

INFORMAZIONI PERSONALI

MANSERVISI, Fabiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

[01/05/2020 – Attuale]

Area dei professionisti della salute e dei funzionari (ex cat. D) - Collaboratore Tecnico Professionale - Unità Strumenti di Pianificazione (Servizio Pianificazione Progetti Europei Formazione Qualità Ecomanagement, Direzione Generale)

Agenzia Regionale Prevenzione Ambiente Energia (Arpae) dell' Emilia - Romagna

Città: Bologna

Paese: Italia

- Supporto al Responsabile del Servizio per il **processo di pianificazione e di definizione degli obiettivi strategico programmatici** e relativo monitoraggio.
- Produzione e alimentazione di **report ed indici di performance**.
- Collaborazione allo sviluppo della **business intelligence aziendale** ed utilizzo evoluto dei relativi prodotti per i fini istituzionali del Servizio.
- Presidio, sviluppo e realizzazione di **indagini di customer requirement e customer satisfaction** (poliennali e annuali) con applicazione di tecniche di **text mining, social network analysis, sentiment analysis** ed interviste semi-strutturate.

[01/01/2018 – 30/04/2020]

Coordinatore Ricerca e Innovazione

Centro di Ricerca sul Cancro Cesare Maltoni (Istituto Ramazzini)

Città: Bologna

Paese: Italia

- **Stesura di progetti di ricerca nazionali e internazionali** per accedere a fonti di finanziamento.
- Partecipazione alle **attività correlate alle pubblicazioni scientifiche e/o report** dei progetti in corso.
- **Mantenimento delle relazioni nazionali ed internazionali** per l'Istituto ed in particolare per il Centro di Ricerca sul Cancro correlate all'attività.
- **Aggiornamento continuo su indirizzi e progetti coerenti con la missione dell'Istituto** e con le più avanzate elaborazioni e innovazioni tecniche e scientifiche che si propongono sul piano internazionale.
- **Reperimento fondi per l'Area Ricerca** tramite la partecipazione a progetti nazionali ed internazionali, richieste di finanziamento ad enti pubblici e privati, convenzioni, raccolte fondi tramite iniziative dell'Istituto Ramazzini, promozione 5 per mille e donazioni per l'Istituto Ramazzini, forme innovative e multimediali di finanziamento (donazioni online, crowdfunding, etc.).

[28/04/2006 – 31/12/2017]

Ricercatore Biotecnologo - Responsabile Unità Operativa Progetti Speciali

Centro di Ricerca sul Cancro Cesare Maltoni (Istituto Ramazzini)

Città: Bologna

Paese: Italia

- **Ricerca scientifica orientata alla valutazione tossicologica di sostanze chimiche** (in particolare con attività di interferenza endocrina) attraverso l'utilizzo di modelli sperimentali in vivo uomo equivalenti (ratto e topo).
- **Stesura e pianificazione dei protocolli sperimentali integrati** in particolar modo volti ad indagare possibili effetti cancerogeni e/o riproduttivi di contaminanti ambientali (ftalati, parabeni, pesticidi...).
- **Analisi e applicazione delle linee guida europee ed internazionali (OECD, NTP)** relative **agli studi di tossicità**, volta allo sviluppo di progetti di ricerca che consentano una valutazione il più possibile completa dei diversi parametri fisici-biologici di interesse.
- **Stesura di progetti**, programmi e opportunità di finanziamento regionali, nazionali, comunitari e internazionali (NIHES-USA, PRIN, Ricerca Finalizzata...).
- **Organizzazione e promozione di incontri didattici** in merito a temi riguardanti la salute pubblica, specialmente dei bambini/adolescenti, presso Scuole, Università, Comuni, Sezioni Soci dell'Istituto Ramazzini ("Progetto Formazione e Scuole Istituto Ramazzini").
- **Tutor tirocini universitari e correlatore Tesi magistrali** con UNIBO, UNIFE e UNIURB.

