

# Simona Rosa - Curriculum Vitae

Titoli di studio	
Laurea in <b>Scienze Statistiche Demografiche</b> Università degli Studi di Bologna	Votazione <b>110 e lode</b> Titolo conseguito il 23/02/1995
Master II livello in <b>Funzioni direttive e gestione dei Servizi Sanitari</b> Università degli Studi di Bologna	Titolo conseguito il 06/03/2015

Esperienze lavorative	
Dal Luglio 2001 ad oggi	<p><b>Università di Bologna</b> <b>Tecnico Cat. D2 - Area tecnica, Tecnico - Scientifica ed Elaborazione Dati</b></p> <p>Da gennaio 2013 in servizio presso <b>Dip. di Scienze Biomediche e Neuromotorie (DIBINEM)</b>, con le funzioni di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• gestione di flussi amministrativi correnti della Regione Emilia-Romagna, fonti ISTAT e altre fonti secondarie per caratterizzare e stratificare la popolazione residente sulla base dei consumi sanitari e di stimare la spesa sanitaria di gruppi di individui omogenei sotto il profilo clinico e dell'AUSL di appartenenza;</li> <li>• ricerca epidemiologica e clinica: applicazione di metodi e modelli statistici per la valutazione dell'assistenza sanitaria territoriale e ospedaliera (studi caso-controllo, studi di coorte, indagini campionarie, verifica di ipotesi, reportistica,...)</li> </ul> <p>Da dicembre 2001 a dicembre 2012 presso <b>Consorzio Interuniversitario AlmaLaurea</b> (Consorzio al quale appartengono 64 atenei italiani), con la funzione di:</p> <p><b>Responsabile del settore Controllo qualità e del settore Help Desk</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestione e controllo di qualità dei flussi di dati relativi alle carriere dei laureati (circa 170.000 laureati all'anno), ai questionari di valutazione e ai curriculum vitae compilati dagli studenti universitari via web;</li> <li>• Realizzazione delle indagini statistiche sulle opinioni dei frequentanti i corsi master e dottorati di ricerca promossi dagli atenei consorziati;</li> <li>• Coordinamento delle attività di implementazione di nuovi servizi e funzionalità presso le università consorziate;</li> <li>• Responsabile del settore Help Desk per studenti e laureati</li> </ul> <p>Da luglio 2001 a novembre 2001 in servizio presso Osservatorio Statistico, con la funzione di controllo qualità dati, gestione di database e reportistica.</p>
Aprile 1997 – Giugno 2001	<p><b>SPSS Italia srl</b> - (distribuzione software statistico SPSS)</p> <p><i>Sales consultant</i> (Impiegata di primo livello -contratto del commercio)</p> <p>Attività svolte:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Gestione pacchetto clienti</b> e offerte commerciali</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Relatore in <b>seminari di presentazione delle funzionalità del software statistico SPSS</b> (Bologna, Milano e Roma)</li> </ul>
<b>Marzo 1995 – Marzo 1997</b>	<b>Osservatorio Statistico - Università di Bologna</b> Collaboratore Co.Co.Co.  Attività svolte: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Predisposizione dei database</b> dei laureati dell'Università di Bologna e dei diplomati universitari degli Atenei della regione Emilia Romagna;</li> <li>• <b>Controllo di qualità</b> dei dati di fonte amministrativa e di questionario;</li> <li>• Collaborazione nella <b>produzione dei Rapporti statistici</b> sui laureati degli atenei regionali.</li> </ul>

<b>Competenze informatiche e linguistiche</b>	
Competenze informatiche	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>SPSS:</b> software statistico per l'elaborazione dei dati.</li> <li>• <b>SAS:</b> software statistico per l'elaborazione dei dati.</li> <li>• <b>JoinPoint Regression Program</b> software statistico di regressione di analisi dei trend</li> <li>• <b>Pacchetto Office:</b> Word, Excel, Access, PowerPoint,...</li> </ul>
Competenze linguistiche	Attestato corso di lingua Inglese livello B1 conseguito il 6 giugno 2018 presso Centro linguistico di Ateneo Università di Bologna

