

Decreto Rettore Università di Roma "La Sapienza" n. 2630/2019 del 05/09/2019.

"Procedura valutativa per la copertura di n. 1 posto di Professore Universitario di seconda fascia per il Settore concorsuale 11/C3 – Settore scientifico disciplinare M-FIL/03 presso il Dipartimento di Biologia Ambientale – Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali – codice concorso 2019PAR025".

CURRICULUM VITAE SCIENTIFICO E PROFESSIONALE

"ai fini della pubblicazione"

Fabrizio Rufo

Roma

30 settembre 2019

INFORMAZIONI DI CARATTERE GENERALE

Nome e cognome: FABRIZIO RUFO

POSIZIONE LAVORATIVA

Ricercatore a tempo indeterminato confermato (dall'1/03/2008)

SSD: M-FIL/03

Dipartimento di Biologia Ambientale

Sapienza Università di Roma

P.le Aldo Moro, 5 – 00185 Roma

Tel. 06. 49912403

Abilitazione per le funzioni di professore di seconda fascia in Filosofia morale

(SSD: M-FIL/03, Settore concorsuale 11/C3) conseguita in data 5 aprile 2018

FORMAZIONE

1995

Laurea in Lettere (vecchio ordinamento)

conseguita presso la Sapienza Università di Roma

1997

Corso di Perfezionamento in "Bioetica"

Università di Roma "La Sapienza".

1998

International School of the History of Biomedical Sciences (vincitore borsa di studio)

Centre de pensées di Annecy della Fondazione Mérieux..

Institut Louis-Jeantet d'Histoire de la Médecine et de la Santé - Università di Ginevra.

2003
Corso di perfezionamento "Open Lab - Cellule e Genomi"
Università di Pavia

2005
DEA (Diplôme d'Etudes Approfondies)
Philosophie de la Personne, Phénoménologie, Epistémologie, Ethique
Università di Ginevra.

ATTIVITÀ DIDATTICA (ultimi cinque anni)

Docente di "Bioetica" (6 CFU)
Corso di Laurea in Biotecnologie Agro-Industriali e Corso di Laurea in Scienze Biologiche
Sapienza Università di Roma
a.a. 2014-2015, 2015-2016, 2016-2017, 2017-2018, 2018-2019, 2019-2020

Docente di "Storia della Biologia e metodo scientifico" (6 CFU)
Corso di Laurea in Scienze Biologiche
Sapienza Università di Roma
a.a. 2017-2018

Docente di "Alimentazione e processi culturali" (6 CFU)
Corso di LM Scienze e Tecnologie alimentari
Sapienza Università di Roma
a.a. 2016-2017, 2017-2018, 2018-2019, 2019-2020

Docente di "Bioetica" (2CFU)
LM Scienze delle professioni sanitarie della prevenzione
Sapienza Università di Roma
a.a. 2017-2018, 2018-2019, 2019-2020

Docente di "Dinamiche bioculturali connesse a produzione e consumo del cibo" (3 CFU)
Corso di Laurea in Scienze, culture e politiche gastronomiche per il benessere
Sapienza Università di Roma
a.a. 2019-2020

Docente di "Bioetica" (3 CFU)
LM Comunicazione scientifica biomedica
Sapienza Università di Roma
a.a. 2016-2017, 2017-2018, 2018-2019

Altra attività didattica

Docente di "Bioetica" (6 CFU)
Corso di Laurea in Scienze Biologiche
Sapienza Università di Roma
a.a. 2008-2009, 2009-2010, 2010-2011, 2011-2012, 2012-2013

Docente di "Regolamentazione e Bioetica nelle Biotecnologie" (6 CFU)
Corso di Laurea in Biotecnologie Agro-industriali
Sapienza Università di Roma
a.a. 2010-2011, 2011-2012

Docente a contratto di “Bioetica” (4 CFU)
Corso di laurea in Biotecnologie Agro-industriali
Sapienza Università di Roma
a.a 2002-2003, 2003-2004, 2004-2005, 2006-2007, 2007-2008

Docente a contratto di “Antropologia e Bioetica” (3 CFU)
Corso di laurea in Scienze Biologiche
Sapienza Università di Roma
a.a 2003- 2004, 2004-2005, 2005-2006, 2006-2007, 2007-2008

Docente di “Teoria e Filosofia della Scienza” (4 CFU)
Corso di Laurea Magistrale in Scienze Infermieristiche/Ostetriche e pediatriche
della I Facoltà di Medicina e Chirurgia, Sapienza Università di Roma
a.a 2003-2004, 2004-2005, 2005-2006, 2006-2007

Docente di “Filosofia Morale” (4 CFU)
Scuola per Dirigenti dell’Assistenza Infermieristica
Università di Roma “La Sapienza”
a.a. 1997-1998, 1998-1999, 1999-2000, 2000-2001, 2001-2002, 2002-2003

Docente di “Etica sociale e ricerca scientifica” (5 CFU)
Master in Etica pratica e Bioetica (direttori Prof. E. Lecaldano, Prof. P. Donatelli)
Sapienza Università di Roma
a.a 2007-2008, 2008-2009, 2009-2010, 2010-2011, 2011-2012, 2012-2013

Docente di “Bioetica” (3 CFU)
Master in “Metodi di valutazione del rischio per la salute negli ambienti di lavoro”
Università di Roma “La Sapienza”
a.a. 2003-2004

Docente del Corso di Perfezionamento in Bioetica (direttore Prof. G. Berlinguer)
Università di Roma “La Sapienza”
a.a.1997-1998, 1998-1999, 1999-2000, 2000-2001

Attività seminariale
Dipartimento di Biologia Cellulare, Università di Roma “La Sapienza”
a.a 2004-2005

