



## CV Docenti Master 26798

**Isabella Saggio** si laurea in Scienze Biologiche all'Università di Roma "La Sapienza" nel 1988 ed inizia la sua attività di ricerca, incentrata sullo studio dei virus e della loro interazione con l'organismo ospite. Sviluppa le sue ricerche prima presso l'Istituto Superiore di Sanità, poi nei laboratori Merck-IRBM e quindi presso l'Institut Gustave Roussy a Parigi. Dal 1998 lavora presso il Dipartimento di Genetica e Biologica Molecolare dell'Università di Roma "La Sapienza", prima come ricercatore e, dal 2002, come professore associato. È titolare del corso di Terapia Genica e di Genetica presso la stessa Università. Dal 2004 dirige un gruppo di ricerca anche presso il Parco Biomedico San Raffaele di Roma. Ha pubblicato su numerose riviste internazionali nel campo dei virus e del loro uso per esperimenti di terapia genica e collabora con diversi gruppi di ricerca sia italiani che stranieri. Dal 2006 è direttore del Master "Le scienze della vita nel giornalismo e nei rapporti politico-stituzionali" e coordinatore delle attività di scambio Erasmus con l'Università Paris VII.

**Gilberto Corbellini** è professore ordinario di Storia della Medicina e Bioetica alla Sapienza, nonché direttore del Museo di Storia della Medicina. Ha pubblicato numerosi articoli su riviste internazionali sull'evoluzione dell'immunologia, delle neuroscienze, dell'epistemologia biomedica, della bioetica e del rapporto tra scienza e società. È stato membro di diversi comitati di bioetica, tra cui il Comitato nazionale di bioetica, e ha preso parte ad attività istituzionali per la promozione della cultura scientifica. Parallelamente alla ricerca accademica, partecipa al dibattito pubblico scrivendo sul quotidiano "Il Sole-24Ore".

**Simone Pollo** è professore associato di Filosofia morale alla Sapienza. Ha svolto attività didattica presso l'Università di Modena e Reggio Emilia ("Bioetica"), l'Università della Tuscia ("Bioetica") e l'Università di Torino ("Etica del rapporto uomo-animale"). È stato membro del collegio didattico-scientifico del Master di II livello in Etica pratica e bioetica dell'Università di Roma "Sapienza" e segretario del Comitato Bioetico per la Veterinaria. È membro del comitato scientifico e tecnico di Politeia-Centro per la ricerca e la formazione in politica ed etica, e della Direzione editoriale della rivista Iride. Filosofia e discussione pubblica. È membro del Collegio docenti del Dottorato in Filosofia della Sapienza.

Si occupa, di temi di filosofia della biologia e di filosofia della scienza in special modo relativamente alla questione delle relazioni fra ricerca scientifica, società e democrazia. Oltre a monografie e saggi pubblicati in riviste e volumi collettanei, ha contribuito al "Dizionario di bioetica" di E. Lecaldano e ha curato "Bioetica e mass-media. Le questioni della privacy e della buona informazione" (Guerini, Milano 2004). Collabora regolarmente con "L'indice dei libri del mese".

**Beniamino Trombetta** Consegue la laurea in Scienze Biologiche presso Sapienza Università di Roma. Dal 2019 è Professore Associato BIO/18 presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie di Sapienza Università di Roma ed è titolare del corso di Genetica della conservazione all'interno del corso di laurea magistrale in Ecobiologia, del corso di Human genetics all'interno del corso di laurea magistrale in Genetics and Molecular Biology (percorso di studi internazionale valido anche ai fini del conseguimento



del doppio titolo italo-francese) - in lingua inglese e del modulo di Computational Genomics del corso di "Genetics and computational genomics" all'interno del corso di laurea triennale in Bioinformatics (percorso di studi internazionale - in lingua inglese) di Sapienza Università di Roma. È membro del collegio dei docenti del Dottorato di Ricerca in Genetica e Biologia Molecolare ed è il responsabile della comunicazione scientifica presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie. L'attività di ricerca è stata ed è tuttora imperniata attorno allo studio della variabilità genetica delle popolazioni umane. Ha pubblicato su numerose riviste internazionali ed ha svolto attività di referaggio per diverse riviste internazionali e per progetti di ricerca nazionali ed internazionali.

**Fiammetta Vernì** si è laureata in Scienze Biologiche all'Università di Roma "La Sapienza" nel 1988 e dal 1996 lavora come ricercatore nel Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "Charles Darwin" dell'Università di Roma "La Sapienza". E' titolare del corso di Genetica per la laurea triennale in Scienze Biologiche della stessa Università. Ha condotto una serie di studi sui geni che controllano la divisione cellulare utilizzando *Drosophila melanogaster* come organismo modello. Attualmente si occupa di danno al DNA e diabete. Ha pubblicato su numerose riviste internazionali e collabora con diversi gruppi di ricerca sia italiani che stranieri.

**Paola Vittorioso** si è laureata in Scienze Biologiche all'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" con il massimo dei voti e lode. Usufruendo di una borsa di studio ha trascorso un anno all'Istituto Pasteur di Parigi, occupandosi di un progetto per la lotta biologica alla malaria. Ha conseguito poi il titolo di Dottore di Ricerca in "Biologia Umana: basi cellulari e molecolari", con una tesi sull'isolamento del fotorecettore per la luce blu in *N.crassa*, presso il Dip. di Biologia Umana, sez. Biologia Cellulare, all'Università degli Studi di Roma "La Sapienza". In seguito ha trascorso tre anni presso il centro INRA di Versailles (Francia) usufruendo di una borsa post-dottorato INRA. Qui ha iniziato i suoi studi genetico-molecolari sullo sviluppo della pianta modello *Arabidopsis thaliana*. Dal 1997 è al Dip. di Genetica e Biologia Molecolare-Università degli Studi di Roma "La Sapienza", dove si occupa della caratterizzazione genetico-molecolare di una famiglia di fattori trascrizionali di *Arabidopsis*. Dal 1999 è ricercatore presso questo Dipartimento. Ha tenuto per affidamento il Corso di Biologia Molecolare Vegetale del corso di Laurea in Biotecnologie (6 anni), quello di Analisi strutturale e Funzionale dei Genomi del corso di Laurea in Scienze Biologiche (5 anni). Attualmente ha in affidamento il Corso di Ingegneria Genetica del corso di Laurea in Scienze Biologiche. E' stata responsabile di programmi di ricerca sia Nazionali che Internazionali. E' referee per riviste internazionali. E' rappresentante italiano presso il Multinational *Arabidopsis* Steering Committee (MASC). E' stata membro del Direttivo della Federazione Italiana Scienze della Vita (FISV) e della Società Italiana di Biofisica e Biologia Molecolare (SIBBM).