA E-HEALTH, LUGLIO 2012
- "SANITÀ ELETTRONICA E INNOVAZIONE: UN BINOMIO INDISSOLUBILE?", RIVISTA E-HEALTH, MAGGIO 2012
- "PATIENT EMPOWERMENT E FSE", RIVISTA E-HEALTH, MARZO 2012
- "DAL FASCICOLO SANITARIO ELETTRONICO ALLA GESTIONE INTEGRATA DELLE PATOLOGIE", RIVISTA E-HEALTH, MAGGIO 2011
- "INTEGRAZIONE E COOPERAZIONE APPLICATIVA DEI SISTEMI INFORMATIVI SANITARI", RIVISTA E-HEALTH, DICEMBRE 2009
- "FSE: EVOLUZIONE E FUTURO DEI SISTEMI INFORMATIVI SANITARI", SOLE 24 ORE SANITÀ, MAGGIO 2009
- "E-HEALTH", SFIDA OBBLIGATA – IL SOLE 24 ORE SANITÀ, SPECIALE ICT, MAGGIO 2004
- "LA SCUOLA UK" - IL SOLE 24 ORE SANITÀ, SPECIALE ICT, MAGGIO 2004
- "SALUTE SENZA FILI" - IL SOLE 24 ORE SANITÀ, SPECIALE ICT, MAGGIO 2004
- "IL FASCICOLO SANITARIO" È PRONTO: ECCO LE MOSSE PER FARLO DECOLLARE - IL SOLE 24 ORE SANITÀ, SPECIALE ICT, MAGGIO 2004
- "CARTELLA ELETTRONICA A DUE VIE" - IL SOLE 24 ORE SANITÀ, SPECIALE ICT, MAGGIO 2004
- "DOVE COMINCIA IL FUTURO DELLA SALUTE ELETTRONICA" - IL SOLE 24 ORE SANITÀ, SPECIALE ICT, MAGGIO 2006
- "L'INFORMATION TECHNOLOGY PER CURARE LA SANITÀ MALATA" – IL WELFARE DELL'ITALIA, OTTOBRE 2006
- Più di 40 articoli pubblicati sulla newsletter "Sanità Elettronica" (e-health), edita da Forum PA, di cui stato stato direttore dal novembre 2005
- Più di 30 articoli pubblicati sulla rivista "Il Mio Palmare", Play Press Publishing
- Più di 100 articoli pubblicati su "ZeroUno" e "PC Professionale" riviste di cui sono stato redattore da giugno 1986 a ottobre 1988

## ALLEGATI

- Lista progetti principali
- Lista docenze

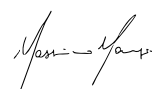
Velletri, 1 marzo 2021



## Allegato 1 - Referenze principali progetti

Da	A	Organizzazione	Progetto
2004	2005	Microsoft Italy	Consulenza per la definizione di una strategia nazionale di e-health
2004	2005	Istituto Mediterraneo per i Trapianti e le Terapie ad Alta Specializzazione	Project management per un nuovo Sistema Informativo Ospedaliero; consulenza per interoperabilità e definizione standard (HL7);
2005	2007	Forum P.A.	Direttore della newsletter e-Health; consulenza for il settore sanitario per la manifestazione Forum PA 2006 e 2007
2005	2005	Santer – Reply Group	Consulenza per lo sviluppo di un nuovo sistema informativo sanitario
2005	2006	Microsoft Italy	Consulenza per posizionare le soluzioni Office nel mercato sanitario (InfoPath per la gestione di schede elettroniche)
2006	2006	Intel Corporation Italy	Consulenza per la definizione di una strategia nazionale di e-health
2006	2007	Ministero della Salute – NSIS - Patient File	Membro, come presidente HL7 Italia, del gruppo di lavoro per il FSE
2006	2008	Regione Piemonte	Consulenza per il piano strategico regionale di informatica sanitaria; Progettazione del sistema regionale informativo sanitario
2006	2009	Sicilia e Innovazione	Consulenza per la progettazione e lo sviluppo del sistema regionale informativo sanitario. Progettazione dell'anagrafe regionale degli assistiti, rete dei MMG, CUP, 118
2006	2006	Santer – Gruppo Reply	Consulenza per standards e profili IHE for l'integrazione di sistemi informativi sanitari
2006	2007	Siemens Health Systems	Consulenza per la strategia di commercializzazione del sistema clinico Soarian
2007	2007	Intersystem B.V.	Consulenza per la definizione di una strategia nazionale di e-health
2007	2007	Innovazione Italia	Consulenza per le specifiche HL7 CDA 2 per il FSE
2008	2008	Siemens Health Systems Italy	Consulenza per strategia commerciale e di marketing per introdurre SAP nel mercato della sanità italiana
2008	2009	ARESS - Piemonte	Consulenza per sistema di tariffazione e definizione linee guida regionali per la telemedicina
2009	2010	Dipartimento Digitalizzazione Pubblica Amministrazione e l'Innovazione Tecnologica	Progettazione di una metodologia per valutare il livello di innovazione nelle aziende sanitarie (LITIS)
2010	2010	ARESS - Piemonte	Consulenza per la redazione di un nomenclatore clinico regionale. Progettazione di una metodologia per descrivere i processi sanitari. Consulenza per lo sviluppo di un'architettura per i PDTA
2010	2010	Santer – Reply Group	Consulenza per una nuova visione e strategia per software clinici e servizi per i cittadini.
2010	2012	DS MediGroup	Consulenza per lo spin-off di una nuova società di servizi di sanità elettronica
2010	2010	Intel Corporation	Consulenza for la certificazione CE di Intel Health Guide. Supporto per un progetto di telemedicina in regione Lombardia.
2011	2012	Avanade	Consulenza per introdurre Microsoft Dynamics ERP e CRM nel mercato sanitario italiano.
2011	2012	Dipartimento Digitalizzazione Pubblica Amministrazione e l'Innovazione Tecnologica	Stesura di linee guida nazionali per servizi di sanità elettronica

