

CURRICULUM VITAE
EUROPEO



Il sottoscritto ...RINALDI GIOVANNI...nato a ...RIMINI...il ...19/08/1959.... residente in ...CASALECCHIO DI

Consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76, D.P.R. 28.12.2000, n. 445 per le dichiarazioni mendaci e nelle ipotesi di falsità in atti. Consapevole altresì di incorrere nella decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato dall'Amministrazione, qualora in sede di controllo emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione, sotto la propria responsabilità

DICHIARA

che le informazioni riportate in questo documento corrispondono al vero.

Casalecchio di Reno (BO) 20/9/2014
(luogo e data)

(Il dichiarante)

Si allega fotocopia del documento di identità in corso di validità.

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome Nome	Rinaldi Giovanni
Indirizzo	Via Pergolesi 14, 40030 Casalecchio di Reno
Cellulare	366 9076323 (ufficio)
Telefono	389 4698207 (personale); 051 502243 (casa)
Fax	
E-mail	rinaldi.giovanni@fastwebnet.it (personale); giovanni.rinaldi@maggioli.it (ufficio)
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	19/08/1959

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da - a)	2013
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	MAGGIOLI INFORMATICA S.p.a. Via del Carpino 8, 47822 Santarcangelo di Romagna (RN)
• Tipo di azienda o settore	Società di Informatica per la Pubblica Amministrazione
• Tipo di impiego e principali mansioni e responsabilità	Consulente della Direzione per il settore Informatica Sanitaria Tale incarico prevede la riorganizzazione del settore Informatica Sanitaria attraverso la definizione di nuove strategie aziendali e la definizione di nuovi prodotti. E' stato responsabile del gruppo di lavoro per la presentazione dei progetti europei 2014 nell'ambito del nuovo programma Horizon2020. In particolare sta curando il posizionamento sul mercato e sta dirigendo l'implementazione dei seguenti progetti: -) Realizzazione di un sistema di Sanità del Territorio integrato per la gestione delle Case della Salute -) Progettazione di una cartella clinica di cardiologia per un network di cliniche specialistiche -) Realizzazione di un sistema di gestione delle attività di telemedicina per le

	farmacie per PlanningFarma Srl di Bologna. Il sistema ha lo scopo di permettere l'esecuzione di alcune prestazioni di Telemedicina in farmacia. -) Realizzazione di un sistema di gestione delle attività di telemedicina da postazioni sanitarie per il mercato asiatico e cinese. Il progetto riguarda la realizzazione di un sistema di telemedicina in collaborazione con aziende ICT cinesi secondo le esigenze del mercato asiatico. -) Per la Società Italiana di Telemedicina e Sanità Elettronica nel 2013 ha partecipato alla realizzazione delle Action Plan B3 Integrating Care Action Group all'interno delle procedure per la identificazione dei requisiti del programma europeo Horizon2020. -) E' stato redattore di due proposte in attesa di giudizio nell'area Health del programma Horizon2020: Virtual-Hospital (coordinatore San Raffaele) e ITP Interact Care (coordinatore TorVergata).
• Date (da – a)	2002 – 2012
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	CUP2000 Spa Via del Borgo di S. Pietro 90/c 40126 Bologna
• Tipo di azienda o settore	Società regionale per la realizzazione e gestione dei servizi socio sanitari
• Tipo di impiego e principali mansioni e responsabilità	<u>Responsabile dell'Area Vasta Romagna</u> Tale incarico prevedeva la responsabilità dell'implementazione di nuovi servizi tecnologici per le quattro aziende USL della Romagna (Rimini, Ravenna, Cesena, Forlì); la responsabilità nella gestione dei servizi implementati e nel deployment dei servizi del progetto SOLE (Sanità On LinE), il rapporto con i fornitori impegnati nell'implementazione delle soluzioni dei progetti e l'individuazione, in accordo con le direzioni aziendali, di nuove strategie di sviluppo nell'ambito ICT. In particolare si è occupato della implementazione del Patient Summary e del Fascicolo Sanitario Elettronico. Durante l'attività in CUP2000 ha diretto anche la progettazione, come coordinatore dell'area tecnica; di diversi progetti sia in ambito regionale che in ambito europeo, tra i quali vengono citati i seguenti. E' stato ideatore e tra i proponenti del progetto europeo OLDES finanziato nel 2006 dal 6° programma quadro, e dopo il finanziamento è stato il coordinatore per CUP2000 delle attività in collaborazione con i seguenti partners: ENEA (coordinatore del progetto) Università di Bologna, Università di Newcastle, Comune di Bologna, Azienda USL di Bologna, Agenscape (Germania), Cetic (Belgio) e Università di Praga. E' stato membro dello Steering Committee, ed è stato responsabile dei seguenti workpackages: WP1: Platform Design; WP7: Exploitation and Evaluation. Ha partecipato al progetto CONFIDENCE finanziato nell'ambito del 7° programma quadro assumendo la responsabilità del WP Business Plan and results exploitation. E' stato responsabile dell'attivazione di diversi progetti sperimentali di telemedicina in Emilia Romagna. E' stato proponente di progetti nell'ambito del finanziamento della Regione Emilia Romagna relativo alla Ricerca industriale (2004-2006). Dopo il finanziamento ottenuto è stato responsabile dei seguenti progetti. -)Nuovi Metodi per l'assistenza domiciliare, in collaborazione con Noemalife e ICIE. -)Old Person Remote Monitoring in collaborazione con Health Ricerca e Sviluppo; Dipartimento di Medicina Clinica e Biotecnologia Applicata, DEIS e Dipartimento di Fisica. Ha ideato, progettato e diretto l'implementazione della Suite Socio Sanitaria per l'AUSL di Cesena e per i comuni del suo territorio. La suite ha il compito di gestire tutte le attività sociali e socio-sanitarie realizzate in accordo tra diversi enti. Il sistema è personalizzato secondo i diversi workflow di attività e permette la gestione integrata delle diverse pratiche afferenti alle seguenti aree: Area Anziani, Area Disabili, Area Minori, Area Famiglie; inoltre permette di gestire la cartella socio sanitaria, condivisa e accessibile dai diversi operatori secondo i livelli di riservatezza e privacy regolati dalle attuali norme vigenti. Al livello top un sistema di Business Intelligence è in grado di realizzare una reportistica complessa in funzione anche del budget assegnato per ogni attività, permettendo l'elaborazione fino al dettaglio della cartella socio sanitaria per ogni utente e il dettaglio della spesa effettuata per ogni utente per

