|  |
| --- |
| Formato europeo per il curriculum vitae  11 |

|  |
| --- |
| Informazioni personali |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nome |  | PAOLO VERDERIO |
| E-mail |  | [**paolo.verderio@istitutotumori.mi.it**](mailto:paolo.verderio@istitutotumori.mi.it)  **paolo.verderio@biologo.onb.it** |
| Nazionalità |  | Italiana |

|  |
| --- |
| Esperienza lavorativa |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| • Date (da – a) |  | 01/12/2023 - oggi |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro |  | Struttura Complessa Data Science (scDS)- Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori. Via Venezian 1, 20133 - Milano |
| • Tipo di azienda o settore |  | Istituto di Ricerca e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS) |
| • Tipo di impiego |  | Direttore f.f. della scDS  Dirigente Sanitario Biologo (Tempo Indeterminato – Tempo Pieno) |
| • Principali mansioni e responsabilità |  | Responsabilità scientifico/organizzative in progetti di ricerca, società scientifiche e gruppi di lavoro di rilevanza nazionale ed internazionale relativamente allo sviluppo, implementazione ed applicazione di strumenti statistico-metodologici in ambito oncologico. |
|  |  |  |
| • Date (da – a) |  | 01/11/2017 - oggi |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro |  | Struttura Semplice Bioinformatica e Biostatistica (ssBB) - Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori. Via Venezian 1, 20133 - Milano |
| • Tipo di azienda o settore |  | Istituto di Ricerca e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS) |
| • Tipo di impiego |  | Direttore della ssBB  Dirigente Sanitario Biologo (Tempo Indeterminato – Tempo Pieno) |
| • Principali mansioni e responsabilità |  | Responsabilità scientifico/organizzative in progetti di ricerca, società scientifiche e gruppi di lavoro di rilevanza nazionale ed internazionale relativamente allo sviluppo, implementazione ed applicazione di strumenti statistico-metodologici in ambito oncologico; sviluppo di approcci metodologici per la pianificazione, l’implementazione e l’analisi statistica di controlli di qualità di biomarcatori oncologici; sviluppo teorico ed implementazione di nuove procedure d’analisi statistica per l’identificazione e caratterizzazione di nuovi marcatori genetico-molecolari. Tale attività è svolta all’interno di numerosi progetti di ricerca nazionale e internazionali finanziati da enti pubblici o privati (AIRC, Ricerca Finalizzata, EU-HORIZON, TRANSCAN, Accellerator Awards, PNRR-Salute) in qualità di collaboratore, Principal Investigator (PI) per l’INT o Group Leader (GL). L’incarico triennale di responsabile di struttura semplice è stato rinnovato due volte con giudizio ottimo (*N. 404-DG del 23/102020 e N. 663-DG del 26/10/2023*) |
|  |  |  |
| • Date (da – a) |  | 1999 – 31/10/2017 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro |  | Struttura Complessa Statistica Medica, Biometria e Bioinformatica - Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori. Via Venezian 1, 20133 - Milano |
| • Tipo di azienda o settore |  | Istituto di Ricerca e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS) |
| • Tipo di impiego |  | Dirigente Sanitario Biologo (Tempo Indeterminato – Tempo Pieno). |
| • Principali mansioni e responsabilità |  | Responsabilità scientifico/organizzative in progetti di ricerca, società scientifiche e gruppi di lavoro di rilevanza nazionale ed internazionale relativamente allo sviluppo, implementazione ed applicazione di strumenti statistico-metodologici in ambito oncologico; sviluppo di approcci metodologici per la pianificazione, l’implementazione e l’analisi statistica di controlli di qualità di biomarcatori oncologici; sviluppo teorico ed implementazione di nuove procedure d’analisi statistica per l’identificazione e caratterizzazione di nuovi marcatori genetico-molecolari. Tale attività è svolta all’interno di numerosi progetti di ricerca nazionale e internazionali finanziati da enti pubblici o privati (AIRC, Ricerca Finalizzata, Fondazione Cariplo, EU-FP6, EU-FP7, Horizon 2020). Dal 2004 partecipa attivamente a progetti finanziati dalla comunità europea in relazione alla pianificazione, implementazione e analisi statistica di controlli di qualità per la determinazione di biomarcatori oncologici (EU-FP6, EU-FP7, HORIZON 2020). Dal 2007 gestisce e coordina all’interno della Struttura Complessa un gruppo di lavoro denominato “*Biostatistica per la Ricerca di Base e il Controllo di Qualità*”. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| • Date (da – a) |  | 1997 - 1999 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro |  | Direzione Scientifica (Ufficio Operativo Studi Clinici Controllati) - Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori. Via Venezian 1, 20133 - Milano |
