

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	CARRER PAOLO
Indirizzo	U.O. MEDICINA DEL LAVORO A.S.S.T. FATEBENEFRAELLI SACCO – POLO UNIVERSITARIO DELLA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO VIA G.B. GRASSI 74 – 20157 MILANO
Telefono	02.3904.2845 - 02.503.19617 – 348.2222365
Fax	02.3904.2963
E-mail	paolo.carrer@unimi.it - paolo.carrer@asst-fbf-sacco.it pec: paolo.carrer@lc.omceo.it
Nazionalità	ITALIANA
Data di nascita	26.08.1962

ESPERIENZA LAVORATIVA

PROFESSORE ORDINARIO DI MEDICINA DEL LAVORO PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE E CLINICHE “L. SACCO” DELL’UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO DA GENNAIO 2022; PRECEDENTEMENTE PROFESSORE ASSOCIATO DAL 2006.

DIRETTORE DELLA U.O.C. DI MEDICINA DEL LAVORO DELLA ASST FATEBENEFRAELLI SACCO (EX A.O. LUIGI SACCO) DI MILANO DAL 2006.

COORDINATORE DEL SERVIZIO MEDICO COMPETENTE DELLA ASST FATEBENEFRAELLI SACCO (EX A.O. LUIGI SACCO) DI MILANO DAL 2006.

REFERENTE DELLA RETE DELLE “UNITÀ OPERATIVE OSPEDALIERE DI MEDICINA DEL LAVORO - UOOML” DI REGIONE LOMBARDIA, DA OTTOBRE 2022 AD OGGI.

DIRETTORE DELLA SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN MEDICINA DEL LAVORO DELLA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO DAL 2016 AL 2022.

DAL 2002 AL 2006 RICERCATORE DI MEDICINA DEL LAVORO C/O IL DIPARTIMENTO DI MEDICINA DEL LAVORO DELL’UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO,
DIRIGENTE MEDICO DI MEDICINA DEL LAVORO C/O AZIENDA OSPEDALIERA “LUIGI SACCO”,
MEDICO COMPETENTE DELLA AZIENDA OSPEDALIERA “LUIGI SACCO”.

DAL 1993 AL 2002 DIRIGENTE MEDICO DI MEDICINA DEL LAVORO C/O LA CLINICA DEL LAVORO L. DEVOTO”, AZIENDA OSPEDALIERA “ISTITUTI CLINICI DI PERFEZIONAMENTO” DI MILANO E MEDICO COMPETENTE DELLA AZIENDA IRCCS “POLICLINICO” DI MILANO.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1996 - DOTTORE DI RICERCA IN MEDICINA DEL LAVORO E IGIENE INDUSTRIALE, CONSORZIO DELLE UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI, MILANO, PARMA E PAVIA.

1992 - SPECIALIZZAZIONE IN MEDICINA DEL LAVORO, UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO.

1988 - ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI MEDICO E CHIRURGO, UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO.

1988 - LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA, UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO.

MADRELINGUA
ALTRE LINGUE

ITALIANA

Inglese

Eccellente

Buono

Buono

Francese

Eccellente

Eccellente

Eccellente

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale
- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

DAL 1988 PARTECIPA A PROGRAMMI DI RICERCA NAZIONALI ED INTERNAZIONALI CON RUOLO ANCHE DI COORDINATORE DI PROGETTO O DI WORK PACKAGE INERENTI:

- . **QUALITÀ DELL'ARIA DEGLI AMBIENTI CONFINATI "INDOOR"** (UFFICI, SCUOLE, ABITAZIONI);
- . **INQUINAMENTO DELL'ARIA ESTERNA IN AMBITO URBANO;**
- . **FATTORI DI RISCHIO OCCUPAZIONALI IN AMBITO SANITARIO.**

SI SEGNALE IN PARTICOLARE:

- . **OFFICAIR - ON THE REDUCTION OF HEALTH EFFECTS FROM COMBINED EXPOSURE TO INDOOR AIR POLLUTANTS IN MODERN OFFICES**
- . **HEALTHVENT - ON THE DEVELOPMENT OF HEALTH-BASED VENTILATION GUIDELINES: PRINCIPLES AND FRAMEWORK**
- . **SINPHONIE - SCHOOLS INDOOR POLLUTION AND HEALTH OBSERVATORY NETWORK IN EUROPE**

COMPONENTE DI GRUPPI DI LAVORO E DI COMMISSIONI SCIENTIFICHE NAZIONALI ED INTERNAZIONALI (UE, WHO) IN TEMA DI MEDICINA DEL LAVORO E DI INDOOR AIR QUALITY.