Nel periodo 2008-2019 sono stato relatore di 15 tesi; 1 tesi di Laurea quinquennale in Scienze biologiche premiata dall'Istituto Mario Negri; 8 tesi di laurea nell’ambito del Master in Etica pratica e Bioetica; 3 tesi di dottorato nell’ambito del dottorato di ricerca in Biologia Ambientale ed Evoluzionistica

PARTECIPAZIONE AL COLLEGIO DEI DOCENTI E INCARICHI DI INSEGNAMENTO, NELL'AMBITO DI DOTTORATI DI RICERCA

Membro della scuola di dottorato in Biologia Ambientale ed Evoluzionistica
Sapienza Università di Roma

Docente di Filosofia della scienza
Dottorato di Ricerca in Management, Banking and Commodity Sciences,
Sapienza Università di Roma
a.a. 2014/2015, 2016-2017

INCARICHI DI INSEGNAMENTO O DI RICERCA PRESSO ATENEI E ISTITUTI ESTERI

2004 - 2012

Università di Ginevra - Institut d'Histoire de la Médecine et de la Santé

2001 - 2001

Centre for Philosophy of Natural and Social Science, London School of Economics and Political Science (LSE)

ATTIVITÀ SVOLTA PRESSO SOCIETÀ E ISTITUZIONI SCIENTIFICHE

2019 (in corso), Membro della Consulta di Bioetica

2019 (in corso), Membro della Società Italiana di Filosofia Morale (SIFM)

2017 (in corso), Membro dell'Assemblea degli studiosi della Fondazione Gramsci

2016 (in corso), Membro del Centro Interuniversitario di Ricerche Storiche ed Epistemologiche sulle Scienze del Vivente (Res Viva)

2010 (in corso), Membro del Direttivo dell'Istituto Italiano di Antropologia (Isita)

Nel 2009 socio fondatore della Società Italiana di Storia, Filosofia e Studi Sociali della Biologia e della Medicina (BIOM)

RICONOSCIMENTI

2000 Vincitore del Premio nazionale "Michelangelo Notarianni"

Titolo del saggio: La bioetica nel nuovo welfare

DIREZIONE, COORDINAMENTO O PARTECIPAZIONE A GRUPPI DI RICERCA

2019-2021, Progetto europeo Horizon 2020

"Citizen Science for Urban Environment and Health"

(Componente gruppo di ricerca)

2019, Sapienza Università di Roma

Progetto interdisciplinare, "Population biology, diseases and mobility: Romans and Longobards in the post-classical era"

(Componente gruppo di ricerca)

2017, Sapienza Università di Roma

Ricerca di ateneo: Scientific citizenship. A new approach in life sciences and biotechnologies studies, the case of infertility"

(Componente gruppo di ricerca)

2016, Sapienza Università di Roma

Progetto interdisciplinare

"Setting up a network for Responsible Research and Innovation - RRI-Net"

(Componente gruppo di ricerca)

2014, Sapienza Università di Roma

Ricerca interdisciplinare di ateneo

"Quality and Valorization of agro-food products: the bread production chain"

(Responsabile unità di ricerca)

2011, Sapienza Università di Roma

Ricerca di ateneo: "L'isolamento genetico in popolazioni europee: caratterizzazione genetica generale e sviluppo di modelli teorici per i polimorfismi a trasmissione materna"
(Componente gruppo di ricerca)

2011, Università di Ginevra

Ricerca nazionale: "History of cancer registries in Europe"
(Componente gruppo di ricerca)

2010, Sapienza Università di Roma

Ricerca di ateneo: "L'impatto della transizione dall'economia di caccia e raccolta alla produzione di cibo sulla diversità genetica delle popolazioni dell'Africa Centrale: un'analisi ad alta risoluzione di polimorfismi autosomici, mitocondriali e del cromosoma Y"
(Componente gruppo di ricerca)

2009, Miur

PRIN: "La Biodiversità umana in Italia: patterns microevolutivi"
(Componente unità di ricerca)

2009, Sapienza Università di Roma (AST)

Ricerca di ateneo: "Etica e generazioni future".
(Componente gruppo di ricerca)

2009, Sapienza Università di Roma

Ricerca di ateneo: "EducAbilità"
(Componente gruppo di ricerca)

2009, Provincia di Roma - Istituto Italiano di Antropologia

Progetto di ricerca regionale
"Percezione della diversità dell'uomo nel quadro dell'evoluzione"
(Responsabile progetto)

2008, Centro nazionale malattie rare- Istituto Superiore di Sanità Ricerca

Progetto di ricerca: "Le malattie rare: un paradigma del rapporto tra scienza e società"
(Responsabile progetto)

2008, Sapienza Università di Roma

Ricerca di ateneo: "Studio di popolazioni umane isolate in Italia"
(Componente gruppo di ricerca)

2005, Fondazione Cespe

Progetto di ricerca
"Costruire un'epistemologia sociale. Le biotecnologie per la Terza Età: diagnostica e terapia"
(Responsabile progetto)

2003-2004, Fondazione ISI

Progetto nazionale di ricerca
"Le interazioni interazioni geni-ambiente e la loro rilevanza per la prevenzione nei tumori"
(Componente gruppo di ricerca)

2004, Centro nazionale malattie rare - Istituto Superiore di Sanità
Progetto nazionale di ricerca: "Patocenosi e malattie rare"
(Responsabile progetto)

2003- 2005, Fondazione Basso
Progetto di ricerca europeo: "Eurostem"
(Responsabile unità di ricerca)

1998-2000, Murst
Progetto di ricerca nazionale: "Un quadro europeo per la bioetica"
(Componente unità di ricerca)

1998-2000, Ministero del Lavoro
Progetto di ricerca nazionale: "Salute, Etica e Lavoro"
(Componente unità di ricerca)

DESCRIZIONE ATTIVITÀ DI RICERCA

Parole chiave: Bioetica, cittadinanza scientifica, etica dell'alimentazione, scienza e democrazia.