| • Tipo di azienda o settore |  | Istituto di Ricerca e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS) |
| • Tipo di impiego |  | Dirigente Sanitario Biologo 1^ livello (Tempo Determinato – Tempo Pieno). |
| • Principali mansioni e responsabilità |  | Utilizzo di tecniche di analisi della sopravvivenza nella valutazione del ruolo predittivo e prognostico di biomarcatori in oncologia. Supporto biostatistico per la pianificazione ed analisi di studi clinici (mono/multicentrici) retrospettivi e prospettici relativi alla valutazione di chemioterapici in oncologia. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| • Date (da – a) |  | 1996 - 1997 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro |  | Unità Operativa di Statistica Medica e Biometria - Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori (INT). Via Venezian 1, 20133 - Milano |
| • Tipo di azienda o settore |  | Istituto di Ricerca e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS) |
| • Tipo di impiego |  | Borsista (vincitore di borsa di studio annuale bandita dalla Fondazione Italiana per la Ricerca su Cancro (FIRC) / INT |
| • Principali mansioni e responsabilità |  | Utilizzo di tecniche di analisi della sopravvivenza nella valutazione del ruolo predittivo e prognostico di biomarcatori in oncologia. Ottimizzazione e messa a punto di metodiche per la determinazione di biomarcatori in ambito oncologico. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| • Date (da – a) |  | 1995 - 1996 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro |  | Unità Operativa di Statistica Medica e Biometria - Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori. Via Venezian 1, 20133 - Milano |
| • Tipo di azienda o settore |  | Istituto di Ricerca e Cura a Carattere Scientifico (IRCCS) |
| • Tipo di impiego |  | Collaboratore scientifico - fondi CNR e Università degli Studi di Milano |
| • Principali mansioni e responsabilità |  | Applicazione di metodiche di analisi della sopravvivenza e di meta-analisi nell’elaborazione statistica di dati provenienti da studi clinici afferenti all’area oncologica e virologica. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| • Date (da – a) |  | 1992 - 1995 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro |  | Istituto di Statistica Medica e Biometria – Università degli Studi di Milano. Via Venezian 1, 20133 - Milano |
| • Tipo di azienda o settore |  | Istituto Universitario |
| • Tipo di impiego |  | Borsista (vincitore di borsa di studio ministeriale legata alla frequenza della scuola di specializzazione in Statistica Sanitaria) |
| • Principali mansioni e responsabilità |  | Sviluppo teorico ed implementazione di nuove procedure nell’analisi statistica di studi clinici, sperimentazioni farmacologiche e ricerche di laboratorio; utilizzo di tecniche di analisi della sopravvivenza nella valutazione del ruolo predittivo e prognostico di biomarcatori in oncologia. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| • Date (da – a) |  | 1992 - 1993 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro |  | Dipartimento di Bioingegneria - Politecnico di Milano. Piazza Leonardo da Vinci 32, 20133 - Milano |
| • Tipo di azienda o settore |  | Istituto Universitario |
| • Tipo di impiego |  | Collaboratore scientifico |
| • Principali mansioni e responsabilità |  | Sviluppo ed ottimizzazione di nuovi modelli sperimentali *in vitro* per la valutazione della citotossicità e biocompatibilità di biomateriali di nuova sintesi. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| • Date (da – a) |  | 1990 - 1992 |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro |  | Laboratorio di Colture Cellulari - Istituto di Microbiologia Medica – Università degli Studi di Milano. Via Pascal 36, 20133 - Milano |
| • Tipo di azienda o settore |  | Istituto Universitario |
| • Tipo di impiego |  | Frequentatore (in qualità di tesista) |
| • Principali mansioni e responsabilità |  | Studio dell'azione di farmaci, citochine e tossine sulla differenziazione e sulla proliferazione cellulare *in-vitro*. |

