

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	FERRARI CINZIA
Indirizzo	via Ferrata 9, 27100 Pavia, Italia
Telefono	0382 986373/6402
E-mail	cinzia.ferrari@unipv.it
Nazionalità	-----

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Febbraio 2020 - Oggi

Responsabile Gestionale del Centro Interdipartimentale di Servizio per la gestione unificata delle attività di stabulazione e Radiobiologia
Università degli Studi di Pavia, Strada Nuova 65

Elabora la programmazione per la gestione dello stabulario e per l'assolvimento di compiti organizzativi e tecnici.
Coordina le attività connesse alla sperimentazione animale, alla cura ed al benessere degli animali.
Assicura le condizioni igieniche e di salute per i lavoratori del Centro, nonché la sicurezza del posto di lavoro.
Sviluppa e mantiene le relazioni con gli organismi e le istituzioni coinvolti nelle attività del Centro (OpBA, Medico Veterinario).

Gennaio 2018 - Oggi

Collaborazione con l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN) sezione di Pavia
Via Agostino Bassi, 6 27100 PAVIA

Associata con l'INFN con cui collabora in qualità di Tecnologo per progetti di ricerca in ambito BNCT.

Ottobre 2003 - Oggi

Responsabile dell'organizzazione e coordinamento dell'attività di ricerca dell'Unità integrata di Chirurgia Sperimentale, Microchirurgia Avanzata e Medicina Rigenerativa
Dipartimento di Scienze Clinico - Chirurgiche, Diagnostiche e Pediatriche
Università degli Studi di Pavia, Strada Nuova 65

Coordina le ricerche pre-cliniche in vitro ed in vivo inerenti la Terapia per Cattura Neutronica del Boro (BNCT) per il trattamento di tumori diffusi e infiltranti.
Cura la realizzazione, mediante la tecnica bioprinting, di modelli biologici per test farmacologici e studi radiobiologici attinenti la BNCT.
Collaborazione con altre strutture interne e con altre Università sia italiane che straniere.
Tutorato e stesura di tesi di laurea e dottorato.
Collabora alla organizzazione di Corsi di formazione in microchirurgia tenuti presso il Laboratorio.
Partecipa in qualità di docente a Corsi di formazione microchirurgica.

Gennaio 1988 - Ottobre 2003

Collaborazione fra Laboratorio di Chirurgia Sperimentale e Dipartimento di Biologia Animale, IGM-CNR Sezione di Istochimica e Citometria,

Università degli Studi di Pavia, Strada Nuova 65

Ricerche per la valutazione della ploidia e della cinetica proliferativa dei tumori gastro-intestinali mediante analisi immunostochimiche e citofluorimetriche a flusso.

Luglio 1986 - Dicembre 1987

Laboratorio di Chirurgia Sperimentale

Dipartimento di Scienze Clinico - Chirurgiche, Diagnostiche e Pediatriche
Università degli Studi di Pavia, Strada Nuova 65

Determinazione sequenziale di parametri ematochimici nell'ambito degli studi per la messa a punto di una originale tecnica di autotrapianto di fegato nel suino.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Novembre 1985 - Marzo 1988

Scuola di Perfezionamento in Chimica Biologica

Università degli Studi di Pavia

Tesi: "Impiego di anticorpi monoclonali anti-bromodesossiridina per lo studio dell'attività proliferativa delle neoplasie dello stomaco" - (votazione 50/50)

Novembre 1984 - Novembre 1985

Abilitazione all'esercizio della professione di biologo

Università degli Studi di Pavia - Laboratorio di Chirurgia Sperimentale

Tirocinio formativo per il conseguimento dell'abilitazione all'esercizio professionale.

Giugno 1984

Laurea in Scienze Biologiche

Università degli Studi di Pavia

Luglio 1984

Maturità scientifica

Liceo Scientifico "Enrico Fermi" - Borgomanero (NO)

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

MADRELINGUA

Italiano

ALTRE LINGUA

Inglese

Francese

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

Ottimo

Buono

Ottimo

Elementare

Ottimo

Elementare

Certificazione Cambridge FCE

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**

Capacità di coordinare le attività del personale e di rispondere alle richieste degli utenti interni ed esterni all'Ateneo. (Centro Servizio Stabulari).

Capacità organizzative e relazionali acquisite nell'ambito del ruolo di responsabile del personale e delle attività di ricerca presso il Laboratorio di Chirurgia Sperimentale.

Capacità di partecipare alla organizzazione di Corsi e Convegni scientifici.

Coordinamento delle attività per il trasferimento e l'allestimento del Laboratorio di Chirurgia Sperimentale presso la nuova sede.

CAPACITÀ E COMPETENZE

Ottime competenze nell'ambito di: analisi in citometria a flusso, colture cellulari, Terapia per

TECNICHE	<p>Cattura Neutronica del Boro (BNCT), allestimento modelli animali portatori di neoplasia. Sicurezza e salute sul luogo di lavoro: Squadra di primo soccorso del Laboratorio di Chirurgia Sperimentale 1998-2018; Addetto alla prevenzione incendi e gestione delle emergenze in attività a rischio di incendio elevato. Addetto alla compilazione del registro antincendio 2012-2018 Gestione rifiuti speciali. incarico di responsabile dal 2016 Incarico di Addetto locale alla sicurezza a decorrere dal 2017 Incarico di addetto all'emergenza a decorrere dal 2019</p>
COMPETENZE INFORMATICHE	<p>Microsoft Office</p>
ULTERIORI INFORMAZIONI	<p>Autore di 179 pubblicazioni di cui 46 su riviste sottoposte a revisione (Scopus H-Index 16) Ha partecipato a 53 Corsi e Convegni e in qualità di docente a 18 corsi teorico-pratici nell'ambito della citometria e della microchirurgia; Ha partecipato a 49 Corsi di formazione ed aggiornamento organizzati dall'Università di Pavia di anche in ambito di sicurezza e salute sul luogo di lavoro; Corsi base per la gestione e l'utilizzo degli animali da laboratorio (DM 5 agosto 2021); Membro del comitato scientifico del XIII e del XIV International Congress on Boron Neutron Capture Therapy, sezione radiobiologia. Membro del Comitato Scientifico e Organizzativo del VIII Young Researchers BNCT Meeting, Pavia 13-17 settembre 2015 Revisore della rivista scientifica "Applied Radiation and Isotopes" Partecipa a progetti di ricerca finanziati Componente di Commissione di Concorsi dell'Università di Pavia.</p> <p>Iscritta all'Albo Nazionale dei Biologi dal 1986.</p>

Acconsento al trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base al D. Lgs. 196/2003, integrato con le modifiche introdotte dal il D. Lgs. 101/2018, e all'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Pavia, 04/04/2024

Dott.ssa Cinzia Ferrari