SI SEGNALE IN PARTICOLARE:

- **COMPONENTE DEL GRUPPO DI ESPERTI PER IL "DEVELOPMENT OF WHO GUIDELINES FOR INDOOR AIR QUALITY" PROMOSSO DAL WHO REGIONAL OFFICE FOR EUROPE (2006-2009).**
- **COMPONENTE DEL GRUPPO DI ESPERTI "HEALTH RISK ASSESSMENT AND MANAGEMENT FOR INDOOR AIR" DEL JOINT RESEARCH CENTER DI ISPRA E DELLA DG SANCO (2002-2018).**
- **COMPONENTE DEL GRUPPO DI ESPERTI PER LA "QUALITÀ DELL'ARIA INDOOR" DELLA DIREZIONE GENERALE PREVENZIONE SANITARIA DEL MINISTERO DELLA SALUTE ITALIANO (2000-2012).**
- **COORDINATORE DEL GRUPPO DI LAVORO DELLA RETE DELLE UNITÀ OPERATIVE OSPEDALIERE DI MEDICINA DEL LAVORO (UO OML) DI REGIONE LOMBARDIA PER LA DEFINIZIONE DEL "CORE PROTOCOL PER LA SORVEGLIANZA SANITARIA DEGLI ADDETTI IN SANITÀ", PUBBLICATO CON DECRETO DG WELFARE N. 1697/2018.**
- **COMPONENTE DEL "COMITATO TECNICO SCIENTIFICO COVID-19" DI REGIONE LOMBARDIA, DA APRILE 2020 AD OGGI.**

ATTIVITÀ DIDATTICHE

DOCENTE TITOLARE NEL CORSO DI LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA, NEI CORSI DI LAUREA IN SCIENZE INFERMIERISTICHE, TECNICHE DELLA RIABILITAZIONE PSICHIATRICA, LOGOPEDIA E TECNICI DELLA PREVENZIONE E NEL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE DELLA PREVENZIONE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO.
DOCENTE ALLE SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE IN MEDICINA DEL LAVORO, IGIENE E SANITÀ PUBBLICA E MEDICINA LEGALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO.
MEMBRO DEL COLLEGIO DEI DOCENTI DEL DOTTORATO DI RICERCA IN EPIDEMIOLOGIA, AMBIENTE E SANITÀ PUBBLICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO.
COORDINATORE DEL MASTER "MASTER IN RISK ASSESSMENT AND RISK ANALYSIS" DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO (ANNI 2006-2010).

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

DAL 1988 SVOLGE ATTIVITÀ ASSISTENZIALI PRESSO U.O. OPERATIVE DI MEDICINA DEL LAVORO CON COMPITI DI:

- ESECUZIONE E COORDINAMENTO DI ATTIVITÀ AMBULATORIALI DI MEDICINA DEL LAVORO;
- ESECUZIONE E COORDINAMENTO DI ATTIVITÀ DI CONSULENZA DI MEDICINA DEL LAVORO (VALUTAZIONE DEL RISCHIO, SORVEGLIANZA SANITARIA, FORMAZIONE);
- ATTIVITÀ DI MEDICO COMPETENTE E DI COORDINATORE MEDICI COMPETENTI.

AUTORE-COAUTORE DI UN CENTINAIO PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE SU RIVISTE NAZIONALI ED INTERNAZIONALI E CO-AUTORE DI CONTRIBUTI IN LIBRI. DI SEGUITO LE PRINCIPALI PIÙ RECENTI:

. HÄNNINEN O ET AL. (2014): ENVIRONMENTAL BURDEN OF DISEASE IN EUROPE: ASSESSING NINE RISK FACTORS IN SIX COUNTRIES. ENVIRONMENTAL HEALTH PERSPECTIVES, 122, 5: 439 – 446.