|  |
| --- |
| Istruzione e formazione |
| • Date (da – a) |  | 04/09/1995 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione |  | Abilitazione alla professione di Biologo |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio |  | Biologia cellulare e molecolare |
| • Qualifica conseguita |  | Iscrizione all’Ordine Nazionale dei Biologi (sezione di Milano) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| • Date (da – a) |  | 1992 -1995 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione |  | Scuola di Specializzazione in Statistica Sanitaria - Università degli Studi di Milano |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio |  | Biostatistica, Biometria, Biomatematica, Epidemiologia, Bioinformatica, Statistica Medica, Economia Sanitaria |
| • Qualifica conseguita |  | Specialista in Statistica Sanitaria (Biostatistico) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| • Date (da – a) |  | 1992 -1993 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione |  | Tirocinio post lauream - Università degli Studi di Milano |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio |  | Biologia cellulare e molecolare |
| • Qualifica conseguita |  | Biologo (abilitazione alla professione di Biologo) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| • Date (da – a) |  | 1985 -1992 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione |  | Corso di Laurea in Scienze Biologiche - Università degli Studi di Milano |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio |  | Biologia cellulare e molecolare, Genetica, Microbiologia, Igiene |
| • Qualifica conseguita |  | Biologo |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| • Date (da – a) |  | 1980 -1985 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione |  | Liceo Scientifica “Antonio Banfi” – Vimercate (MB) |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio |  | Matematica, Fisica, Chimica, Biologia |
| • Qualifica conseguita |  | Maturità Scientifica |

|  |
| --- |
| Capacità e competenze personali |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Prima lingua |  | **Italiano** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Altre lingue |  | **Inglese** |
| • Capacità di lettura |  | Livello buono |
| • Capacità di scrittura |  | Livello buono |
| • Capacità di espressione orale |  | Livello buono |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Capacità e competenze relazionali*.* |  | Capacità di lavorare in gruppo e di relazionarsi con specialisti afferenti ad altre discipline maturata nel contesto multidisciplinare che l’attività di ricerca offre. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Capacità e competenze organizzative |  | Responsabilità scientifica di progetti di ricerca nazionali ed internazionali; coordinamento, formazione ed addestramento sul campo di risorse umane; attività didattiche formali ed informali incentrate su tematiche relative all’applicazione di metodologie statistiche in ambito biomedico; attività di tutoraggio rivolta a beneficiari di borse di ricerca per specifici progetti scientifici. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Capacità e competenze tecniche |  | Pianificazione e disegno di studi clinici e pre-clinici; implementazione, sviluppo ed elaborazione di procedure di analisi statistica; implementazione e gestione di banche dati; sviluppo e ottimizzazione di strumenti bioinformatici. |
| Patente o patenti |  | Patente B |

**ulteriori informazioni**

# DISSEMINAZIONE, PRODUZIONE SCIENTIFICA, ATTIVITA’ DI REFERAGGIO

* **Autore** di **~ 200** pubblicazioni scientifiche su riviste nazionali ed internazionali e di tre capitoli di libri; h-index: 38, Author ID: 6603859252, ORCID: 0000-0002-9231-1281
* **Autore** di **> 90** comunicazioni scientifiche e didattiche presentate a congressi e corsi nazionali ed internazionali
* **Revisore** di numerose riviste scientifiche nazionali ed internazionali
* Nel **2018** **revisore** di progetti nell’ambito del Bando per la Valorizzazione della Ricerca Istituzionale in ambito oncologico 2018 (Fondi 5 per Mille 2016) dell’Azienda Unità Sanitaria Locale – IRCCS di Reggio Emilia
* **Autore** del libro “*Biometria e laboratorio – Esercizi di statistici per Biologi*” edito da PaviaUniversityPress, 2025