<b>Attività di relatore/formatore</b>	
14/09/2022 al 16/09/2022	Fondazione Alma Mater: Intervento Seminariale in materia di <i>"sistemi informativi regionali"</i> , nell'ambito del Corso Master di II livello in "Funzioni Direttive e Gestione dei Servizi Sanitari" A.A. 2021-2022
01/09/2021 al 30/09/2021	Fondazione Alma Mater: Intervento Seminariale in modalità e-learning in "La valutazione della qualità nei Servizi", nell'ambito del Corso Master di II livello in "Funzioni Direttive e Gestione dei Servizi Sanitari" A.A. 2020-2021
dal 18/05/2021 al 20/05/2021	Fondazione Alma Mater: attività di "conduzione esercitazioni in La valutazione della qualità nei Servizi nell'ambito del Corso di Alta Formazione II edizione in "Formazione Manageriale per la direzione delle strutture sanitarie complesse" A.A. 2020-2021.
dal 29/04/2021 al 07/05/2021	Fondazione Alma Mater: docenza in modalità e-learning in "Metodi statistici per l'epidemiologia clinica e la ricerca sui servizi sanitari - Modulo 1", nell'ambito del Corso di Alta Formazione in "Statistica Medica". A.A. 2020-2021
09/02/2021	Fondazione Alma Mater: Conduzione esercitazioni in modalità e-learning in "La valutazione della qualità nei Servizi" nell'ambito del Corso di Alta Formazione in "Formazione manageriale per la Direzione delle Strutture Sanitarie Complesse". A.A. 2020-2021
dal 15/01/2021 al 31/03/2021	Fondazione Alma Mater: esercitazioni in modalità e-learning in materia di "esercitazioni e supporto metodologico laboratori tematici", nell'ambito del Master di II° livello in "Funzioni direttive e gestione dei servizi sanitari", 'A.A. 2019/2020
dal 03/02/2020 al 31/03/2020	Fondazione Alma Mater: Docenza in materia di "Conduzione esercitazioni in La valutazione della qualità nei Servizi", nell'ambito del Corso di Alta Formazione in "Formazione manageriale per la Direzione delle Strutture sanitarie Complesse", l'a.a. 2019/2020
14/02/2020	Fondazione Alma Mater: conferimento d'incarico per Docenza in materia di "Indicatori di performance ospedalieri" nell'ambito del Master "Politiche e gestione dei servizi per la salute. Europa - America Latina" a.a. 2019/2020

15 Gennaio 2019 – 23 Marzo 2019	Fondazione Alma Mater: conferimento d’incarico per Didattica seminariale metodo interattivo nell’ambito del Master Universitario di II Livello in “Funzioni Direttive e Gestione dei Servizi Sanitari” a.a. 2017/2018
25 Gennaio 2018 – 23 Marzo 2018	Fondazione Alma Mater: conferimento d’incarico per “Esercitazioni e supporto metodologico laboratori tematici” nell’ambito del Master Universitario di II Livello in “Funzioni Direttive e Gestione dei Servizi Sanitari” a.a. 2016/2017
16 Novembre 2017	CESTAS - Centro di Educazione Sanitaria e Tecnologie Appropriate Sanitarie – Organizzazione di Cooperazione Internazionale: conferimento d’incarico per un incontro informativo scientifico con medici cileni sul tema “Sistema Informativo Regionale della Regione Emilia Romagna”
22 Marzo 2017	Università di Bologna - Centro di Ricerca e Formazione sul Settore Pubblico (CRIFSP): conferimento d’incarico per docenza sul tema “Laboratorio di valutazione PNE, Network Regioni, SIVER” nell’ambito del V modulo del Corso FUAP “Strumenti per la gestione delle Cure primarie e Intermedie”
20 febbraio 2017- 23 marzo 2017	Fondazione Alma Mater: conferimento d’incarico per “Esercitazioni in La Valutazione della qualità nei servizi” nell’ambito del Corso di Alta Formazione in “Formazione manageriale per la Direzione delle Strutture Sanitarie Complesse” a.a. 2016/2017
Ottobre 2016- Febbraio 2017	Fondazione Alma Mater: conferimento d’incarico per Esercitazioni su Banche Dati per analisi ed elaborazioni dati finalizzate alla stesura delle tesi conclusive nell’ambito del Master Universitario di II Livello in “Funzioni Direttive e Gestione dei Servizi Sanitari” a.a. 2015/2016
24 novembre 2016	CESTAS - Centro di Educazione Sanitaria e Tecnologie Appropriate Sanitarie – Organizzazione di Cooperazione Internazionale: conferimento d’incarico per un incontro informativo scientifico con medici cileni sul tema “Sistema Informativo Regionale della Regione Emilia Romagna”
Gennaio-Febbraio 2016	Fondazione Alma Mater: conferimento d’incarico per Esercitazioni su Banche Dati per analisi ed elaborazioni dati finalizzate alla stesura delle tesi conclusive nell’ambito del Master Universitario di II Livello in “Funzioni Direttive e Gestione dei Servizi Sanitari” a.a. 2014/2015
Dal 2002 al 2012	Per Consorzio Interuniversitario AlmaLaurea: relatore in corsi di formazione al personale tecnico-amministrativo degli atenei consorziati in occasione dell’implementazione dei nuovi servizi, dell’avvio di progetti e degli incontri annuali del Comitato Tecnico AlmaLaurea.
Settembre 1997 - giugno 2001	Per SPSS Italia srl.: Relatore nei seminari di presentazione del software statistico SPSS (Bologna, Milano e Roma).
<b>Partecipazione a corsi di formazione</b>	
25 gennaio 2018	Partecipazione al corso di Formazione “ <b>Introduzione a Stata</b> ”, presso Aule Belmeloro 14
Novembre 2013 (4 giornate)	<b>Corso di Epidemiologia Ambientale</b> organizzato dal "Servizio di Sanità Pubblica - Regione Emilia Romagna" e dal "Dipartimento di Epidemiologia del Servizio Sanitario Regionale - Regione Lazio".