	i diversi servizi usufruiti realizzati dai diversi enti interessati E' stato responsabile del centro eHealth in collaborazione con l'Università degli Studi di Bologna e di diversi progetti finanziati anche dalla comunità europea. Nel 2004 ha realizzato la proposta di finanziamento del progetto dalla regione Emilia Romagna nell'ambito dell'Azione 2.2 del programma "Salute Scienze della Vita e Innovazione Tecnologica Regionale" ed ha successivamente diretto la realizzazione. In questi progetti si è occupato anche dell'integrazione di strumenti di telemedicina con i sistemi informativi sanitari. E' stato coordinatore delle attività per la realizzazione del Sistema Informativo per le attività Socio Sanitarie. E' stato coordinatore del Gruppo di Lavoro del sistema IREC (Indice Regionale degli Eventi Clinici) nell'ambito del progetto SOLE (Sanità On LinE) utilizzato come infrastruttura tecnologica per la realizzazione del FSE della Regione Emilia Romagna. E' stato coordinatore di progetti di Telemedicina per anziani avviati in Regione Emilia Romagna all'interno dell'area eCare dal 2004. E' stato coordinatore del gruppo di lavoro per la realizzazione del progetto e-care; per la presa in carico e l'erogazione dei servizi socio sanitari territoriali e domiciliari in collegamento con le attività ospedaliere. Il sistema a cui aderiscono più di 500 anziani, è utilizzato nella Provincia di Bologna e di Ferrara. Nel 2005 ha diretto la progettazione del progetto e-Care per la provincia di Bologna. Nel 2006 ha diretto la progettazione del progetto e-Care per la provincia di Ferrara Dal 2006 al 2009 è stato responsabile del progetto regionale SISS (Sistema Informativo Socio Sanitario Regionale). Nel 2006-2007 è stato responsabile del Gruppo di Lavoro sugli standard in sanità per la Regione Emilia Romagna.
• Date (da - a)	1998 - 2002
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Entis Consulting Srl
• Tipo di azienda o settore	Azienda di consulenza informatica in ambito sanitario
• Tipo di impiego e principali mansioni e responsabilità	Dal 1998 è stato responsabile del progetto di informatizzazione dei Medici di Medicina Generale e Pediatri di Libera Scelta per AUSL di Rimini. Il progetto aveva lo scopo di individuare una cartella clinica unica per i MMG e una per i PLS, fornire a tutti MMG e PLS la dotazione tecnologica, e per le medicine di gruppo la realizzazione delle reti. Per l'applicativo dei MMG sono state progettate e implementate funzioni necessarie per esercitare il governo clinico. Ha lavorato nel gruppo di lavoro per il sistema di acquisizione e trattamento delle informazioni per attività distrettuali per AUSL di Rimini. Il sistema integrato aveva lo scopo di centralizzare le informazioni socio sanitarie recuperate dei diversi servizi e dei Comuni del territorio. E' stato responsabile del progetto di centralizzazione del sistema di gestione ordini per AUSL di Rimini E' stato responsabile del progetto di centralizzazione delle informazioni anagrafiche utilizzando il framework IHE per AUSL di Rimini. E' stato responsabile del gruppo di lavoro per la realizzazione del Cruscotto direzionale per la gestione delle attività ambulatoriali per l'Azienda USL di Rimini. E' stato referente informatico delle attività legate alla riservatezza dei dati personali e sensibili per l'Azienda USL di Rimini, nell'ambito del gruppo di lavoro ha realizzato il Documento Programmatico per la Sicurezza dell'Azienda. E' stato responsabile del progetto di realizzazione della Cartella Clinica di Cardiologia per AUSL di Rimini. E' stato responsabile tecnico del Progetto di informatizzazione dei Consulenti dell'azienda USL di Rimini (progetto regionale in collaborazione con Ausl di Modena e Ausl della Città di Bologna). E' stato responsabile tecnico del Progetto di analisi dei flussi informativi per la definizione delle prestazioni specialistiche aziendali, e del listino aziendale per AUSL di Rimini.

