



ACERANTI Andreas is a forensic psychiatrist specializing in Behavioral Analysis and Profiling. Consultant for the Prosecutor's Office and for Law Enforcement, he is a professor of Criminal Psychology. Mediator specialized in Behavioral Analysis and Profiling. He obtained a diploma in Facial Expression Coding with the Ekman method (F.A.C.S.). He practices as a trainer and directs the Behavioral Analysis Unit of the European Institute of Forensic and Biomedical Sciences.



ACERANTI Andreas è psichiatra forense specializzato in Analisi Comportamentale e Profiling. Consulente per la Procura e per le Forze dell'Ordine, è professore di Psicologia Criminale. Mediatore specializzato in Analisi Comportamentale e Profiling. Ha conseguito il diploma in Codificatore delle espressioni facciali col metodo Ekman (F.A.C.S.). Esercita come formatore e dirige l'Unità Analisi Comportamentale dell'Istituto europeo di Scienze Forensi e Biomediche.

ALVAREZ GARCIA Raphael, MD, PhD, FRCPsych is Professor of Psychiatry and Epidemiology at the School of Medicine, as well as the Medical Director of the Institute of Human Sexuality at the *Universidad Autónoma de Santo Domingo*. He is also Assistant Professor at the Mailman School of Public Health, Columbia University. Garcia does research in Psychiatry and Human Sexuality at the Institute of Human Sexuality.



ALVAREZ GARCIA Raphael, MD, PhD, FRCPsych è Professore di Psichiatria ed Epidemiologia presso la Facoltà di Medicina, ed è anche Direttore medico dell'Istituto di sessualità umana presso l'*Universidad Autónoma de Santo Domingo*. È anche professore assistente presso la *Mailman School of Public Health, Columbia University*. Garcia svolge ricerche in Psichiatria e Sessualità Umana presso l'*Istituto di Sessualità Umana*.

APOLLONIO Laura (PhD) is a lecturer-researcher in the Faculty of Fine Arts at the University of Granada. In the field of artistic creation, her production covers multidisciplinary fields - painting, sculpture, video, photography, design, Public Art and Land Art. Her work has been shown in exhibitions, both in institutional centres and private, national and international spaces.

In the academic field, she has published articles and books on art, design and aesthetics in specialised magazines and publishers. Her line of research is focused on phenomenological issues, the relationship between interior and exterior space, as well as the vindication of the importance of the body as an enhancer of our cognitive and creative capacities, especially in this era of the rise of artificial intelligence.



She is currently doing a research residency on the creativity inherent to corporeality at LinCs (Laboratoire interdisciplinaire en études culturelles), coordinated by David Le Breton, at the University of Strasbourg, a European Union funded project that will continue at the University of Granada.

APOLONIO Laura (PhD) è docente-ricercatrice presso la Facoltà di Belle Arti dell'Università di Granada. Nel campo della creazione artistica, la sua produzione copre ambiti multidisciplinari: pittura, scultura, video, fotografia, design, Public Art e Land Art. Il suo lavoro è stato esposto in mostre, sia in centri istituzionali che in spazi privati, nazionali e internazionali.

In ambito accademico ha pubblicato articoli e libri di arte, design ed estetica su riviste ed editori specializzati. La sua linea di ricerca si concentra su questioni fenomenologiche, sulla relazione tra spazio interno ed esterno, nonché sulla rivendicazione dell'importanza del corpo come potenziatore delle nostre capacità cognitive e creative, soprattutto in quest'era di crescita dell'intelligenza artificiale.

Attualmente sta svolgendo una residenza di ricerca sulla creatività inerente alla corporeità presso LinCs (Laboratoire interdisciplinaire en études culturelles), coordinato da David Le Breton, presso l'Università di Strasburgo, un progetto finanziato dall'Unione Europea che proseguirà presso l'Università di Granada.

Email: lauraapo@ugr.es

Orcid: <https://orcid.org/0000-0002-4839-661X>

Researchgate: <https://www.researchgate.net/profile/Laura-Apolonio/research>

Academia.edu: <https://granada.academia.edu/LauraApolonio>

ASPELL Jane is a cognitive neuroscientist and is currently Associate Professor and Head of the Self and Body Lab at Anglia Ruskin University (ARU), in Cambridge, UK. Before joining ARU in 2011, Jane did postdoctoral research at the École Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL) in Switzerland, at Goldsmiths College in London, and at the University of Oxford. She completed her PhD in Neuroscience at the University of Newcastle, and for her undergraduate studies, she read Biological Sciences at Somerville College, University of Oxford.