PRINCIPALI PROGETTI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

*Progetti Nazionali*

|  |  |
| --- | --- |
| 31/08/2024-30/08/2026 | **PI** del progetto PNNR-Salute, Proof of Concept dal titolo “*A composite assay for HER2-positive early-stage breast cancer management*” |
| 2024-oggi | **coPI** del progetto dal titolo “*Rete Multicentrica Nazionale sulla Poliposi Adenomatosa Familiare*” (Pi: Dott. M. Vitellaro, INT 35/24) |
| 2021-oggi | **coPI** del progetto dal titolo “*Valutazione del controllo post-operatorio del dolore in pazienti che si sottopongono a revisione del solco sottomammario in contesto di ricostruzione della mammella*” (PI: Dott. U. Cortinovis, INT 196/21) |
| 2020-oggi | **coPI** del progetto finanziato dall’Associazione Bianca Garavaglia “*Studio EIPO (Exercise Immunology in Pediatric Oncology): esplorazione della relazione fra diversa intensità di attività fisica e modulazioni del sistema immunitario in bambini e adolescenti affetti da tumore*” (PI: Dott. F. Spreafico, INT 38/21) |
| 2017-2019 | **Responsabile del Gruppo** di biostatistica all’interno del progetto AIRC 5x1000 “*Tumor-Microenvironment related changes as new tools for early detection and assessment of high-risk disease*” (PI: Dott.ssa G. Sozzi) |
| 2017-2020 | **Responsabile dell’Unità operativa** all’interno del progetto Bando di Ricerca Istituzionale (BRI) dal titolo “*Molecular and phenotypic landscape of high-grade breast cancer (HGBC) tumor microenvironment: characterization and reconversion of the immunosuppressive tumor-surrounding stroma and cell compartments*” (PI: Dott. M. Di Nicola) |
| 2012-2015 | **Responsabile dell’Unità operativa** all’interno del progetto di Ricerca Finalizzata 2009 dal titolo “*Proteomica del liquido cerebro-spinale in tumori pediatrici del Sistema Nervoso Centrale: pattern paziente-specifici*” (PI: Dott. F. Spreafico) |
| 2008-2012 | **Responsabile dell’Unità operativa** all’interno del Programma Integrato in Oncologia dal titolo “*Analytical and clinical validation of new biomarkers for early diagnosis: The Network, the resources, the methodology, the QC, the analysis of data*” (PI: Dott. A. Paradiso) |

*Progetti Internazionali*

|  |  |
| --- | --- |
| 2023-oggi | **Co-Investigator** dell’Ancillary Project NRG Oncology “*Blind-testing of a new prognostic classifier in the NSABP-B31 gene expression dataset*” (PI: Dott.ssa S. Di Cosimo) |
| 2020-oggi | **Statistician in Chief** per le progettualità legate allo studio neoALTTO relative alla valutazione di biomarcatori molecolari (riferimento progetto: “*Gene expression profile to identify patients who benefit from HER2-targeted therapy*”, Neo-ALTTO Research Project ID: NM0408, PI: Dott.ssa S. Di Cosimo) |
| 2020- oggi | **Group Leader** all’interno del progetto Accelerator Award dal titolo “*Pseudomyxoma peritonei: building a European multicentric cohort to accelerate new therapeutic perspectives*” (PI: Dott. M. Deraco) |
| 2018-2021 | **Collaborazione Scientifica** all’interno del progetto TRANSCAN “MICROTHER” (*Improving immunotherapy of solid tumors by targeting the immunosuppressive tumor microenvironment: from pre-clinical "proof-of-concept" to the development of phase I studies,* *Eranet Transcan JTC 2015)* (PI: Dott. M. Di Nicola) |
| 2017-2021 | **Principal Investigator** per la Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori del progetto HORIZON 2020 dal titolo “*Standardisation and improvement of generic pre-analytical tools and procedures for in vitro diagnostics for personalized medicine - SPIDIA4P*” |
| 2008-2013 | **Principal Investigator** per la Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori del progetto EU-FP7 dal titolo “*Standardisation and improvement of generic pre-analytical tools and procedures for in vitro diagnostics - SPIDIA*” |
| 2004-2006 | **Collaborazione Scientifica** (Subcontratto) all’interno del progetto EU-FP6 dal titolo “*Multi-National External Quality Assay (EQA) programmes in Clinical Molecular Diagnostic based on Performance and Interpretation of PCR assay methods including dissemination and training – EQUAL*” (PI: Prof. M. Pazzagli) |