<b>Pubblicazioni</b>	
Lorenza Luciano, Jacopo Lenzi, Kathryn Mack McDonald, Simona Rosa, Gianfranco Damiani, Giovanni Corsello, Maria Pia Fantini, <i>Empirical validation of the "Pediatric Asthma Hospitalization Rate" indicator</i> , , «ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS», 2014, 40:7, <a href="http://www.ijponline.net/content/40/1/7">http://www.ijponline.net/content/40/1/7</a>	
Jacopo Lenzi, Lorenza Luciano, Kathryn Mack McDonald, Simona Rosa, Gianfranco Damiani, Giovanni Corsello, Maria Pia Fantini, <i>Empirical examination of the indicator 'pediatric gastroenteritis hospitalization rate' based on administrative hospital data in Italy</i> , «ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS», 2014, 40:14, <a href="http://www.ijponline.net/content/40/1/14">http://www.ijponline.net/content/40/1/14</a>	
Maria Pia Fantini, Giulia Pieri, Simona Rosa, Bianca Caruso, Andrea Rossi, Davide Pianori, Francesco Longo, <i>Definire e programmare le Cure Intermedie nella filiera dei servizi per la fragilità e gli anziani: metodi ed evidenze dal caso della Regione Emilia-Romagna</i> , «MECOSAN», 2015, 93, pp. 75 – 97 [articolo]	