Jane's research aims to investigate questions including: What is a Self? How does our brain generate the conscious experienter of our lives? What is the relation between the physical self - the body - and the mental self? Her lab aims to tackle these thorny questions lying at the intersection of neuroscience, psychology and philosophy. They do this by creating 'out of body' illusions using video-based virtual reality setups, by measuring the integration of external and internal bodily signals, and by testing neurotypical participants, and participants with autism, chronic pain and depersonalisation. Her lab's research probes both outside- and inside-bodily experience to investigate the brain bases of bodily self-consciousness.

ASPELL Jane è una neuroscienziata cognitiva ed è attualmente professoressa associata e direttrice del Self and Body Lab presso l'Anglia Ruskin University (ARU), a Cambridge, nel Regno Unito. Prima di unirsi all'ARU nel 2011, Jane ha svolto ricerca post-dottorato presso l'École Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL) in Svizzera, al Goldsmiths College di Londra e all'Università di Oxford. Ha completato il dottorato in Neuroscienze presso l'Università di Newcastle e, per i suoi studi universitari, ha studiato Scienze Biologiche al Somerville College, Università di Oxford.

La ricerca di Jane mira a indagare domande tra cui: cos'è un sé? In che modo il nostro cervello genera lo sperimentatore cosciente della nostra vita? Qual è la relazione tra il sé fisico – il corpo – e il sé mentale? Il suo laboratorio mira ad affrontare queste questioni spinose che si trovano all'intersezione tra neuroscienze, psicologia e filosofia. Lo fanno creando illusioni

"fuori dal corpo" utilizzando configurazioni di realtà virtuale basate su video, misurando l'integrazione di segnali corporei esterni ed interni e testando partecipanti neurotipici e partecipanti con autismo, dolore cronico e depersonalizzazione. La ricerca del suo laboratorio indaga sia l'esperienza esterna che quella interna del corpo per indagare le basi cerebrali dell'autocoscienza corporea.

Website: <https://sites.google.com/view/self-and-body-lab-aru/home>

Email: jane.aspell@aru.ac.uk

BALCONI Michela is Professor of Psychophysiology and Cognitive Neuroscience at the Faculty of Psychology of the Catholic University of the Sacred Heart (UCSC), Milan, and Coordinator of the Graduate Programme in "Psychology for well-being: empowerment, rehabilitation and positive technology". She is Director of the International research center for Cognitive Applied Neuroscience (IrcCAN) and of the Research Unit in Affective and Social Neuroscience, Department of Psychology, at UCSC. She has founded and is Editor-in-Chief of the international peer-reviewed online journal *Neuropsychological Trends* (indexed in PsycINFO, WoS, and SCOPUS). Moreover, she contributes to many neuropsychology and neuroscience journals as a Scientific Reviewer. She is Scientific Director of the II-level Post-graduate Master Program in "Behavioural Neuroscience: Prevention, Neuroempowerment, and Neurorehabilitation", of the I-level Post-graduate Master Program in "Neuromanagement for organizations: neuroassessment, neuroempowerment and innovation". Michela Balconi is also member of many international and national scientific societies - among them: International Neuropsychological Society (INS), International Brain Research Organization (IBRO); Federation of European Societies of Neuropsychology (FESN); Italian Association of Psychology (AIP); Italian Society of Neuropsychology (SINP); Italian Society of Psychologists of the Neuropsychology Area (SPAN); Italian Society for Psychology of Aging (SIPI); Italian Society of Neuroethics and Philosophy of Neurosciences (SINe).



BALCONI Michela è Professore di Psicofisiologia e Neuroscienze Cognitive presso la Facoltà di Psicologia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore (UCSC), Milano, Italia, e Coordinatore del Corso di Laurea in "Psicologia per il benessere: empowerment, riabilitazione e positività". È direttrice del Centro internazionale di ricerca per le neuroscienze cognitive applicate (IrcCAN) e dell'Unità di ricerca in Neuroscienze affettive e sociali, Dipartimento di Psicologia, presso UCSC. Ha fondato ed è redattore capo della rivista internazionale online peer-reviewed "Neuropsychological Trends" (indicizzata in PsycINFO, WoS e SCOPUS). Inoltre, contribuisce a numerose riviste di neuropsicologia e neuroscienze in qualità di revisore scientifico. È Direttore Scientifico del Master post-laurea di II livello in "Neuroscienze comportamentali: prevenzione, neuroempowerment e neuroriabilitazione", del Master post-laurea di I livello in "Neuromanagement per le organizzazioni: neurovalutazione, neuroempowerment e innovazione". Michela Balconi è anche membro di numerose società scientifiche internazionali e nazionali - tra cui: International Neuropsychological Society (INS), International Brain Research Organization (IBRO); Federazione delle Società Europee di Neuropsicologia (FESN); Associazione Italiana di Psicologia (AIP); Società Italiana di Neuropsicologia (SINP); Società Italiana degli Psicologi dell'Area Neuropsicologia (SPAN); Società Italiana di Psicologia dell'Invecchiamento (SIPI); Società Italiana di Neuroetica e Filosofia delle Neuroscienze (SINe).