QUALIFICHE PROFESSIONALI

* Da **Marzo 2024** Componente del comitato scientifico del provider ECM “Fondazione IRCCS Istituto Nazionale Dei Tumori”
* Da **Giugno 2023** Componente della Governace per la gestione della piattaforma High Performance Computing (HPC) dell’INT in qualità di biostatistico
* **2014-oggi**: Membro dell’Organismo Preposto al Benessere degli Animali (OPBA) in qualità di esperto in Biostatistica presso la Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori – Milano
* **2009-2014 e 2018-2023**: Membro dell’Editorial Board (Biostatistics Board Members) del Journal of Clinical Oncology (JCO)
* **2011-2017**: Preposto per la Salute/Sicurezza sul lavoro presso la SC di Statistica Medica, Biometria e Bioinformatica della Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori

ATTIVITA’ DI DOCENZA/FORMAZIONE

*Docenza presso Corsi di Laurea (CdL)*

* Dall’a.a. **2017/2018** titolare dell’insegnamento “Biometria e Laboratorio” presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie “Lazzaro Spallanzani” dell’Università degli Studi di Pavia. Totale ore: 48; Crediti Formativi Universitari: 6 (ruolo: Professore a contratto a titolo oneroso)
* Dal a.a. **2001/2002** all’a.a**. 2013/2014** professore a contratto del corso “Statistica applicata alla genetica Medica” presso la Scuola di Specializzazione in Genetica Medica dell’Università degli Studi di Milano
* Dall’a.a. **1996/1997** all’a.a. **2000/2001** attività tutoriale nell’ambito del corso “Biometria e metodologia statistica” presso la Scuola di Specializzazione in Genetica Medica dell'Università degli Studi di Milano (Docente: Prof. S. Milani)

*Altre attività di docenza*

* **2024** attività di docenza nell’ambito del master di II livello Quantitative methods for Omics Data (qOmics) patrocinato dall’Università Milano-Bicocca (Totale ore: 2, modalità asincrona).
* **2019** attività di docenza nell’ambito del programma di PhD organizzato da “The Open University” UK presso la Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Milano. Titolo del corso: “Introduction to Biostatistics” (Totale ore: 8)
* **2015** attività di docenza nell’ambito del programma di PhD organizzato da “The Open University” UK presso la Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Milano. Titolo del corso: “Introduction to Biostatistics” (Totale ore: 8)
* **2008** attività di docenza nell’ambito del Master di II livello “Imparare la metodologia della ricerca lavorando con gruppi che la praticano” (Argomento: Controllo di qualità di biomarcatori) promosso e organizzato dall’Azienda Ospedaliera Universitaria di Parma in collaborazione con altre sei aziende sanitarie della regione Emilia-Romagna e con il comitato etico della provincia di Modena. Progetto finanziato da Regione Emilia-Romagna nell’ambito del Programma di Formazione Regione Università 2007-2009 (Totale ore: 3)

*Presenza in Board di Dottorati/Esaminatore in esami di Dottorato*

* Dal **2009/2010** membro del collegio docenti del dottorato in “Scienze per la Sanità Pubblica” dell’Università degli studi di Milano (ex “Epidemiologia, Ambiente e Sanità Pubblica” ed ex “Statistica Biomedica”)
* Nel **2011** partecipazione alla commissione giudicatrice per l’esame finale del corso di dottorato di ricerca in “Statistica Biomedica” afferente alla Scuola di Dottorato in Scienze Biomediche Cliniche e Sperimentali dell’Università degli Studi di Milano, in qualità di esperto

