



CV Docenti Master 26798

Isabella Saggio biologa genetista, 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. Oggi lavora presso il Dipartimento di Genetica e Biologia Molecolare dell'Università di Roma "La Sapienza". Ha pubblicato su numerose riviste internazionali e collabora con diversi gruppi di ricerca sia italiani che esteri. Insegna Genetica e terapia genica. Dal 2006 è direttrice del Master "La scienza nella pratica giornalistica". E' visiting professor presso la Nanyang University di Singapore, coordinatrice delle attività di scambio Erasmus e di Doppio Titolo con l'Université de Paris. Dal 2008 è membro della scuola di Dottorato in Genetica e Biologia Molecolare e da novembre 2023 ne è coordinatrice. Dal 2016 è Fellow della Scuola Superiore di Studi Avanzati della Sapienza. Dal 2022 è coordina con Telmo Pievani il gruppo nazionale scienza e società del National Biodiversity Future Center. Dirige il Magazine di cultura scientifica di Ateneo STAR.

Gilberto Corbellini è professore ordinario di Storia della Medicina e Bioetica alla Sapienza. Già direttore del Museo di storia della medicina della Sapienza ed 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, tra gli altri, 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).

Beniamino Trombetta è professore associato di genetica alla Sapienza Università di Roma. E' 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 Verni è professoressa associata alla Sapienza. Si è laureata in Scienze Biologiche alla Sapienza nel 1988. 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 è ricercatrice alla Sapienza. Si è laureata in Scienze Biologiche alla Sapienza con il massimo dei voti e lode. Usufruento 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 genético-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 genético-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).