Dal 1998 al 2000 il mio lavoro di ricerca si è concentrato sullo studio dei sistemi di welfare state e dei rapporti tra questi e le nuove tecnologie biomediche. Ho prestato particolare attenzione alle trasformazioni che in questi decenni hanno interessato gli ambienti di vita e di lavoro nella fase di transizione tra fordismo e post-fordismo. Questo lavoro è stato caratterizzato da un approccio interdisciplinare che ha consentito di leggere l'evoluzione di questo insieme di fenomeni sociali nel quadro di un più generale rapporto tra scienza e società attraverso l'utilizzo di strumentazioni analitiche diversificate: filosofiche, storiche e sociologiche. Queste tematiche sono state sviluppate nell'ambito del progetto nazionale del Ministero del Lavoro: "Salute, Etica e Lavoro", diretto dal Prof. Giovanni Berlinguer.

Nello stesso periodo ho affrontato il tema delle trasformazioni che le bioscienze determinano nella società contemporanea sia in termini di etica pubblica che di equità. Questa analisi è stata condotta prendendo come riferimento lo studio dei processi di integrazione internazionale. In questa prospettiva l'attività di ricerca è stata svolta nell'ambito del progetto nazionale MURST: "Un quadro europeo per la bioetica" diretto dai Proff. Giovanni Berlinguer, Cosimo Marco Mazzoni, Pietro Rescigno.

Nel 2001 ho iniziato l'attività di collaborazione in qualità di 'visiting fellow' presso il Centre for Philosophy of Natural and Social Science della London School of Economics and Political Science. I temi sviluppati con la Prof.ssa Eleonora Montuschi hanno riguardato i rapporti tra bioetica e scienze sociali.

Negli anni dal 2003-2005 ho rappresentato la Fondazione 'Lelio e Lisli-Basso' nell'ambito del progetto di ricerca europeo "Eurostem" diretto, di Prof. John Harris dell'Università di Manchester. L'attività di ricerca ha riguardato l'analisi delle implicazioni etico-sociali determinate dall'utilizzo delle cellule staminali e dalle tecniche di clonazione terapeutica. Attraverso uno studio comparato della legislazione e della stampa nazionale di otto paesi europei, il progetto di ricerca ha ricostruito come questa tematica sia stata recepita dalle opinioni pubbliche e quali siano stati gli indirizzi politici prevalsi. Nello specifico la mia ricerca ha focalizzato l'attenzione sulle peculiarità del caso italiano.

Dal novembre del 2003 al giugno 2008 ho ricoperto il ruolo di Responsabile e coordinatore scientifico dell'Osservatorio sulle Bioscienze della Fondazione Cespe. I lavori dell'Osservatorio hanno ampliato l'ambito degli studi sul rapporto tra diritti di cittadinanza e ricerca scientifica. L'attività di ricerca presso l'Osservatorio si è rivolta prevalentemente allo studio dei cambiamenti del rapporto tra scienza e società

determinati dallo sviluppo delle scienze biomediche. Particolare attenzione è stata posta alla rilevanza epistemologica esercitata da questo settore della ricerca scientifica sia nell'evoluzione dei diritti di cittadinanza sia nella ridefinizione delle culture politiche e delle scelte pubbliche. In tal senso ho coordinato i lavori dei convegni: "Innovazione scientifica e welfare europeo" e "Materiali per una biopolitica laica". Nell'ambito dei lavori dell'Osservatorio sulle Bioscienze, dal gennaio 2005 sono stato il Responsabile del progetto nazionale di ricerca: "Costruire un'epistemologia sociale. Le biotecnologie per la Terza Età: diagnostica e terapia". Il progetto è stato commissionato alla Fondazione Cespe dalla Confederazione Generale Italiana del Lavoro. Il rapporto finale è stato presentato nel giugno del 2006. Nel novembre 2007, con il Prof. Carlo Alberto Redi dell'Università di Pavia ho organizzato l'Open Lab "Biologia e politica" che si è tenuto presso la Sapienza Università di Roma.

Nel biennio 2003-2004 ho anche svolto attività di ricerca presso la Fondazione ISI di Torino nel quadro del progetto "Le interazioni interazioni geni-ambiente e la loro rilevanza per la prevenzione nei tumori" coordinato dal Prof. Paolo Vineis dell'Imperial College di Londra. Gli ambiti di ricerca hanno riguardato il principio di precauzione e le trasformazioni del concetto di rischio.

Nel 2004 ho avviato la collaborazione con l'Institut Louis-Jeantet d'Histoire de la Médecine et de la Santé dell'Università di Ginevra relativamente ai temi legati agli studi sul genoma umano e sull'informazione genetica. Nello stesso anno, in qualità di responsabile, ho integrato questi studi con il coordinamento dei lavori del progetto di ricerca su "Patocenosi e malattie rare" sviluppato nell'ambito del Progetto "Registro Nazionale delle Malattie Rare" dell'Istituto Superiore di Sanità, diretto dalla Dott.ssa Domenica Taruscio.

Dal marzo 2008 al gennaio 2011 sono stato il responsabile del progetto di ricerca "Percezione della diversità dell'uomo nel quadro dell'evoluzione", il progetto è stato condotto in collaborazione con l'Istituto Italiano di Antropologia ed è stato finanziato dalla Provincia di Roma. Lo studio ha avuto l'obiettivo di verificare l'assimilazione e la comprensione della prospettiva evuzionistica tra studenti delle scuole medie superiori della Provincia di Roma. Il progetto ha coinvolto più di 1000 studenti delle scuole superiori nella città di Roma. L'analisi dei dati raccolti, l'ampiezza del campione, unico del suo genere in Italia, ha consentito la produzione di risultati originali nell'ambito degli studi sul rapporto tra scienza e società. I risultati in forma di articoli sono stati pubblicati su riviste internazionali; nell'ambito del progetto ho curato la pubblicazione del volume "Evoluzionismo". Nello stesso periodo ho partecipato al progetto di ricerca "Etica e generazioni future" coordinato dal Prof. Piergiorgio Donatelli.