. TRANTALLIDI M ET AL. (2015): EPHECT III: HEALTH RISK ASSESSMENT OF EXPOSURE TO HOUSEHOLD CONSUMER PRODUCTS. SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, 536: 903-13.

. CARRER P ET AL. (2015): WHAT DOES THE SCIENTIFIC LITERATURE TELL US ABOUT THE VENTILATION-HEALTH RELATIONSHIP IN PUBLIC AND RESIDENTIAL BUILDINGS? BUILDING AND ENVIRONMENT 94 (2015) 273-286

. BLUYSSSEN PM ET AL. (2016): SELF-REPORTED HEALTH AND COMFORT IN 'MODERN' OFFICE BUILDINGS: FIRST RESULTS FROM THE EUROPEAN OFFICAIR STUDY. INDOOR AIR, 26(2):298-317.

. MANDIN C. ET AL (2017): ASSESSMENT OF INDOOR AIR QUALITY IN OFFICE BUILDINGS ACROSS EUROPE - THE OFFICAIR STUDY. SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, 579: 169–178.

. CARRER P ET AL (2018): ON THE DEVELOPMENT OF HEALTH-BASED VENTILATION GUIDELINES: PRINCIPLES AND FRAMEWORK. INT. J. ENVIRON. RES. PUBLIC HEALTH, 15, 1360.

. CARRER P AND WOLKOFF P (2018): ASSESSMENT OF INDOOR AIR QUALITY PROBLEMS IN OFFICE-LIKE ENVIRONMENTS: ROLE OF OCCUPATIONAL HEALTH SERVICES. INT. J. ENVIRON. RES. PUBLIC HEALTH, 15, 741.

. WOLKOFF P, AZUMA K, CARRER P (2021): HEALTH, WORK PERFORMANCE, AND RISK OF INFECTION IN OFFICE-LIKE ENVIRONMENTS: THE ROLE OF INDOOR TEMPERATURE, AIR HUMIDITY, AND VENTILATION. INTERNATIONAL JOURNAL OF HYGIENE AND ENVIRONMENTAL HEALTH, 233, 113709, ISSN 1438-4639.

- MENDOLA M, TONELLI F, GARLETTI FS, GRECO D, FISCELLA M, CUCCHI I, COSTA MC, CARRER P (2021): COVID-19 IMPACT AND VACCINE EFFECTIVENESS AMONG HEALTHCARE WORKERS OF A LARGE UNIVERSITY HOSPITAL IN LOMBARDY, ITALY. MED LAV. 2021;112(6):453-64.

CONTRIBUTI IN LIBRO:

- MEDICINA DEL LAVORO. LAVORO, AMBIENTE, E SALUTE. A CURA DI P. A. BERTAZZI. RAFFAELLO CORTINA EDITORE. MILANO, 2013.

- IGIENE E SANITÀ PUBBLICA: SALUTE E AMBIENTE. A CURA DI P.A. BERTAZZI, I GRAPPASONI. PICCIN ED. 2017.

- MANUALE DI MEDICINA DEL LAVORO. A CURA DI E. PIRA, C. ROMANO, P. CARRER. MINERVA ED. 2017.

IL SOTTOSCRITTO È A CONOSCENZA CHE, AI SENSI DELL'ART. 76 DEL DPR 445/2000, LE DICHIARAZIONI MENDACI, LA FALSITÀ NEGLI ATTI E L'USO DI ATTI FALSI SONO PUNITI AI SENSI DEL CODICE PENALE E DELLE LEGGI SPECIALI.

AUTORIZZO IL TRATTAMENTO DEI MIEI DATI PERSONALI AI SENSI DEL DECRETO LEGISLATIVO 30 GIUGNO 2003, N. 196 O SIMILARE.

MILANO, 30 GIUGNO 2023