	Ha condotto l'analisi per la fornitura di un sistema per la gestione dei flussi di attività per Anatomia Patologica e realizzato la gara per l'assegnazione del prodotto. E' stato responsabile della task force tecnologica per l'adeguamento delle strutture informatiche per l'anno 2000 per AUSL di Rimini. Ha lavorato nel gruppo di lavoro per l'attivazione di E.R.P. amministrativo dell'Azienda USL di Rimini utilizzando il sistema Diapason di Formula S.p.a.. Ha lavorato nel gruppo di lavoro per l'attivazione di moduli del Sistema Informativo Ospedaliero dell'Azienda USL di Rimini utilizzando il sistema E.R.P. MedTrak implementando il RIS, l'integrazione con il LIS, la gestione integrata degli ordini e il sistema integrato di ADT, la cartella clinica di reparto, si è occupato degli aspetti tecnologici della gestione del listino aziendale e delle prestazioni da erogare tramite CUP e della integrazione tra CUP e sistema informativo ospedaliero.
• Date (da - a)	1988
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Rimini
• Tipo di azienda o settore	Consulente per Amministrazione pubblica
• Tipo di impiego e principali mansioni e responsabilità	E' stato responsabile del progetto pilota per la realizzazione del Sistema Informativo per l'Equità Fiscale del Comune di Rimini. Il progetto, la cui fase esecutiva è stata realizzata dal Consorzio Nazionale dei Concessionari, riguardava la determinazione e la gestione del pagamento dei tributi attraverso l'incrocio dei dati catastali e dei dati territoriali attraverso un Sistema Informativo Territoriale
• Date (da - a)	1998 - 2003
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Gruppo CONFCOMMERCIO Regionale
• Tipo di azienda o settore	
• Tipo di impiego e principali mansioni e responsabilità	Si è occupato dell'analisi ed implementazione di Application Portal per l'incrocio tra domanda e offerta di lavoro nell'ambito del turismo nella regione Emilia Romagna per l'Ente Bilaterale del Turismo per l'Emilia Romagna (EBURT) Si è occupato dell'analisi ed implementazione di Application Portal per i Centri di Assistenza Tecnica Regionali per il Commercio
• Date (da - a)	1992 - 1993
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto di Ricerca e Cura Rizzoli Bologna
• Tipo di azienda o settore	Istituto di Ricerca e Cura
• Tipo di impiego e principali mansioni e responsabilità	Ha diretto la realizzazione di un sistema di analisi delle informazioni provenienti da un sistema di analisi del passo, attraverso la visualizzazione in tempo reale del movimento
• Date (da - a)	1996 - 1999
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Polaris Informatica. Cesena
• Tipo di azienda o settore	Consulenza e progettazione di servizi informatici
• Tipo di impiego e principali mansioni e responsabilità	Si è occupato della implementazione di ERP in ambiente industriale. Nel dettaglio si è occupato dei seguenti progetti. Implementazione del sistema per la gestione del Servizio di Assistenza Tecnica della società SOILMEC del Gruppo Trevi di Cesena. Implementazione del sistema per la qualità della società OROGEL di Cesena. Progettazione, realizzazione ed implementazione del sistema di controllo della produzione, rilevazione dati di campo e scambio dati con il sistema Diapason di Formula; il progetto è stato realizzato per la società MARINI di Alfonsine (Ravenna). Ha diretto la progettazione e realizzazione di packages verticali collegati all'ERP Diapason del Gruppo Formula per: Gestione Qualità, Gestione Assistenza Tecnica, Gestione della produzione dirigendo anche l'implementazione per le aziende IEMCA (Faenza), Meccanica Nova (Bologna), Malvestio (Padova). Si è occupato della realizzazione di applicativi client-server nell'ambito della riorganizzazione del Sistema Informativo Aziendale della società BIEMME Giocattoli di Bologna in collaborazione con LOTO informatica Bologna.

	Implementazione del sistema informativo aziendale della società ITALDRENI di Reggio Emilia, in collaborazione con LOTO informatica Bologna.
• Date (da - a)	1985
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	LogicaSIEL Bologna
• Tipo di azienda o settore	Consulenza e Progettazione di servizi informatici
• Tipo di impiego e principali mansioni e responsabilità	Ha lavorato nel gruppo di progetto per la realizzazione del sistema VIDEO-BUS. Il sistema, scritto in linguaggio C utilizzando il database Oracle riguarda la tele-prenotazione via videotel di corse per linee di autobus urbani. Il sistema è stato realizzato per ATC di Bologna all'interno dell'omonimo progetto partecipato da diverse aziende europee.
• Date (da - a)	1988 - 1995
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	NIER Bologna
• Tipo di azienda o settore	Consulenza e Progettazione di servizi informatici
• Tipo di impiego e principali mansioni e responsabilità	Responsabile dell'Area Matematica e Informatica Applicata Durante l'attività si è occupato dei seguenti progetti in qualità di responsabile di area. Progettazione e realizzazione del Sistema Informativo per la Gestione della Letteratura Grigia prodotta nell'università di Bologna, l'ambiente di sviluppo utilizzato è BASIS+ su macchine VAX (1992 - 1993). Progettazione e realizzazione del Sistema Informativo per la Qualità dell'Aria della Provincia di Lucca, in ambiente Oracle. Progettazione di sistemi informativi territoriali pilota per i parchi italiani, nell'ambito del progetto Prosilvis del Ministero dell'Ambiente. Progettazione e realizzazione del Sistema Informativo per la "Vulnerabilità dei Sistemi Idropotabili Italiani" per il Ministero dell'Ambiente. Progettazione e realizzazione del sistema informativo territoriale dell'Arcipelago della Maddalena, nell'ambito di progetti pilota del Ministero dell'Ambiente utilizzando software Oracle e Arc/Info. Progettazione e realizzazione del sistema informativo territoriale per l'analisi di possibili incidenti industriali. Progettazione e realizzazione del sistema informativo territoriale per l'analisi di impatto ambientale per la costruzione di una centrale ACEA (Roma) utilizzando software Intergraph e Informix Progettazione e realizzazione del sistema informativo territoriale per l'analisi dell'inquinamento atmosferico nell'area di pianura tra i fiumi Crostolo, Enza, Panaro. Progetto commissionato da IDROSER utilizzando software Intergraph e Informix. Progettazione del sistema informativo territoriale per il parco del Molentargius (Cagliari), nell'ambito di un progetto del Ministero dell'Ambiente utilizzando software Oracle e Arc/Info. Ha partecipato al progetto di Studio, analisi e realizzazione di data base e codici di calcolo per analisi di dati nucleari in collaborazione con l'ENEA, su IBM 3090. Il lavoro è stato svolto nell'ambito della TASK NSN-1 (Neutronics Data Base for Shielding) del progetto Europeo per la Fusione. Ha partecipato al progetto di studio per la realizzazione di un sistema di calcolo agli elementi finiti per il modello matematico di saldature laser, commissionato dall'ENEA.
• Date (da - a)	1987 - 1988
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Bonifica Spa Roma
• Tipo di azienda o settore	Società IRI / Italstat
• Tipo di impiego e principali mansioni e responsabilità	Settore Ricerca Applicata Nel settore si è occupato della realizzazione di Sistemi Informativi Territoriali e della realizzazione di Sistemi Informativi Grafici e CAD
• Date (da - a)	1986 - 1987
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	RES Spa