Dal 2008 al 2010 sono stato il coordinatore del progetto di ricerca "Le malattie rare: un paradigma del rapporto tra scienza e società", finanziato dal "Centro nazionale malattie rare" dell'Istituto Superiore di Sanità.

Il lavoro si è sviluppato secondo due linee principali:

- approfondimento degli studi etica normativa e descrittiva;
- analisi di temi specifici riguardanti la genetica umana: test genetici, biobanche, eugenetica.

I risultati del lavoro sono confluiti nel volume "Il laboratorio della Bioetica: le scelte morali tra scienza e società". Sempre nell'ambito del progetto è stata realizzata un'attività seminariale riguardante alcune malattie rare di tipo neurodegenerativo i risultati dei seminari sono confluiti in larga parte nel volume "Neuroetica".

Dal 2008 faccio parte dei gruppi di ricerca coordinati dai Proff. Giovanni Destro-Bisol e Giorgio Manzi della Sapienza Università di Roma e dalla Prof.ssa Maria Enrica Danubio dall'Università degli Studi dell'Aquila. L'attività di ricerca di questi gruppi vuole investigare la storia microevolutiva di popolazioni umane in vari contesti geografici, storici ed ecologici integrando dati genetici con conoscenze di carattere interdisciplinare. Particolare attenzione in questo filone di ricerche è dedicata agli aspetti etici della gestione dei dati biologici.

Nello stesso periodo, nel quadro delle attività di ricerca collegate al corso di Laurea in Biotecnologie agro-industriali e ai corsi di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie alimentari culture e politiche gastronomiche per il benessere, ho avviato percorsi di ricerca riguardanti lo studio delle dinamiche culturali e i profili etici inerenti alla produzione e al consumo del cibo. Quest'attività ha avuto anche ricadute dirette nelle attività di Terza Missione della Facoltà di Scienze M.F.N.

Nel biennio 2015-2016 le attività di ricerca hanno trovato una fase di sintesi nei lavori preparatori della mostra internazionale "Dna. Il grande libro della vita da Mendel alla genomica" che si è svolta a Roma dal 10 febbraio al 18 giugno 2017 della quale sono stato co-curatore. La mostra, con le attività connesse (un ciclo di conferenze e una rassegna cinematografica) si è proposta anche come uno strumento didattico e di divulgazione scientifica per affrontare in modo approfondito ma non tecnico, semplice ma non banale tutte le tematiche relative alla genetica e alla genomica, e per fornire ai più di novantamila visitatori strumenti per comprendere l'impatto anche etico-sociale che le scoperte in questi campi avranno sulla società del futuro.

Le attività di ricerca del filone etica-scienza-società sono confluite nel 2019 nell'ambito del progetto europeo Horizon 2020 "Citizen Science for Urban Environment and Health" coordinato dal Prof. Annibale Biggeri dell'Università di Firenze: l'attività nell'ambito di questo di progetto di ricerca riguarda l'elaborazione di metodologie per il consenso informato, la governance dei dati scientifici e lo studio di processi di coinvolgimento attivo dei donatori e delle istituzioni locali: l'obiettivo è quello di attivare procedure innovative di partecipazione funzionali a una ridefinizione democratica del rapporto tra scienza e società.

INCARICHI ISTITUZIONALI

2019 (in corso), Componente Comitato di organizzazione "ShareScience", Facoltà di Scienze M.F.N, Sapienza Università di Roma

2017 (in corso), Componente Giunta della Facoltà di Scienze M.F.N, Sapienza Università di Roma

2017 (in corso), Componente Giunta del Dipartimento di Biologia Ambientale, Sapienza Università di Roma

2012-2014, Componente comitato ordinatore della Laurea specialistica in "Scienze e Tecnologie per la qualità e la valorizzazione dei prodotti agro alimentari", Facoltà di Scienze matematiche, fisiche e naturali, Sapienza Università di Roma

2010-2012, Componente della giunta del Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin", Sapienza Università di Roma

2012-2014, Componente della giunta del Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin", Sapienza Università di Roma

2009-2010, Componente della giunta del Dipartimento di Biologia Animale e dell'Uomo, Sapienza Università di Roma

2017, Componente della Commissione di ammissione al XXXIII ciclo di dottorato in "Biologia Ambientale ed Evoluzionistica", Sapienza Università di Roma

2012, Componente della Commissione di ammissione al XXVIII ciclo di dottorato in "Biologia Ambientale ed Evoluzionistica", Sapienza Università di Roma

2009, Componente della Commissione di ammissione al XXVI ciclo di dottorato in "Biologia Animale", Sapienza Università di Roma

2012, Componente della Commissione Giudicatrice di Ateneo
Bando premi: "Tesi di laurea magistrale e dottorato sulla disabilità" Sapienza Università di Roma

1995-2001, Coordinatore organizzativo
Corso di Perfezionamento in Bioetica
Sapienza Università di Roma

ATTIVITÀ IN QUALITÀ REFEREE

- Notizie di Politeia,
- Etica e Politica/Ethics & Politics
- Physics of Life Reviews
- Journal of Anthropological Sciences (JASs)

PARTECIPAZIONE A COMITATI EDITORIALI DI RIVISTE E COLLANE EDITORIALI

- 2019 (in corso), Membro del Comitato scientifico della collana "Studi su Roma e sul Lazio" Editrice Lithos – Roma
- 2015-2016, Membro dell'editorial board della rivista "Medicina&Storia"

SPECIFICHE ESPERIENZE PROFESSIONALI CARATTERIZZATE DA ATTIVITÀ DI RICERCA E DI TERZA MISSIONE ATTINENTI AL SETTORE CONCORSALE

2018

Palazzo delle Esposizioni (Roma)

Curatore attività di divulgazione scientifica della mostra internazionale "Human+"