<p>Enrica Perrone, Simona Rosa, Luigi Bagnoli, Carlo Descovich, Oreste Capelli, Giuseppe Di Pasquale, Emanuele Ciotti, Mara Morini, Maria Pia Fantini, <i>L'audit clinico nell'implementazione di raccomandazioni sull'assistenza dei pazienti con pregresso infarto acuto del miocardio nel Dipartimento di cure primarie dell'Ausl di Bologna: un caso studio</i>, «POLITICHE SANITARIE», 2016, 2, pp. 97-104 [articolo]</p>
<p>D. Pianori, V. M. Avaldi, S. Rosa, J. Lenzi, M. Ialonardi, G. Pieri, A. Rossi, M.P. Fantini, <i>How do Community Hospitals respond to the healthcare needs of elderly patients? A population-based observational study in the Emilia-Romagna Region</i>, PubMed Ann Ig 2018; 30: 317-329 doi:10.7416/ai.2018.2223</p>
<p>Tedesco D, Gibertoni D, Rucci P, Hernandez-Boussard T, Rosa S, Bianciardi L, Rolli M, Fantini MP. Impact of rehabilitation on mortality and readmissions after surgery for hip fracture. BMC Health Serv Res. 2018 Sep 10;18(1):701. doi: 10.1186/s12913-018-3523-x</p>
<p>Avaldi VM, Fantini MP, Berti E, Rosa S, Iommi M, Moro ML, Travaglini C. Costi diretti annuali per la gestione dei pazienti con diabete mellito di tipo 2 nelle Aziende Usl di Parma, Modena e Bologna. Politiche sanitarie, Vol. 20, N. 2, aprile-giugno 2019</p>
<p>Iommi M, Rosa S, Fusaroli M, Rucci P, Fantini MP, Poluzzi E. Modified-Chronic Disease Score (M-CDS): Predicting the individual risk of death using drug prescriptions. PLoS ONE 15(10): e0240899, October 2020</p>
<p>Davide Golinelli , Erik Boetto, Antonio Mazzotti, Simona Rosa, Paola Rucci, Elena Berti, Cristina Ugolini and Maria Pia Fantini. Cost Determinants of Continuum-Care Episodes for Hip Fracture. Health Services Insights Volume 14: 1–11.</p>
<p>Luca Santi, Davide Golinelli , Andrea Tampieri , Gabriele Farina , Manfredi GrecoID , Simona Rosa , Michelle Beleffi , Bianca Biavati , Francesca Campinoti , Stefania Guerrini , Rodolfo Ferrari , Paola Rucci , Maria Pia Fantini , Fabrizio Giostra. Non-COVID-19 patients in times of pandemic: Emergency department visits, hospitalizations and cause-specific mortality in Northern Italy, PLoS ONE 16(3): e0248995.</p>
<p>L. Sacchelli, F. Viviani, G. Orioni, P. Rucci, S. Rosa, A. Lanzoni, A. Patrizi, V. Gaspari. Sexually transmitted infections during the COVID-19 outbreak: comparison of patients referring to the service of sexually transmitted diseases during the sanitary emergency with those referring during the common practice. Letter to the Editor. JEADV 2020, 34, e532–e652.</p>
<p>Alberto Grassi 1, Luca Andriolo 1, *, Davide Golinelli 2, Dario Tedesco 3, Simona Rosa 2, Pasquale Gramegna 4, Jacopo Ciaffi 4, Riccardo Meliconi 4, Maria Paola Landini 3, Giuseppe Filardo 5, Maria Pia Fantini 2 and Stefano Zaffagnini. Higher 90-Day Mortality after Surgery for Hip Fractures in Patients with COVID-19: A Case–Control Study from a Single Center in Italy. Int. J. Environ. Res. Public Health 2021, 18, 5205.</p>
<p>Davide Golinelli a, *, Francesca Campinoti b , Francesco Sanmarchi c , Simona Rosa a , Michelle Beleffi b , Gabriele Farina b , Andrea Tampieri c , Maria Pia Fantini a , Fabrizio Giostra b , Luca Santi. Patterns of Emergency Department visits for acute and chronic diseases during the two pandemic waves in Italy. The American Journal of Emergency Medicine 50 (2021) 22-26.</p>
<p>Messina R, Iommi M, Rucci P, Reno C, Fantini MP, Lunghi C, Altini M, Bravi F, Rosa S, Nicolucci A, Di Bartolo P. <i>Is it time to consider depression as a major complication of type 2 diabetes? Evidence from a large population-based cohort study</i>. Acta Diabetol. 2021 Sep 8. doi: 10.1007/s00592-021-01791-x. Epub ahead of print. PMID: 34495396.</p>
<p>Bardazzi F, Rucci P, Rosa S, Loi C, Iommi M, Altobrando AD. <i>Comorbid diseases associated with pemphigus: a case-control study</i>. J Dtsch Dermatol Ges. 2021 Nov;19(11):1613-1619. doi: 10.1111/ddg.14595. Epub 2021 Nov 3. PMID: 34729897.</p>
<p>Selke Krulichová I, Selke GW, Bennie M, Hajiebrahimi M, Nyberg F, Fürst J, Garuolienė K, Poluzzi E, Slabý J, Yahni CZ, Altini M, Fantini MP, Kočí V, McTaggart S, Pontes C, Reno C, Rosa S, Pedrola MT, Udovič M, Wettermark B. <i>Comparison of drug prescribing before and during the COVID-19 pandemic: A cross-national European study</i>. Pharmacoepidemiol Drug Saf. 2022 Oct;31(10):1046-1055. doi: 10.1002/pds.5509. Epub 2022 Jul 18. PMID: 35791700; PMCID: PMC9350215.</p>
<p>Casula M, Galimberti F, Iommi M, Olmastroni E, Rosa S, Altini M, Catapano AL, Tragni E, Poluzzi E. Impact of the COVID-19 Pandemic on the Therapeutic Continuity among Outpatients with Chronic Cardiovascular Therapies. International Journal of Environmental Research and Public Health. 2022; 19(19):12101. <a href="https://doi.org/10.3390/ijerph191912101">https://doi.org/10.3390/ijerph191912101</a></p>

Simona Rosa

Bologna, 23 dicembre 2022

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".