lavoro	
• Tipo di azienda o settore	Azienda di Ristorazione del Gruppo INALCA
• Tipo di impiego e principali mansioni e responsabilità	Realizzazione del sistema informativo aziendale

ISCRIZIONE AD ASSOCIAZIONI PROFESSIONALI

• SIT	Nal 2012 è stato nominato Consulente in e-Health per i progetti europei della SIT. Società Italiana di Telemedicina e Sanità Elettronica.
AICA	Socio Associazione Italiana Calcolo Automatico dal 1988 al 1995

FORMAZIONE E ISTRUZIONE

• Date (da – a)	Anno accademico 1985/1986 SESSIONE STRAORDINARIA. 14/03/1986
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Bologna. Istituto di Fisica Augusto Righi
• Qualifica conseguita	Laurea in Fisica
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	110/110
Titolo della tesi	"Realizzazione di un prototipo di camera a deriva di carica ad alta risoluzione spaziale" Relatore Prof. Palmonari. Nella tesi, realizzata con il gruppo del prof. Zichichi ha, si è occupato della realizzazione del modello montecarlo di simulazione, della realizzazione del prototipo di camera e dall'analisi dei dati sperimentali ottenuti al CERN di Ginevra.
• Date (da – a)	1978
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo Scientifico A. Einstein. Rimini
• Qualifica conseguita	Maturità scientifica
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	60/60

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA	Italiano
-------------	----------

ALTRE LINGUE

	Inglese
• Capacità di lettura	Buona
• Capacità di scrittura	Buona
• Capacità di espressione orale	Buona

SINTESI ESPERIENZE IN PROGETTI INTERNAZIONALI

	Action Plan 2013 Integrating Care Action Group. Componente dei gruppi di lavoro europei come referente per Società Italiana di Telemedicina. Progetto CONFIDENCE 2008-2010. Responsabile di Workpackage Progetto OLDES 2006-2010. Promotore del progetto. Componente dello Steering Committee e responsabile di 2 workpackages Progetto VideoBus 1995.
--	---

SINTESI ATTIVITÀ DI TELEMEDICINA

	Progetto eCare per la Regione Emilia Romagna dal 2004 al 2012 Nel 2004 ha realizzato il sistema di Telemedicina nell'ambito dell'Azione 2.2 del programma "Salute Scienze della Vita e Innovazione Tecnologica Regionale" dalla regione Emilia Romagna. E' stato responsabile dei seguenti progetti. -)Nuovi Metodi per l'assistenza domiciliare, in collaborazione con Noemalife e ICIE. -)Old Person Remote Monitoring in collaborazione con Health Ricerca e Sviluppo; Dipartimento di Medicina Clinica e Biotecnologia Applicata, DEIS e
--	--