2017

Palazzo delle Esposizioni (Roma)

Co-curatore della mostra internazionale "DNA. Il grande libro della vita"

2016-2017

Membro dell'Osservatorio sul consumo (Camera di Commercio di Roma)

Dal 2017 (in corso)

Membro Osservatorio sul dialogo nell'agroalimentare (FIDAF Federazione Italiana dei Dottori in Scienze Agrarie e Scienze Forestali)

2004-2007

Coordinatore scientifico-organizzativo, "Osservatorio sulle bioscienze", Fondazione Cespe

2005-2007

Consulente scientifico, delegazione italiana, gruppo PSE al Parlamento Europeo

ORGANIZZAZIONE E CURA DI CONGRESSI, CONVEGNI

2019, Roma

Coordinamento scientifico organizzativo

Sapienza Università di Roma, Fondazione Prima, FAO

Convegno internazionale: Lo sviluppo sostenibile

2018, Roma
Sapienza Università di Roma, Fondazione Gramsci
Convegno: Giovanni Berlinguer e le riforme del 1978

2016, Roma
Sapienza Università di Roma
Coordinamento scientifico organizzativo
Convegno internazionale: "Ripensare il rapporto tra scienza e democrazia"

2014, Roma
Sapienza Università di Roma
Coordinatore scientifico-organizzativo
Convegno nazionale "Determinismo genetico, epigenesi e libero arbitrio"

2013, Roma
Coordinatore scientifico-organizzativo
Convegno nazionale "La società della conoscenza presa sul serio"
Sapienza Università di Roma

2013, Roma
Coordinatore scientifico-organizzativo
Convegno nazionale "Progetto cervello umano"
Sapienza Università di Roma

Novembre 2011 - Aprile 2012, Roma
Palazzo delle Esposizioni
Membro del comitato scientifico della mostra internazionale:
"Homo sapiens. La grande storia della diversità umana"
La mostra si è svolta posta sotto l'Alto Patronato del Presidente della Repubblica, nell'ambito delle manifestazioni per il 150° anniversario Unità d'Italia

2011, Roma
Sapienza Università di Roma
Coordinatore scientifico-organizzativo
Convegno Nazionale "Il contributo delle scienze biologiche alla storia culturale e scientifica dell'Italia"

2009, Roma
Istituto Italiano di Antropologia, Sapienza Università di Roma
Coordinatore scientifico-organizzativo
Convegno internazionale "Una prospettiva evolutiva sulle emozioni"

2008, Roma
Istituto Italiano di Antropologia, Sapienza Università di Roma
Coordinatore scientifico-organizzativo
Convegno internazionale "Etica e Altruismo nella storia evolutiva dell'uomo"

2007, Roma
Fondazione Cespe, Sapienza Università di Roma
Coordinamento Scientifico
Open Lab "Biologia e politica"

2005, Roma
Fondazione Cespe
Coordinamento scientifico-organizzativo
Convegno nazionale "Materiali per una biopolitica laica"

2003, Roma
Fondazione Cespe
Coordinamento organizzativo
Convegno nazionale "Innovazione scientifica e welfare europeo"

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI E CONVEGNI

2019, Roma
Regione Lazio: International Summer School on Promotion of Health and Wellbeing
Relazione: La cittadinanza scientifica: una condizione per la promozione della salute

2019, Verona
Università di Verona
Convegno: Le forme del divenire. Morfologia, plasticità, trasformazione fra filosofia e biologia
Relazione: "Il corpo biotecnologico. Plasticità etica e responsabilità sociale"

2018, Roma
Sapienza Università di Roma, Fondazione Gramsci
Convegno: Giovanni Berlinguer e le riforme del 1978
Relazione: "Il contributo di Giovanni Berlinguer"

2018, Catanzaro
Festival Gutenberg
Relazione: "L'etica in laboratorio"

2018, Sassari
Università di Sassari
Conferenza: "Scienza, politica e cittadinanza"

2018, Venezia
Università di Venezia Ca' Foscari
Relazione: "Scienza e democrazia"

2018, Milano
Centro Studi Politeia- Università di Milano
Tavola Rotonda
Relazione: "Scienza, politica e cittadinanza"

2017, Sarzana
Festival della Mente
Relazione: "Il codice della vita"

2017, Roma
John Cabot University
IX Conference of the Beyond Humanism Conference Series "Posthuman Studies"
Relazione: "Human genome editing with gene sequences from non-human animals and plants: parents' interests and child's wellbeing"

2017, Torino
Università di Torino
Convegno: What's next?! Hype and Hope from Reproductive Cloning to Genome Editing.
Relazione: "Public Trust in New Genome Editing Techniques: Responsible Conduct of Research and Governance Policies"

2016, Napoli
Città della Scienza
Convegno: Giovanni Berlinguer, un medico, uno scienziato, un politico
Relazione: "Giovanni Berlinguer: la scienza e la bioetica"

2016 Padova
Università di Padova
Convegno: Democratizzare il dibattito sulle questioni di vita
Relazione: "L'eredità di Giovanni Berlinguer per la bioetica italiana"

2015, Ischia
Istituto Italiano per gli Studi Filosofici - Scuola Scienza e Società
Relazione: "L'evoluzione della cittadinanza scientifica"

2014, Genova
Festival della Scienza
Relazione: "Internet e Scienza. Fare e comunicare ricerca nel terzo millennio"

2012, Cortona
Associazione Genetica Italiana
Relazione: "Organismi modello e problemi etici"

2011, Roma
Sapienza Università di Roma
Convegno: Il contributo delle scienze biologiche alla vita scientifica e culturale dell'Italia
Relazione: "La bioetica in Italia: storia e problemi"

2010, Roma
Sapienza Università di Roma
XX Congresso Nazionale della Società italiana di Ecologia
Relazione: "Bioetica e ambiente"

2010, Cortona
Associazione Genetica Italiana
Relazione: "Malattie genetiche: diritto di sapere e di non sapere"

2009, Perugia
ARPA Umbria
Convegno: Cittadini nella società della conoscenza
Relazione: "La scienza tra etica e politica"

2009, Roma
Sapienza Università di Roma
Convegno: Scienze Umane e naturali da Darwin alle neuroscienze
Relazione: "L'evoluzione umana e il concetto di lungo periodo"

2008, Ginevra
Università di Ginevra
Convegno: History and Geography of Health: The Territory and its Social Construction as a Key Determinant of Health
Relazione: "Everyday Bioethics"

2007, Nettuno
Scuola internazionale di filosofia e storia della biologia e della medicina
Relazione: "Percorsi conoscitivi nelle demenze: dagli aspetti storico-epistemologici ad un'analisi neuroetica".