[01/11/2005 – 20/04/2006]

Tirocinante

Lab. Immunologia-Citogenetica e Biologia Cellulare, Clinica Pediatrica, Ospedale S.Orsola Malpighi

Città: Bologna

Paese: Italia

- **Ricerca oncologica** relativa alle malattie ematologiche (prevalentemente leucemie linfoblastiche e mieloidi).
- **Diagnostica molecolare.**

[01/01/2005 – 01/10/2005]

Tesista

Laboratorio di Fisiopatologia degli Impianti Ortopedici - Istituto Ortopedico Rizzoli (IOR)

Città: Bologna

Paese: Italia

- **Internato svolto per la tesi di laurea**

INCARICHI DI POSIZIONE ORGANIZZATIVA/ INCARICHI DI FUNZIONE OVVERO ALTRI INCARICHI DI RESPONSABILITÀ

[01/07/2026 – attuale]

Incarico di funzione “Strumenti di Pianificazione”

Servizio Pianificazione, Progetti europei, Qualità, Ecomanagement, Formazione (Direzione Generale)

- Supporto al processo di pianificazione dell'Agenzia nelle fasi istruttorie, di redazione dei documenti e di definizione degli obiettivi strategico-programmatici.
- Istruttoria dei flussi documentali a supporto della Direzione Generale, Amministrativa e Tecnica nella definizione delle priorità in ambito SNPA.
- Supporto al Responsabile del Servizio nella strutturazione dei materiali necessari alle fasi istruttorie del processo di pianificazione e di definizione degli obiettivi strategico-programmatici, compresa la gestione del piano di monitoraggio per il presidio del processo di pianificazione ai fini della conformità alla certificazione ISO 9001.
- Supporto al Responsabile del Servizio nelle fasi elaborative inerenti la definizione ed il monitoraggio degli obiettivi strategico-programmatici, in relazione anche agli strumenti di rendicontazione, assicurando altresì il supporto tecnico per la predisposizione e gestione dell'applicativo gestionale dedicato.
- Supporto alla Direzione Generale, Amministrativa e Tecnica nella definizione delle priorità in ambito SNPA curando l'istruttoria dei flussi documentali.
- Supporto al Direttore Generale nei rapporti con SNPA, Assoarpa e altre istituzioni, curando la stesura e la produzione di documenti preparatori.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[14/07/2026]

Laurea magistrale in Management delle organizzazioni pubbliche e sanitarie (LM 63)

Università degli Studi di Roma "Unitelma Sapienza"

Indirizzo: Piazza Sassari 4, 00161, Roma, Italia

Campi di studio: Programmazione e controllo nelle aziende pubbliche e sanitarie; pianificazione strategica e valutazione delle performance.

Voto finale: 110/110 e lode

Competenze acquisite: Conoscenza degli strumenti di programmazione, controllo e valutazione delle performance.

Titolo della Tesi: La customer satisfaction nella pubblica amministrazione. Un'analisi evidence-based del caso Arpae.

[22/04/2025 - in corso]

Iscritta nell'Elenco nazionale degli organismi indipendenti di valutazione della performance (OIV)

Fascia: 1

Nominativo registrato: n. 9848

[12/04/2024 – 28/03/2025]

Qualificazione Project Manager ISIPM-Base® (numero licenza 20671)
Qualificazione Project Manager ISIPM eU-maps® (numero licenza 209)

Indirizzo: V.le Regina Margherita, 306, 00198 Roma RM

Campi di studio: project management

Competenze acquisite: Fondamenti di project management; gestione dei progetti finanziati dall'Unione Europea, con particolare attenzione ai programmi di finanziamento e alla rendicontazione.

[12/04/2024 – 28/03/2025]

Master II Livello in "Miglioramento delle PERFORMANCE degli Enti Territoriali e delle altre Pubbliche Amministrazioni per la creazione di Valore Pubblico (PERF.ET)

Università degli Studi di Ferrara

Indirizzo: Via Voltapaletto 11, 44121 Ferrara

Campi di studio: manageriale

Voto finale: 30/30 e lode

Titolo della Tesi: Osservatorio del Valore Pubblico delle Regioni italiane a statuto ordinario

Competenze acquisite: Pianificazione Strategica e Performance Management; sistemi di Misurazione e Valutazione della performance; innovazione e digitalizzazione nella PA; organizzazione e leadership nel Settore Pubblico; metodologie per la valutazione di efficacia, efficienza e sostenibilità delle azioni amministrative.