	Dipartimento di Fisica. Nel 2013 ha progettato e diretto la realizzazione di un sistema di gestione delle attività di telemedicina per le farmacie per PlanningFarma Srl di Bologna. Il sistema ha lo scopo di permettere l'esecuzione di alcune prestazioni di Telemedicina in farmacia. Nel 2013 ha progettato un sistema di gestione delle attività di telemedicina da postazioni sanitarie per il mercato asiatico e cinese. Il progetto riguarda la realizzazione di un sistema di telemedicina in collaborazione con aziende ICT cinesi secondo le esigenze del mercato asiatico.
SINTESI ATTIVITÀ RELATIVE ALL'IMPLEMENTAZIONE DI FSE, EHR, PS	E' stato coordinatore del Gruppo di Lavoro del sistema IREC (Indice Regionale degli Eventi Clinici) nell'ambito del progetto SOLE (Sanità On LinE) utilizzato come infrastruttura tecnologica per la realizzazione del FSE della Regione Emilia Romagna. In qualità di responsabile dell'Area Vasta Romagna per CUP2000 ha diretto l'implementazione del FSE e del PS in Romagna dal 2010 al 2012. E' stato responsabile per CUP2000 del centro eHealth, in collaborazione con l'Univeristà di Bologna per la sperimentazione di EHR, PS e FSE. E' stato docente di corsi Universitari per EHR, FSE, PS Ha partecipato a convegni e workshop internazionali Ha scritto testi e articoli su riviste specializzate.
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Prima in qualità di Capo Progetto e poi come Responsabile dell'Area Vasta ha sviluppato competenze organizzative e capacità di coordinamento di gruppi di lavoro. Attualmente come consulente alla direzione del Gruppo Maggioli ha il compito di riorganizzare il settore di informatica sanitaria. E' stato ideatore e tra i proponenti di progetti finanziati dalla UE e di progetti finanziati dalla Regione Emilia Romagna; è stato responsabile di alcuni work package coordinando gruppi di lavoro europei e componente dello steering committee. Ha partecipato come relatore a diversi convegni internazionali sull'area eHealth. Come cofondatore e Presidente di una azienda di consulenza si è occupato dell'organizzazione delle attività e dei rapporti con i committenti. In qualità di responsabile di Area, ha avuto rapporti con le Direzioni Aziendali dei clienti e dei fornitori.
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	E' stato responsabile di workpackage per progetti europei nell'area ICT in sanità e componente dello Steering Committe. Attualmente come consulente alla Presidenza per la implementazione della divisione Informatica Sanitaria del Gruppo Maggioli si sta occupando della riorganizzazione del settore, attraverso la definizione di nuovi prodotti, la motivazione del personale, la individuazione di nuovi canali di vendita, le alleanze strategiche. In precedenza come responsabile di area (Area Vasta Romagna) si è occupato dell'organizzazione e implementazione di prodotti e servizi ICT in ambito sanitario coordinando diversi gruppi di lavoro e proponendo strategie. E' stato co-fondatore e presidente di Entis Consulting, azienda di consulenza informatica. Durante gli anni ha anche avuto occasione di mantenere i rapporti con l'area della ricerca sia italiana che europea, coordinando anche progetti di ricerca applicata, e per l'Università di Bologna ha realizzato diversi corsi elettivi, di Alta Formazione e seminari per la Facoltà di Ingegneria e di Medicina. Le competenze del dott. Rinaldi si collocano nell'area informatica e matematica applicata sia in campo applicativo sia in quello della ricerca, prima come analista e poi come capo progetto e infine come responsabile di area. Durante la carriera si è occupato della direzione della fase di analisi, della realizzazione e implementazione di prodotti e applicativi, e anche della gestione dei rapporti con i fornitori. Nel corso della carriera ha trattato diverse aree applicative: sanità. produzione industriale, ambiente e territorio. In particolare si è occupato di analisi territoriali e ambientali condotte con i sistemi informativi territoriali, dell'implementazione di sistemi informativi aziendali per aziende di produzione e per aziende sanitarie (sia per l'area clinica che amministrativa). Nel ruolo

	ricoperto si è occupato di tutti gli aspetti del processo di implementazione; rapporti con la direzione, gestione dei rapporti con i fornitori e controllo delle relative attività, coordinamento delle risorse interne ed esterne, direzione dell'implementazione. Dal 1999 è stato Project Management per la realizzazione di progetti ICT nell'area sanità e dal 2009 Responsabile di Area Vasta.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE <i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i>	Si è occupato della progettazione ed implementazione di sistemi di telemedicina sia a livello home care sia a livello di second opinion e teleconsulto specialistico. In relazione a questa attività ha partecipato a diverse conferenze internazionali, ha pubblicato diversi articoli, libri e capitoli in libri ed ha tenuto corsi specialistici per il corso di laurea in Medicina dell'Università di Bologna. Attualmente è series editor della collana Springer "TELe-HEALTH", la quale produce 3 volumi all'anno. Durante la carriera professionale, in campo sanitario ha potuto incontrare la maggior parte dei percorsi clinici e gestionali: Sistemi informativi ospedalieri, sistemi informativi di radiologia e di laboratorio, sistemi informativi per l'amministrazione, gestione dei flussi informativi, e problematiche relative alla gestione del farmaco, cartelle cliniche specialistiche, Electronic Health record, sistemi di telemedicina, problematiche della medicina del territorio e cartelle cliniche per Medici di Medicina Generale e Pediatri di Libera Scelta; tra le competenze organizzative si ricorda le funzioni di organizzazione delle attività relative alla modifica degli applicativi in funzione della normativa sulla privacy e per la realizzazione del Documento Programmatico Sulla Sicurezza. Data l'esperienza decennale in ambito sanitario, nel dettaglio ha conoscenza dei seguenti sistemi: Cartella clinica elettronica, sistema ordini, CUP, ADT, PACS, RIS, LIS, Cartelle cliniche per MMG e PLS, anagrafe sanitaria e medicina di base, sistemi informativi socio sanitari (area anziani, disabili, minori, gestione ausili e presidi protesici, distribuzione alimenti per la celiachia, sportello sociale e integrazione con i comuni), strumenti di telemedicina e funzionamento di dispositivi elettromedicali, business intelligence per l'area sanitaria, sistemi gestionali amministrativi in area sanitaria. Ha progettato applicazioni di telemedicina. Ha curato l'implementazione di E.R.P. sia in ambito amministrativo, di produzione, e sanitario e si occupato della integrazione di sistemi complessi, anche a livello internazionale. Secondo le proprie competenze tecniche ha partecipato a diversi congressi internazionali ed ha realizzato diversi articoli su riviste nazionali ed internazionali. Negli ultimi anni ha partecipato a diverse esperienze nel campo della attivazione di procedure di integrazione tra sistemi informativi sanitari utilizzando lo standard HL7 e il framework di integrazione IHE. Conosce le metodologie di progettazione dei DB relazionali e DB ad oggetti. Ha lavorato con i DBMS più comuni: Oracle, Informix, DB2, SQLserver. Conosce i linguaggi di programmazione C, C++, Java, Python, Fortran, Pascal, strumenti di Business Intelligence come Business Object.
CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE	Durante gli anni del liceo ha studiato per 5 anni Pianoforte e Chitarra Classica
PATENTE O PATENTI	Patente AB