2006, Roma
VIII Congresso dell'Associazione Italiana di Oncologia Medica
Relazione: "Aspetti epistemologici nella sperimentazione clinica"

2005, Roma
Sapienza Università di Roma - CNR
Convegno: Trasformare la scienza in cultura
Relazione: "Tra incertezza scientifica ed incertezza democratica"

2005, Genova
Università di Genova
XVI Congresso Associazione Antropologica Italiana
Relazione: "Antropologia e problemi di bioetica"

2004, Roma
Confederazione Generale Italiana del Lavoro.
Convegno: Per il diritto alla salute: un sistema di qualità
Relazione: "La bioetica e la costruzione dell'epistemologia sociale"

2003, Roma
Sapienza Università di Roma
Convegno: Bioetica e Mass-media
Relazione: "La bioetica tra ricerca e comunicazione"

2003, Roma
Sapienza Università di Roma
I Conferenza sulla Bioinformatica
Relazione: "I dati genetici: utilizzo e privacy"

2001, Norrköping
International Commission on Occupational Health (ICOH)
2th International Conference on the History of Occupational and Environmental Prevention
Relazione: "Work and Health between Industrialization and Post-Fordism"

2000, Roma
Sapienza Università di Roma
Convegno: Bioetica: questioni di giustizia
Relazione: "Bioetica e welfare"

1999, Joinville
Università di Joinville (Brasile)
Conferenza: "Work and Health"

1997, Roma
International Commission on Occupational Health (ICOH)
1st International Conference on the History of Occupational and Environmental Prevention
Relazione: "The relationship between education and the prevention of work environment"

PUBBLICAZIONI

MONOGRAFIE

- F. Rufo, "Etica in laboratorio", Roma, Donzelli, 2017
- F. Rufo, B. Fantini, "Il codice della vita", Roma, Donzelli, 2017
- F. Rufo, et al, "DNA. Il grande libro della vita", Milano, Silvana Editoriale, 2017
- F. Rufo, "Scienziati, politici, cittadini", Roma, Ediesse, 2014

CURATELE

- F. Rufo, (a cura di), "Il valore democratico della conoscenza", Roma, Ediesse, 2019
- F. Rufo (a cura di), "Ripensare il rapporto tra scienza e democrazia", Notizie di Politeia, n.124, 2017
- F. Rufo, C. Manetti (a cura di), "BREAD. An interdisciplinary perspective", Roma, Editrice Sapienza, 2017
- F. Rufo (a cura di), "Contributi in onore di Giovanni Berlinguer", Bioetica. Rivista interdisciplinare, n. 4. 2015
- F. Rufo, G. Destro Bisol, B. Fantini (a cura di), "Una prospettiva evolutiva sulle emozioni", Pisa, ETS, 2013
- F. Rufo (a cura di), "Il laboratorio della Bioetica: le scelte morali tra scienza e società", Roma, Ediesse, 2014
- A. Cerroni, F. Rufo (a cura di), "Neuroetica", Torino, Utet, 2009
- F. Rufo, B. Fantini (a cura di), "Evoluzionismo", Roma, Ediesse, 2009
- F. Rufo (a cura di), "Bioetica e società complessa", Roma, Ediesse, 2005
- F. Rufo (a cura di), "Materiali per una biopolitica laica", Le scienze dell'uomo - Quaderni, aprile-maggio, 2005
- F. Rufo (a cura di), "La terza rivoluzione scientifica", Roma, Ediesse, 2003
- F. Rufo, C. Botti (a cura di), "Bioetica discipline a confronto", Roma, Ediesse, 2002

CONTRIBUTI IN VOLUMI

- F. Rufo, "La città della conoscenza", in M. De Nicolò (a cura di), Roma. Riflessioni per una rinascita, Roma, Lithos, 2019, pp. 21-30.
- F. Rufo, "Ripensare il rapporto tra scienza e democrazia", in F. Rufo, (a cura di), Il valore democratico della conoscenza, Roma, Ediesse, 2019, pp. 51-69.