[31/08/2021 – 30/09/2022]

Master I Livello in "Analisi e modellazione dei dati e dei processi: metodi e modelli"

Università degli Studi di Roma "Unitelma Sapienza"

Indirizzo: Piazza Sassari 4, 00161, Roma, Italia

Campi di studio: Tecnologico - gestionale

Voto finale: 110/110 e lode

Titolo della Tesi: Citizen Relationship Management: il text mining applicato all'Ufficio Relazioni con il Pubblico di ARPAE Emilia-Romagna come strumento a supporto di una Pubblica Amministrazione a servizio del cittadino

Competenze acquisite: utilizzo della Business Intelligence; applicazione di tecniche di Data Mining e Machine Learning (text mining e sentiment analysis); modellazione dei processi mediante metodo Business Process Modeling Notation (BPMN)

Pubblicazione della tesi: Manservisi, F., Banzi, M., Tonelli, T., Veronesi, P., Ricci, S., Distante, D., Faralli, S., Bortone, G. Environmental complaint insights through text mining based on the driver, pressure, state, impact, and response (DPSIR) framework: Evidence from an Italian environmental agency. Regional Sustainability. 2023, 4 (3): 261-281.

[01/10/2017 – 17/03/2020]

Dottorato Industriale in "Scienze Veterinarie", curriculum "Scienze di base"

Università degli Studi di Bologna - Dipartimento di Agraria e Medicina Veterinaria

Indirizzo: via Tolara di Sopra, 50, Ozzano dell' Emilia (Bologna)

Campi di studio: Fisiologia Veterinaria

Voto finale: Eccellente con lode

Titolo della Tesi: Reproductive and developmental toxicity study using sprague-dawley rats exposed under various calendars to the weedkiller glyphosate and commercial formulations glyphosate-based.

Pubblicazione della tesi: Manservisi F, Lesseur C, Panzacchi S, et al. The Ramazzini

Institute 13-week pilot study glyphosate-based herbicides administered at human-equivalent dose to Sprague Dawley rats: effects on development and endocrine system. Environ Health. 2019 Mar 12;18(1):15.

[11/02/2019]

Abilitazione alla professione del Biologo

Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

Indirizzo: via Università 4, 41121 Modena

[01/10/2000 – 14/10/2005]

Dottore in Biotecnologie mediche

Università degli Studi di Bologna - Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Bologna

Indirizzo: via Zamboni 27/29 - 40126 Bologna

Campi di studio: Biotecnologie - Medicina

Voto finale: 110/110 e lode

Titolo della tesi: Inibizione dei meccanismi di angiogenesi per il trattamento delle metastasi ossee da carcinoma renale.

[10/06/2000]

Diploma di maturità scientifica

Liceo Scientifico "Augusto Righi"

Indirizzo: Viale C. Pepoli, 3 - 40123 Bologna

Voto finale: 97/100

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: italiano

Altre lingue **inglese**

ASCOLTO B2 LETTURA B2 SCRITTURA B2 PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2

COMPETENZE DIGITALI

Posta elettronica | Microsoft Office | Google | Windows | Analisi dei Network con Pajek | Data Analysis & Data Mining

PUBBLICAZIONI

- 1. Carcinogenic effects of long-term exposure from prenatal life to glyphosate and glyphosate-based herbicides in Sprague-Dawley rats.** Panzacchi S, Tibaldi E, De Angelis L, Falcioni L, Giovannini R, Gnudi F, Iuliani M, Manservigi M, **Manservisi F**, Manzoli I, Menghetti I, Montella R, Noferini R, Sgargi D, Strollo V, Truzzi F, Antoniou MN, Chen J, Dinelli G, Lorenzetti S, Mantovani A, Mesnage R, Perry MJ, Vornoli A, Landrigan PJ, Belpoggi F, Mandrioli D. Environ Health. 2025 Jun 10;24(1):36.
- 2. Environmental complaint insights through text mining based on the driver, pressure, state, impact, and response (DPSIR) framework: Evidence from an Italian environmental agency.**
Riferimento: Regional Sustainability. 2023, 4 (3): 261-281.
Manservisi, F., Banzi, M., Tonelli, T., Veronesi, P., Ricci, S., Distante, D., Faralli, S., Bortone, G.
- 3. Exploring occupational toxicant exposures in patients with metabolic dysfunction-associated steatotic liver disease: A prospective pilot study.**
Riferimento: Dig Liver Dis. 2024 Apr;56(4):571-578.

Tovoli F, Stefanini B, Mandrioli D, Mattioli S, Vornoli A, Sgargi D, **Manservisi F**, Piscaglia F, Curti S, Bolondi L.