**ATTIVITÀ DIDATTICA PRESSO
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
BOLOGNA**

- Durante il corso di perfezionamento in "Analisi Numerica" per insegnanti delle scuole Superiori svoltosi presso il corso di laurea di Scienze dell'Informazione di Cesena nell'anno Accademico 1991-1992 ha tenuto una parte del modulo di Grafica (25 ore).
- Ha seguito come correlatore due laureandi del corso di Laurea in Matematica dell'Università di Bologna, le tesi riguardavano lo studio e l'analisi di un pacchetto CAD:
 - Studio di un ambiente integrato per lo sviluppo e la gestione di sistemi grafici;
 - Analisi della metodologia di rappresentazione tridimensionale di un micro-cad.
- Nell'anno Accademico 1992-1993 ha tenuto delle lezioni al corso di perfezionamento in "Teoria ed Applicazione delle Macchine Calcolatrici" per insegnanti delle scuole Superiori svoltosi presso il corso di laurea di Scienze dell'Informazione di Cesena.
- Durante l'anno Accademico 1992-1993 all'interno del corso istituzionale "Tecniche di Programmazione Automatica" tenuto dal prof. G. Casciola, ha tenuto un modulo sulle caratteristiche principali di un micro-cad.
- Nel settembre del 1993 ha tenuto due lezioni nell'ambito di un corso COMETT per il Corso di Laurea in Scienze Ambientali per la Sede distaccata di Ravenna dell'Università di Bologna.
 - Introduzione ai Sistemi Informativi. Alcune considerazioni di carattere generale;
 - Tecniche per la progettazione di Sistemi Informativi Territoriali per l'Analisi della Qualità dell'Aria.
- Per il corso di Basi di Dati del corso di laurea in ingegneria elettronica dell'Università di Bologna, tenuto dal prof. Maio ha tenuto nel maggio del 1994 un seminario sulle basi di dati territoriali.
- Docente del corso elettivo "LA TELEMEDICINA APPLICATA AL PAZIENTE GERIATRICO: CONCETTI GENERALI E PROVE DI EFFICACIA per il corso di laurea medicina e chirurgia dall'anno 2007/2008, 2009/2010 e 2010/2011.
- Docente del Corso di Alta Formazione dell'Università di Bologna per medici anno 2006/2007 "eHealth: per il medico a favore del cittadino. Le nuove tecnologie per i medici dell'Emilia Romagna"
 - Modulo: Tecnologie e informatica sanitaria
 - Modulo: eHealth: esempi di possibili applicazioni in campo sanitario. La telemedicina e le reti tecnologiche.
- Docente del Corso di Alta Formazione dell'Università di Bologna per medici anno 2008/2009, 2009/2010 e 2010/2011 "eHealth: reti e tecnologie per la sanità. Il progetto Sole per i Medici dell'Emilia Romagna"
 - Modulo: eHealth il punto di vista tecnologico: dalla telemedicina ai Sistemi Informativi, dalla Medicine 2.0 all'Electronic Health Record.