- F. Rufo, L. Malgeri, "Food as an epistemic entity. The case of bread", in F. Rufo, C. Manetti (a cura di), *BREAD. An interdisciplinary perspective*, Roma, Editrice Sapienza, 2017, pp. 41-53.
- F. Rufo, "Tra scienza e politica, per una società più giusta", in *La salute, tra scienza e politica*. Giovanni Berlinguer Scritti (1984-2011), Roma, Donzelli, 2016, pp. 9-32.
- F. Rufo, M. Capocasa, "Maria Montessori e l'influenza del contesto socio-culturale sull'apprendimento scolastico", in S. Chemotti, M. C. La Rocca (a cura di), *Il genere nella ricerca storica*, Padova, il Poligrafo, 2015, pp. 415-420.
- F. Rufo, "La bioéthique entre histoire et problèmes", in B. Fantini, L. Lambrichs (a cura di), *Histoire de la pensée medical contemporaine*, Paris, Le Seuil, 2014, pp. 215-234.
- F. Rufo, B. Fantini, "La morte prima di Harvard. La ridefinizione epistemologica del XX secolo", in F. Paolo De Ceglia (a cura di), *Storia della definizione di morte*, Milano, Franco Angeli, 2014, pp. 349-360.
- F. Rufo, "Bioetica", in S. Pimpinelli (a cura di), *Genetica*, Milano, Ambrosiana, 2014, pp. 467-481.
- F. Rufo, "Dall'espressione delle emozioni alla neuroetica", in F. Rufo, G. Destro Bisol, B. Fantini (a cura di), *Una prospettiva evolutiva sulle emozioni*, Pisa, ETS, pp. 211-221.
- F. Rufo, M. Capocasa, "1905-2011: capitale umano e performance scolastica", in A. Volpone, G. Destro Bisol (a cura di) *Se vi sono donne di genio. Appunti di viaggio nell'antropologia dall'unità d'Italia a oggi*, Roma, Sapienza editrice, 2012, pp. 53-58.
- G. Berlinguer, F. Rufo, "Mercato e non mercato nel biodiritto", in S. Rodotà, P. Zatti (diretto da), *Trattato di Biodiritto*, Tomo I, Milano, Giuffrè, 2011, pp. 1009-1025.
- F. Rufo, D. Taruscio, "Etica, scienza e società: il caso delle malattie rare", in F. Rufo (a cura di), *Il laboratorio della bioetica: le scelte morali tra scienza e società*, Roma, Ediesse, 2011, pp. 397-406.
- F. Rufo, M. Mosci, "Scienza e democrazia: il caso della bioetica", in F. Rufo (a cura di), *Il laboratorio della Bioetica: le scelte morali tra scienza e società*, Roma, Ediesse, 2011, pp. 407-425.
- F. Rufo, M. Borri, "Architetture neuronali e bioetica: una nuova frontiera nella complessità", in F. Rufo (a cura di), *Il laboratorio della Bioetica: le scelte morali tra scienza e società*, Roma, Ediesse, 2011, pp. 357-373.
- F. Rufo, M. Borri, "Il cervello non è più quella di una volta", in A. Cerroni, F. Rufo (a cura di), *Neuroetica*, Torino, Utet, 2009, pp. 123-133.
- F. Rufo, "La bioetica tra responsabilità e restaurazione", in F. Rufo (a cura di), *Bioetica e società complessa*, Roma, Ediesse, 2005, pp. 11-23.
- F. Rufo, "Bioetica", in G. Caldarola (a cura di), *Liberare il Futuro*, Milano-Ginevra, Skira editore, 2005, p. 116.
- F. Rufo, "La bioetica nel nuovo welfare", in AA.VV., *La società in trasformazione: scienza, politica e lavoro*, (Raccolta dei saggi vincitori del premio Michelangelo Notarianni), Roma, Il manifesto libri, 2004, pp. 191-201.
- F. Rufo, "Equità: tra progresso scientifico e cultura della democrazia", in F. Rufo, C. Botti (a cura di), *Bioetica discipline a confronto*, Roma, Ediesse, 2002, pp. 59-68.

F. Rufo, L. Mitello, "La bioetica tra ricerca e comunicazione: la sperimentazione sull'uomo", in S. Pollo, M. Balistreri (a cura di), *Bioetica e mass-media*, Milano, Guerini, 2004, pp. 91-101.

F. Rufo, "Il carattere delle bioscienze e la società contemporanea", in F. Rufo (a cura di), *La terza rivoluzione scientifica*, Roma, Ediesse, 2003, pp. 11-16.

F. Rufo, P. Conti, "The history of the relationship between education and the prevention of work environment-related illnesses", in A. Greco, S. Javicoli, G. Berlinguer (a cura di), *Contribution to the History of Occupational and Environmental Prevention*, Amsterdam, Elsevier, 1999, pp. 173-181.

F. Rufo, "Etica, ambiente e sviluppo economico", in G. Berlinguer, B. Morcavallo (a cura di), *Nascita, cura e morte*, Roma, La Sapienza University Press, 1999, pp. 173-181.

ARTICOLI IN RIVISTE PEER REVIEW

F. Rufo, A. Ficorilli, *From Asilomar to genome editing: Research ethics and models of decision*, in "NanoEthics. Studies of New and Emerging Technologies", (in corso di stampa).

F. Rufo, *Sull'etica in laboratorio. Questioni propedeutiche e prospettive future*, in "Notizie di Politeia", n. 135, 2019, pp. 182-185.

M. Capocasa, F. Rufo, *Scientists, citizens and goods*, in "Current Science", vol. 117, n. 5, 2019, pp. 737-738.

F. Rufo et al., *Research biobanks: A two-faced future*, in "South African Journal of Science", vol. 114, Number 11/12 November/December 2018, pp. 1-3.

F. Rufo, *Per una società democratica della conoscenza*, in "Notizie di Politeia", n.126, 2017, pp. 16-25.

F. Rufo, *Knowledge and participation. Moving towards scientific citizenship*, (editorial) in "Ann. Ist. Sup. Sanità", vol. 53, n. 1, 2017, pp. 3-5.

F. Rufo, *Società democratica, cittadinanza scientifica e bioetica*, in "Bioetica", vol. 2, 2016, pp. 252-266.

M. Capocasa, P. Anagnostou, F. D'Abramo, G. Matteucci, V. Dominici, G. Destro Bisol, F. Rufo, *Samples and data accessibility in research biobanks: an explorative survey*, in "PeerJ", 2016, 4:e1613 <https://doi.org/10.7717/peerj.1613>

M Capocasa, V. McCuen, B. Venier, F. Rufo (2016). *Between universal and local: Towards an evolutionary anthropology of emotions*, in "Anthropological Notebooks", vol. 2, p. 31-42.

ME Danubio, N.Milia, A. Coppa, F. Rufo, E. Sanna, *Geographical and temporal changes of anthropometric traits in historical Yemen*, in "Homo", 2016 Feb;67(1):11-22. doi: 10.1016/j.jchb.2015.09.005.