*Supervisore di Dottorati di Ricerca, Scuole di Specialità*

* Dal **a.a. 2021/2022** al **a.a. 2022/2023, tutore** di una tesi di una specializzanda in “Statistica Sanitaria” presso Università degli studi di Milano
* Nel **a.a. 2019/2020** **valutatore esterno** di un progetto di ricerca dal titolo “*Comprehensive Characterization and Effective Combinatorial Targeting of Epithelial Ovarian Cancer and High-Grade Serous Ovarian Cancer via Single-cell Analysis*” di un dottorando in “Nanotecnologie” dell’Università degli Studi di Trieste
* Dal **a.a. 2013/2014** al **a.a. 2015/2016** **tutor** di un progetto di ricerca dal titolo “*Identification of Circulating Biomarkers for the Early Diagnosis of Colorectal Cancer: Methodological Aspects*” di un dottorando in “Epidemiologia, Ambiente e Sanità Pubblica” (Curriculm Biostatistica ed Epidemiologia) dell’Università degli studi di Milano

*Tutoraggio di studenti e partecipazione alle relative sessioni di laurea in qualità di correlatore*

* Nel **a.a. 2018/2019** **external supervisor** nell’ambito del Master Degree in “Molecular Biotechnology and Bioinformatics” presso la Facoltà di Scienze e Tecnologie dell’Università degli Studi di Milano
* Dal **a.a. 2005/2006** **correlatore** di 7 tesi di Laurea Magistrale in “Biostatistica” (ex “Biostatistica e Statistica Sperimentale”) dell’Università degli Studi di Milano Bicocca
* Nel **a.a. 2022/2023** **correlatore** di 1 tesi di Laurea Triennale in “Statistica e Gestione delle Informazioni” dell’Università degli Studi di Milano Bicocca

*Tutoraggio di studenti e partecipazione alle relative sessioni di laurea in qualità di relatore*

* Dal **a.a. 2020/2021** **relatore** di 4 tesi di Laurea Triennale in “Scienze Biologiche” dell’Università degli Studi di Pavia

*Altre attività di supervisione*

* Nel **2023** **senior supervisor**per la Post-doctoral Fellowships 2023 finanziata dalla Fondazione Umberto Veronesi del progetto “*Physical exercise as potential modulator of markers of immune system in children and adolescents with cancer*”
* Dal **2021 al 2023** **Head of the Hosting Laboratory** per la 2-years AIRC Fellowships del progetto “*PIERCE: Pipeline to InfER Cancer Evolution through circulating tumor cells in cholangiocarcinoma patients*”
* Nel **a.a. 2017/2018** **relatore esterno** per tirocinio didattico nell’ambito del Master di II livello in “Statistica Medica e Genomica” presso l’Università degli Studi di Pavia, Dipartimento di Scienze del Sistema Nervoso e del Comportamento
* Nel **a.a. 2011**/**2012** **relatore** per tirocinio didattico nell’ambito del Master di II livello in “Epidemiologia Genetica e Molecolare” presso l’Università degli Studi di Pavia, Dipartimento di Sanità Pubblica, Neuroscienze, Medicina Sperimentale e Forense
* Nel **2007** **tutor individuale** nell’ambito della Sovvenzione Globale INGENIO (Fondo Sociale Europeo 2006) per i progetti: (i) “*Sviluppo di software di clusteing di proteine*”; (ii) “*Trasportatori del glutammato: ruolo e modulazione*”; (iii) “*Coadiuvanti terapeutici innovativi*”.
* Nel **2007** **tutor scientifico** nell’ambito della Sovvenzione Globale INGENIO (Fondo Sociale Europeo 2006) per lo sviluppo del progetto “*Misura di variabilità del dosaggio in Real-Time PCR*”.

Partecipazione a congressi/seminari

* **Relatore** a **16** seminari/workshop in qualità di Relatore/Speaker (*Allegato 4*).
* **Partecipazione ~100** congressi nazionali e internazionali di società scientifiche di riferimento e corsi di aggiornamento accreditati e non ECM (*Allegato 4*).
* Da Giugno 2023 **responsabile scientifico e tutor d’aula** del *Journal Club della s.s. Bioinformatica e Biostatistica*

Iscrizioni a società scientifiche

* Dal **2014** al **2015** membro della Società Italiana di Biometria (SIB)
* Dal **2008** membro della Società Italiana di Statistica Medica ed Epidemiologia Clinica (SISMEC)
* Dal **2001** membro dell’Italian Network for Quality Assessment of Tumor Biomarkers (INQAT)
* Dal **2001** membro dell’Italian Sarcoma Group (ISG)

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679)*

Milano, 12/05/2025

Paolo Verderio