2012	2013	Federsanità ANCI	Coordinatore di "Catalis" (progetto di innovazione in sanità tra istituzioni, aziende sanitarie e vendors)
2013	2015	Federsanità ANCI – FIMMG	Progettazione del cloud Federsanità – FIMMG per le cure integrate (medicina generale e ospedali)
2013	2015	Fondazione Toscana Gabriele Monasterio	Consulenza per progetto HCN per analisi dei processi e implementazione di un CDSS
2014	2016	Istituto Ortopedico Galeazzi	Consulenza per progetto CODES finanziato dal Ministero della Salute e Regione Lombardia per misurare l'impatto dei CDSS nella pratica clinica
2015	2018	Azienda Sanitaria dell'Alto Adige	Progettazione IT Masterplan (valore 45 milioni di euro), supporto alla direzione generale e alla ripartizione informatica
2019	2020	Azienda Sanitaria Locale Lanciano Vasto Chieti	Consulenza per la trasformazione digitale della ASL a supporto della direzione generale
2020	2020	Azienda Sanitaria Locale Roma 6	Progettazione del sistema di interoperabilità applicativa e alimentazione del Dossier Sanitario Elettronico



## Allegato 2 - Docenze

Anno	Ente	Incarico	Corso	Materia	Durata (ore)
2014	Università degli Studi "G. d'Annunzio" – Dipartimento di Economia	Relatore	Corso di perfezionamento in "Economia e Organizzazione dei Servizi Sanitari"	ICT e sanità elettronica	5
2014	Luiss Business School	Docente	Master Universitario di II livello – Master Aziende Sanitarie	Ruolo ICT come leva strategica del cambiamento	8
2014	Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo" – Luiss Business School	Docente	MITOS - Corso di alta formazione – Fascicolo Sanitario Elettronico in Italia	Economia sanitaria nell'e-health	10
2015	Luiss Business School	Docente	Master Universitario di II livello – Master Aziende Sanitarie	ICT nelle organizzazioni territoriali	8
2016	Università degli Studi Roma 3	Docente	Master Universitario di II Livello in Responsabile della protezione dei dati personali: data protection officer e privacy expert	Sistemi Informativi sanitari e privacy: progettazione e realizzazione	1h 30m
2016	Rome Business School	Docente	Master in E-Health Management	Cartella clinica elettronica, CDSS	8
2016	Luiss Business School	Docente	Master Universitario di II livello – Pharmaceutical & Healthcare Administration - EMPHA	E-health	13
2016	Luiss Business School	Docente	Master Universitario di II livello – Master Aziende Sanitarie	Ruolo ICT come leva strategica del cambiamento	8
2017	Rome Business School	Docente	Master in E-Health Management	Cartella clinica elettronica, CDSS	8
2017	Luiss Business School	Docente	Master Universitario di II livello – Pharmaceutical & Healthcare Administration - EMPHA	E-health	11
2018	Rome Business School	Docente	Master in E-Health Management	Cartella clinica elettronica, CDSS	8
2018	Luiss Business School	Docente	Master Universitario di II livello – Pharmaceutical & Healthcare Administration - EMPHA	E-health	7
2019	Rome Business School	Docente	Master in E-Health Management	Cartella clinica elettronica, CDSS	8
2019	Luiss Business School	Docente	Master Universitario di II livello – Master Aziende Sanitarie	E-health	6
2019	Università degli Studi di Pavia – Dipartimento di Ingegneria Industriale	Relatore	Corso di Tecnologie per la Salute – Corso di Laurea Bioingegneria	Clinical Decision Support System	2
2020	Università degli Studi G.D'annunzio Chieti – Pescara	Docente	Dipartimento di Medicina e Scienze dell'Invecchiamento – Corso di studio in Medicina e Chirurgia	Informatica Medica	25