PUBBLICAZIONI	• 1. M. Basile et. al. DIMETHYLETHER REVIEWED: NEW RESULTS ON USING THIS GAS IN A HIGH PRECISION DRIFT CHAMBER, Nuclear Instruments A 239 (1985) 497-505. ISSN: 0168-9002 • 2. C. Alberini et. al. THE LARGE VOLUME DETECTOR (LVD) OF THE GRAN SASSO LABORATORY, Il Nuovo Cimento <i>Nuovo Cimento</i> 9C, 237 (1986) pg. 237-261. ISSN: 1124-1896 • 3. C. Alberini et. al. THE LEPTON ASYMMETRY ANALYSER: APROPOSAL, Cern/SPSC/84, 33 SPSC/P200. • 4. G. Panini G. Rinaldi CALC3820: UNA INTERFACCIA GRAFICA PER LA STAMPANTE IBM 3820: Rapporto interno ENEA. • 5. G. Rinaldi, S. Stanghellini, P. Vestrucci COMPARE: AN INTEGRATED TOOL FOR HAZARD ASSESSMENT AND RISK ANALYSIS. Environmental Software 7 (1992) 203-215. • 6. G. Rinaldi, C. Lena, R. Tomba LA PRESA IN CARICO ELETTRONICA DEL CITTADINO NEL PROCESSO DI ASSISTENZA: L'ESPERIENZA E-CARE NELL'AREA METROPOLITANA DI BOLOGNA. Salute e Società. Franco Angeli. Anno II 2/2003, pg. 93 – 114. • 7. G. Rinaldi, G- Sberlati, D. Nardelli L'INTEGRAZIONE DELLA TELEMEDICINA NEI SERVIZI E NEI SISTEMI INFORMATIVI DELLE ORGANIZZAZIONI SANITARIE. Salute e Società. Franco Angeli. Anno III 3/2004, pg. 61 – 78. • 8. G. Rinaldi, M. Martin, A. Gaddi: ESTABLISHING AN INFRASTRUCTURE FOR TELE-CARE: COMBINING THE SOCIO-TECHNICAL AND THE CLINICAL. Chapter in "Handbook of Digital Homecare – Successes and Failures" Springer, Communication in Medical and Care Compunetics; edited by: Lodewijk Bos, Adrie Dumay, Leonard Goldschmidt, Bryan Manning, Griet Verhenneman, Kanagasingam Yogesan. Volume 3, 2011, DOI: 10.1007/978-3-642-19647-8. Pg. 43 – 66 • 9 Nel volume: <i>TELEHEALTH NETWORK FOR HOSPITAL SERVICES</i>. IGI GLOBAL Hershey PA USA. DOI: 10.4018/978-1-4666-2979-0.ch011. sono pubblicati 2 capitoli. G. Rinaldi et al.: Remote Follow-Up of Implantable Cardioverter Defibrillators: Technology, Patient Management, Integration with EHRs and ICD Product Surveillance. Chapter 11. G. Rinaldi et al.: Telemedicine, The European Space Agency, and the Support to the African Population for Infectious Disease Problems: Potentiality and Perspectives for Asia Countries and China. Chapter 5. • 10. G. Rinaldi, A. Gaddi, F. Capello. Medical Data, Information Economy and Federative Networks: The Concepts Underlying the Comprehensive Electronic Clinical Record Framework. HAUPPAUGE NY 11788-3619. Nova Science Publishers, Inc., vol. 1, p. 1-396, ISBN: 978-1-62257-845-0 • 11. G. Rinaldi: An introduction to technological basis of eHealth. In ehealth, care and quality of life. Ed. Gaddi, Manca, Capello. BERLIN: Springer, ISBN/ISSN: 978-88-470-5252-9 • 12. Gruppo di Studio SIT (Società Italiana di Telemedicina) e LAVSE-CNR. G. Rinaldi, et al. Verso il Fascicolo Sanitario Elettronico. Elementi di Riflessione. RA Edizioni. 2014.
ATTIVITÀ EDITORIALE	E' stato nominato da Springer nel 2013 "Series Editor" della serie internazionale TELe HEALTH http://www.springer.com/series/11892 composta dai seguenti volumi attualmente pubblicati: 1. Telemedicine for Children's Health. Eds. Capello F., Naimoli A., Pili G. 2014 Springer