4. **Evaluation of Toxicant-Associated Fatty Liver Disease and Liver Neoplastic Progress in Sprague-Dawley Rats Treated with Low Doses of Aflatoxin B1 Alone or in Combination with Extremely Low Frequency Electromagnetic Fields.**
Riferimento: Toxins (Basel). 2022 May 3;14(5):325.
Vornoli A, Tibaldi E, Gnudi F, Sgargi D, **Manservisi F**, et al.
5. **Maternal urinary levels of glyphosate during pregnancy and anogenital distance in newborns in a US multicenter pregnancy cohort.**
Riferimento: Environ Pollut. 2021 Jul 1;280:117002.
Lesseur C, Pirrotte P, Pathak KV, **Manservisi F**, et al.
6. **Low-dose exposure of glyphosate-based herbicides disrupt the urine metabolome and its interaction with gut microbiota.**
Riferimento: Sci Rep. 2021 Feb 5;11(1):3265
Hu J, Lesseur C, Miao Y, **Manservisi F**, et al.
7. **Gene expression profiles for low-dose exposure to diethyl phthalate in rodents and humans: a translational study with implications for breast carcinogenesis.**
Riferimento: Sci Rep. 2020 Apr 27;10(1):7067
Gopalakrishnan K, Aushev VN, **Manservisi F**, et al.
8. **Historical evidence of glyphosate exposure from a US agricultural cohort.**
Riferimento: Environ Health. 2019 May 7;18(1):42.
Perry MJ, Mandrioli D, Belpoggi F, **Manservisi F**, et al.
9. **The Ramazzini Institute 13-week pilot study of glyphosate-based herbicides administered at human-equivalent dose to Sprague Dawley rats: effects on development and endocrine system.**
Riferimento: Environ Health. 2019 Mar 12;18(1):15
Manservisi F, Lesseur C, Panzacchi S, et al.
10. **Histology and Transcriptome Profiles of the Mammary Gland across Critical Windows of Development in Sprague Dawley Rats.**
Riferimento: J Mammary Gland Biol Neoplasia. 2018 Sep;23(3):149-163.
Gopalakrishnan K, Teitelbaum SL, Wetmur J, **Manservisi F**, et al.
11. **A transcriptomic analysis of turmeric: Curcumin represses the expression of cholesterol biosynthetic genes and synergizes with simvastatin.**
Riferimento: Pharmacol Res. 2018 Jun;132:176-187
Einbond LS, **Manservisi F**, Wu HA, et al.
12. **The Ramazzini Institute 13-week pilot study on glyphosate and Roundup administered at human-equivalent dose to Sprague Dawley rats: effects on the microbiome.**
Riferimento: Environ Health. 2018 May 29;17(1):50
Mao Q, **Manservisi F**, Panzacchi S, et al.
13. **The Ramazzini Institute 13-week study on glyphosate-based herbicides at human-equivalent dose in Sprague Dawley rats: study design and first in-life endpoints evaluation.**
Riferimento: Environ Health. 2018 May 29;17(1):52.
Panzacchi S, Mandrioli D, **Manservisi F**, et al.
14. **Diagnosis, monitoring and prevention of exposure-related non-communicable diseases in the living and working environment: DiMoPEX-project is designed to determine the impacts of environmental exposure on human health.**
Riferimento: J Occup Med Toxicol. 2018 Feb 5;13:6.

Budnik LT, Adam B, [...] **Manservisi F**, et al.