M. Capocasa, V. Marcari, E. D'Arcangelo, M. E. Danubio, F. Rufo, *Evaluation of socio-cultural factors in the learning of human evolution in the urban context of Rome*, in "Anthropological Notebooks", 2015, 21 (2), pp. 91-96.

F. Rufo, *Libertà e responsabilità della scienza: il marxismo eterodosso di Giovanni Berlinguer*, in "Bioetica", n. 4, 2015, pp. 31-46.

F. Rufo, *La salute tra conoscenza e partecipazione. Il percorso del modello sindacale per il controllo dell'ambiente di lavoro*, in "Medicina & Storia", 7, 2015, pp. 27-43.

G. Destro Bisol, F. Rufo, et al, *Open data, Science and Society: launching Oasis, the flagship initiative of the Istituto Italiano di Antropologia*, in "Journal of Anthropological Sciences", vol. 92, 2014, pp. I-IV.

Rufo, et. al., *Knowledge of evolution and human diversity: a study among high school students of Rome, Italy*, in "Evolution: Education and Outreach", 2013, vol. 6, 19 doi:10.1186/1936-6434-6-19.

M. E. Danubio, F. Rufo, et al., *Microgeographic Differentiation in Historical Yemen Inferred by Morphometric Distances*, in "Human Biology", 2012, vol. 84, 2, pp.153-167 doi: 10.3378/027.084.0204.

M. E. Danubio, D. Martorella, E. Vecchi, F. Rufo, E. Sanna, *Morphometric distances between five ethnic groups and estimates of the secular trend in historical Libya*, in "Journal of Anthropological Science", vol. 89, 2011, pp. 1-12.

M. E. Danubio, M. Parrini, F. Ciogli, E. Vecchi, F. Rufo, *Anthropometric variables of a sample of Italian adults and their relation to physical activity*, in "Anthrop. Anz." vol. 66, n.4 pp. 369- 378.

G. Destro Bisol, F. Rufo et al., *Italian isolates today: geographic and linguistic factors shaping human biodiversity*, in "Journal of Anthropological Science", vol. 86, 2008. pp. 179-188.

F. Rufo, *The genome and public choices: new questions for anthropology*, in "Journal of Anthropological Science", vol. 85, 2007, pp.153-164.

M. E. Danubio, G. Miranda, M. G. Vinciguerra, E. Vecchi, F. Rufo, *Comparison of self-reported and observed height and weight measures: implications for obesity research among the youths*, in "Economics and Human Biology", n. 8, 2007.

L. Mitello, F. Rufo, *Bioetica e pluralismo nella cura: dai diritti umani alla qualità della vita*, in "Professioni infermieristiche", n. 2, 2005, pp. 83-88.

F. Rufo, *La Bioetica: elementi di riflessione tematica*, in "La Rivista delle politiche sociali", n. 4, 2004, pp. 39-51.

F. Rufo, *Prefazione al 'Rapporto Disuguaglianze di salute in Italia'*, in "Epidemiologia e Prevenzione", n. 3, 2004. pp. VIII-IX.

F. Rufo, E. Confaloni, *In ricordo di Mirko Grmek*, in "Antropologia Medica", n. 9-10, 2004, pp. 433-440.

F. Rufo, L. Mitello, *Individual risk and collective fears*, in "Topoi", n. 23, Amsterdam, 2004, pp. 221-227.

E. D'Alessandro, F. Rufo, *Coltivazioni transgeniche: etica ed equità*, in "Notizie di Politeia", n. 4, 2002, pp. 73-88.

F. Rufo, *Contributo storiografico sul welfare state in Italia*, in "Qualità Equità", n. 11, 1998, pp. 23-31.

ALTRE RIVISTE

F. Rufo, C. Palanza, *Il ruolo della religione nelle scelte in ambito biomedico*, in "L'Arco di Giano", n. 98, 2018, pp. 87-95.

F. Rufo, *Genoma e società*, in "Prometeo", 2017, n.139, pp. 78-81

F. Rufo, *Cibo e Democrazia*, in "Scienza&Società". n.23/24, 2015, pp. 43-50.

F. Rufo, *La Bioetica nella società complessa*, in "Riflessioni Sistemiche", n. 10, 2014, pp. 87-95.

F. Rufo, E. Di Mauro, *Le definizioni della vita*, in "Prometeo", n.112, 2013, pp. 30-38.

F. Rufo, V. Damiani, *Implicazioni etiche e sociali dei test genetici prenatali e neonatali delle malattie rare*, in "Arco di Giano", vol. 71, 2012, p. 23-39.

F. Rufo, *Bioetica e politica: un vero nodo*, in "Critica liberale", vol. XIII, n.123-124, 2006, pp. 49-50.

F. Rufo, L. Verdone, S. Venditti, *Le biotecnologie e l'invecchiamento della popolazione: problemi di equità e di epistemologia civica*, in "L'Arco di Giano", n. 49, 2006, pp. 131-145.

F. Rufo, *La bioscienza fa politica. E viceversa*, in "Gli argomenti umani", n. 1, 2005, pp. 82-87.

F. Rufo, *Biotecnologie: tra equità e responsabilità*, in "Disegno industriale", n.9, 2004, pp. 64-65.

F. Rufo, L. Mitello, *Etica e bioetica*, in "Quaderni del socio-sanitario", n. 8, CGIL-Dipartimento politiche di welfare, 2004, pp. 6-13.

Il sottoscritto esprime il proprio consenso a che i dati personali forniti con il presente CV possano essere trattati in conformità al regolamento europeo n. 679/2016 e del D.Lgs. n. 675/1996, per tutte le questioni relative alla procedura di gara e all'eventuale procedura di assunzione in servizio.

Roma, 30/09/2019

A handwritten signature in black ink, reading "Fabrizio Rufo". The signature is written in a cursive, flowing style with a large initial 'F'.