PARTECIPAZIONI A CONVEGNI

- 1. Proceedings of the First Symposium on "Underground Physics", Saint-Vincent-Aosta Valley, Italy, 25-28 April 1985 (Tokyo Univ., 1985), 237. C. Alberini et al. "THE LARGE VOLUME DETECTOR (LVD) OF THE GRAN SASSO LABORATORY."
- 2 Proceedings of the INFN Eloisatron Workshop on "Vertex Detectors: State of the Art and Perspectives", Erice, Italy, 21-26 September 1986 (Plenum Press, New York 1988), 297. Presented at the RECFA (Restricted European Committee for Future Accelerators) Meeting, CERN, Geneva, Switzerland, 19 June 1986. C. Aglietta et al. "THE INFN ELOISATRON PROJECT"
- 3. OECD Seminar Workshop on NJOY and THEMIS, NEA DATA BANK, Saclay France, 20-21 June 1989. G. Panini, G. Rinaldi AN INTERCOMPARISON BETWEEN KERMA FACTORS FROM MACKLIB-IV AND FROM NJOY.
- 4. JEF Meeting, NEA Data Bank, Saclay France, 6-7 December 1989. G. Panini, G. Rinaldi CALCULATION OF KERMA, GAS PRODUCTION RATES AND DISPLACEMENT PER ATOM CROSS SECTIONS FROM EFF-1.
- 5. IASTED Eighth International Symposium APPLIED INFORMATICS, Innsbruck Austria, 19-21 February 1990. G. Rinaldi A FAST PARALLEL ALGORITHM FOR THINNING DIGITAL PATTERNS APPLIED TO RECOGNITION OF GRAPHIC BASIC ELEMENTS OF DIGITIZED ENGINEERING DRAWINGS. ISBN/ISSN 0-88986-142-0
- 6. EFF Meeting, NEA Data Bank, Saclay France, 28-29 May 1989. G. Panini, P. Peerani, G. Rinaldi A NEW LIBRARY OF RESPONSE FUNCTIONS FROM EFF-1.
- 7. A.I.C.A. 91', Siena, 25-27 Sep 1991. G. Cavallone, F. Gagno, G. Rinaldi, P. Vestrucci, AIR POLLUTANT EMISSION ANALYSIS: AN APPROACH USING A GEOGRAPHICAL INFORMATION SYSTEM.
- 8. 3rd International Software Exhibition for Environmental Science and Engineering, Como, 18-19 Oct 1991. G. Rinaldi, S. Stanghellini, COMPARE: A COMPUTER AIDED RISK EVALUATION PACKAGE.
- 9. I.CO.GRAPHICS '92 Milano. P. Bergonzoni, P. Lolli, G. Rinaldi, P. Secondini, UN SISTEMA INFORMATIVO TERRITORIALI PER LE AREE SENSIBILI: IL CASO DELL'ARCIPELAGO DELLA MADDALENA.
- 10. I.CO.GRAPHICS '92 Milano. G. Rinaldi, S. Stanghellini, P. Vestrucci, G. Zappellini, METODOLOGIE E TECNICHE PER LO SVILUPPO DI UN SISTEMA INFORMATIVO GEOGRAFICO APPLICATO ALLA VALUTAZIONE DEI RISCHI PER AREE INDUSTRIALI.
- 11. 7th International Symposium on loss prevention and safety promotion in the process industries, Taormina, 4-8 May 1992. G. Rinaldi et al. COMPARE: A COMPUTER AIDED RISK EVALUATION PACKAGE.
- 12. 4th European Conference and Exhibition on Geographical Information Systems EGIS '93. G. Rinaldi, et al. AIR QUALITY ASSESSMENT USING GEOGRAPHICAL INFORMATION SYSTEM. 284-293.
- 13. International Symposium on 3-D Analysis of Human Movement, 30/june-3/july-1993, Poitiers, Francia. A. Leardini, G. Rinaldi, et. al. ANATOMICAL BASED MODEL FOR 3-D REPRESENTATION OF HUMAN GAIT IN CLINICAL CONTEXT.
- 14. "Via alla Larga Banda: Opportunità e Strategie" Provincia di Bologna 23 may-2003, Bologna. G. Rinaldi, E-CARE: CONTINUITA' DI CURA E TECNOLOGIA A LARGA BANDA.
- 15. "Anziani ancora soli? Web communities, e-care, quartieri", 27 october-2003, Bologna. G. Rinaldi TECNOLOGIE E ORGANIZZAZIONE DEL PROGETTO E-CARE.
- 16. "European perspectives on changing health systems" 2-4 September-2004, Bologna. G. Rinaldi THE E-CARE SERVICES: INTEGRATION OF HEALTH AND SOCIAL CARE PROCESS FUNCTION.
- 17. "e-GOVERNMENT & e-HEALTH" International Conference of Associazione Italiana di Telemedicina. 8-10 July 2005 Desio Milano. G. Rinaldi UN SISTEMA INTEGRATO TRA TELEMEDICINA E VIDEO COMPAGNIA: L'APPROCCIO E-CARE ALL'ASSISTENZA DOMICILIARE PER GLI ANZIANI AFFETTI DA PATOLOGIE.
- 18. "Atherosclerosis and Alzheimer's Disease: clinical diagnosis and management in the elderly". 5 December 2005 Bologna. G. Rinaldi IMPLEMENTAZIONE TERRITORIALE DELL'E-CARE.
- 19. Expo sanità 2008 "3rd Telemedicine Workshop: La Telemedicina come nuova risorsa delle Cure Primarie" 31.05.2008 Bologna. G. Rinaldi "The eCare and SOLE Network of Emilia Romagna Region: a new era for Health and Welfare"
- 20. The 6th International Conference of the international society for gerontechnology. 04-07.June.2008 Pisa. G. Rinaldi: "OLDES A 'NEW GENERATION' HOME TECHNOLOGY FOR INDIPENDENT, IN HEALTH, AND ACTIVE ELDERLY"
- 21 BIOCOMP '08 – The International Conference on Bioinformatics & Computational Biology. 14-18. July.2008 Las Vegas USA. G. Rinaldi, M. Martin, M. Busuoli. "A FEDERATIVE APPROACH FOR A VIRTUAL COMMUNITY IN ELDERLY CARE: A DIFFERENT WAY IN ECARE".
- 22. International Conference on Computers Helping People With Special Needs. 9-November.07.2008 Linz Austria G. Rinaldi et altri "OLDES: Designing a Low-Cost, Easy-to-Use e-Care System Together with the Stakeholders"
- 23 eHealth 2009: Electronic Health Care for the 21st century. 23-25.September.2009 Istanbul Turkey. G. Rinaldi et altri "A WEB2.0 Platform in Healthcare Created on the

	Basis of the Real Perceived Need of The Elderly Final User" • 24 Med-e-Tel 2010 14-16.April.2010 Luxembourg. G. Rinaldi et.al. "THE PECULIARITIES OF CLINICAL INFORMATION IN LIGHT OF THE NOVELTY BROUGHT BY e-HEALTH: A REVIEW OF SOME ITALIAN PROJECTS." • 25. Medicine2.0 2010 29-30.November.2010 Maastricht. G. Rinaldi, M. Manca, A. Gaddi. "BUILDING VIRTUAL COMMUNITIES AND PERSONAL HEALTH INFORMATION TO ASSIST ELDERLY USING A FEDERATIVE PLATFORM BY THE LIGHT OF MEDICINE 2.0." • 26. Il Congresso Nazionale SIT (Società Italiana di Telemedicina). Arezzo 22-25 Novembre 2011. Invited Speaker I Sessione: La Formazione in eHealth. 24/11/2011. "LE CARATTERISTICHE DELL'e-HEALTH FONDAMENTALI PER LA FORMAZIONE". • 27. Chinese Private Hospital Development Annual Conference. 2012. Pechino. Cina 29-30/11/2012. Invited Speaker Italian session: A Telemedicine System Proposal for European, US and Chinese Market.
--	--

**PARTECIPAZIONE A WORKSHOP
INTERNAZIONALI**

• Madrid 9-10 Giugno 1910	High Level Workshop on e-Health: European Healthcare in a Time of Changing Demographics
---------------------------	---

Si autorizza il trattamento dei dati personali in ottemperanza al D.Lgs. 30/06/2003, n.196 e successive modifiche

Casalecchio di Reno (BO), 30/9/2014

IN FEDE