15. **An Integrated Experimental Design for the Assessment of Multiple Toxicological End Points in Rat Bioassays.**
Riferimento: Environ Health Perspect. 2017 Mar;125(3):289-295.
Manservisi F, Marquillas CB, Buscaroli A, et al.
16. **Changes in mammary histology and transcriptome profiles by low-dose exposure to environmental phenols at critical windows of development.**
Riferimento: Environ Res. 2017 Jan;152:233-243.
 Gopalakrishnan K, Teitelbaum SL, Lambertini L, Wetmur J, **Manservisi F**, et al.
17. **Changes in the Metabolome in Response to Low-Dose Exposure to Environmental Chemicals Used in Personal Care Products during Different Windows of Susceptibility.**
Riferimento: PLoS One. 2016 Jul 28;11(7):e0159919.
 Houten SM, Chen J, Belpoggi F, **Manservisi F**, et al.
18. **Synergism between sinusoidal-50 Hz magnetic field and formaldehyde in triggering carcinogenic effects in male Sprague-Dawley rats.**
Riferimento: Am J Ind Med. 2016 Jul;59(7):509-21.
 Soffritti M, Tibaldi E, Padovani M, [...] **Manservisi F**, Belpoggi F.
19. **Effect of postnatal low-dose exposure to environmental chemicals on the gut microbiome in a rodent model.**
Riferimento: Microbiome. 2016 Jun 14;4(1):26.
 Hu J, Raikhel V, Gopalakrishnan K, Fernandez-Hernandez H, Lambertini L, **Manservisi F**, et al.
20. **Life-span exposure to sinusoidal-50 Hz magnetic field and acute low-dose γ radiation induce carcinogenic effects in Sprague-Dawley rats.**
Riferimento: Int J Radiat Biol. 2016;92(4):202-14.
 Soffritti M, Tibaldi E, Padovani M, [...] **Manservisi F**, Panzacchi S, Belpoggi F.
21. **Paired Serum and Urine Concentrations of Biomarkers of Diethyl Phthalate, Methyl Paraben, and Triclosan in Rats.**
Riferimento: Environ Health Perspect. 2016 Jan;124(1):39-45
 Teitelbaum SL, Li Q, Lambertini L, Belpoggi F, **Manservisi F**, et al.
22. **Effect of maternal exposure to endocrine disrupting chemicals on reproduction and mammary gland development in female Sprague-Dawley rats.**
Riferimento: Reprod Toxicol. 2015 Jul;54:110-9.
Manservisi F, Gopalakrishnan K, Tibaldi E, Hysi A, et al.
23. **The carcinogenic effects of aspartame: The urgent need for regulatory re-evaluation.**
Riferimento: Am J Ind Med. 2014 Apr;57(4):383-97.
 Soffritti M, Padovani M, Tibaldi E, Falcioni L, **Manservisi F**, Belpoggi F.
24. **Urinary apparatus tumours and asbestos: the Ramazzini Institute caseload.**
Riferimento: Arch Ital Urol Androl. 2012 Dec;84(4):189-96
 Lauriola M, Bua L, Chiozzotto D, **Manservisi F**, et al.

PATENTE DI GUIDA

Automobile: B

PROGETTI

[01/11/2013 – 30/11/2013]

Visiting scientist fellowship

Icahn School of Medicine at Mount Sinai, New York

Indirizzo: 1428 Madison Avenue, New York, NY 10029, USA.

Progetto: "Animal model for studying Endocrine Disrupting Chemicals"

COMPETENZE DI GESTIONE E DIRETTIVE

Controllo di Gestione nel no-profit:

Esperienza maturata durante i 15 anni di attività di ricerca scientifica presso l'Istituto Ramazzini.

- corso di 25 ore promosso da Lega delle Cooperative di Bologna.

Valore pubblico e performance management:

- [Gennaio-Marzo 2026] VP-Plans – Pianificazione integrata per la creazione di Valore Pubblico - Università degli Studi di Ferrara – Centro di Ricerca sul Valore Pubblico, 2026 (28,5 ore). Percorso specialistico su:
 - PIAO e pianificazione integrata;
 - indicatori di Valore Pubblico e performance;
 - risk management e trasparenza;
 - programmazione strategica delle risorse;
 - sistemi di monitoraggio e valutazione nella PA.
- [12/12/2024 e 13-14/4/2025] Corso di formazione "Il Valore Pubblico e il Sistema a rete per la protezione dell'ambiente. Laboratorio di pianificazione e monitoraggio" Relatore: Prof.Enrico Deidda Gagliardo. Corso organizzato da AssoArpa.
- [21.09.2023] Il PIAO: come programmare in modo integrato per creare Valore Pubblico nelle Agenzie Ambientali. Relatore: Prof.Enrico Deidda Gagliardo. Corso organizzato da AssoArpa.
- [17.10.2023] Impostare e redigere il PIAO 2024-2026: l'approccio di Sistema Susio per realizzare efficacemente il Piano Integrato di Attività e Organizzazione. Relatore: Bruno Susio. Ente di formazione: Sistema Susio - consulenti di direzione.

Le dichiarazioni contenute nel presente curriculum sono rese nel rispetto degli artt. 46, 47 e 76 del DPR 445/2000.

Si autorizza al trattamento dei dati personali secondo quanto previsto dal D.Lgs. 196/2003 e dal Regolamento (UE) 2016/679 (RGPD).

Data 14/07/2026