Website: <http://www.psychoneuronet.com>

Linkedin: michela.balconi

Email: michela.balconi@unicatt.it

BERNANCER Javier Maria graduated with degrees in Biology (2001) and Biochemistry (2003) from the University of Navarra, received a doctorate in Neuroscience (2006) from the Autonomous University of Madrid, and a Master's degree in Philosophy from the University of Navarra (2015). He completed postdoctoral fellowships at Mount Sinai Hospital (New York, 2008-2009) and the University of Cambridge (2009-2011), before joining the Mind-Brain Group at the Institute of Culture and Society at the University of Navarra in 2011. His research focuses



on the interdisciplinary study of habit, combining different perspectives from philosophy and psychology to carry out empirical research in neuroscience. He uses computational decision-making methods with functional magnetic resonance imaging in his neuroscience research. He is also interested in the impact of habits on various pathologies, such as substance addiction and ADHD, and in the analysis of belief systems using graph theory. He has authored numerous articles and book chapters in international journals and publishers in various fields, including anatomy, neuroimaging, psychology, psychiatry, and philosophy. He is a collaborating professor at the Faculty of Education and Psychology at the University of Navarra and currently serves as the scientific director of the International Center of Neuroscience and Ethics (CINET), which is part of the Tatiana Pérez de Guzmán el Bueno Foundation.

BERNANCER Javier Maria si è laureato in Biologia (2001) e Biochimica (2003) presso l'Università di Navarra, ha conseguito un dottorato in Neuroscienze (2006) presso l'Università Autonoma di Madrid e un Master in Filosofia presso l'Università di Navarra (2015). . Ha completato borse di studio post-dottorato presso il Mount Sinai Hospital (New York, 2008-2009) e l'Università di Cambridge (2009-2011), prima di unirsi al Mind-Brain Group presso l'Istituto di Cultura e Società dell'Università di Navarra nel 2011. la ricerca si concentra sullo studio interdisciplinare delle abitudini, combinando diverse prospettive della filosofia e della psicologia per condurre ricerche empiriche nel campo delle neuroscienze. Nella sua ricerca sulle neuroscienze utilizza metodi decisionali computazionali con la risonanza magnetica funzionale. Si interessa inoltre all'impatto delle abitudini su varie patologie, come la dipendenza da sostanze e l'ADHD, e all'analisi dei sistemi di credenze utilizzando la teoria dei grafi. È autore di numerosi articoli e capitoli di libri su riviste ed editori internazionali in vari campi, tra cui anatomia, neuroimaging, psicologia, psichiatria e filosofia. È professore collaboratore presso la Facoltà di Educazione e Psicologia dell'Università di Navarra e attualmente è direttore scientifico del Centro Internazionale di Neuroscienze ed Etica (CINET), che fa parte della Fondazione Tatiana Pérez de Guzmán el Bueno.

Email: jbernacer@unav.es

BERNEGGER Guenda

Medical Humanities



BLONDEL Clara graduated from AgroParisTech, the institute of life sciences which forms part of the Paris-Saclay University. She is also a FENA (French Naturopathic Federation) certified naturopath practitioner, graduating from the Higher Institute of Naturopathy. She has worked on the development and advice of plant-based products and other natural active ingredients, in a research laboratory, pharmaceutical laboratory and then in herbalism. Today, she trains health practitioners in integrative medicine and the use of natural therapies to support their patients. She also lectures within a university degree at the University of Lille 3. Blondel also works in an independent practice to offer naturopathy consultations, supporting her clients through a unique approach, combining nutritional rebalancing, stress and emotion management techniques, well-being massages and medicinal plants.



BLONDEL Clara si è laureata all'AgroParisTech, l'istituto di scienze della vita che fa parte dell'Università Paris-Saclay. È anche naturopata certificata dalla FENA (Federazione Naturopatica Francese), diplomata all'Istituto Superiore di Naturopatia. Ha lavorato allo sviluppo e alla consulenza di prodotti vegetali e altri principi attivi naturali, in un laboratorio di ricerca, in un laboratorio farmaceutico e poi in erboristeria. Oggi forma gli operatori sanitari nella medicina integrativa e nell'uso di terapie naturali per supportare i loro pazienti. Insegna anche nell'ambito di un corso universitario presso l'Università di Lille 3. Blondel lavora anche in uno studio indipendente per offrire consulenze di naturopatia, supportando i suoi clienti attraverso un approccio unico, che combina riequilibrio nutrizionale, tecniche di gestione dello stress e delle emozioni, massaggi benessere e medicinali impianti.

Email: clara.blondel@orange.fr

BRUNO Concetta graduated in Pedagogy from the Suor Orsola Benincasa University of Naples. She obtained a PhD in Educational Research Methodology at the University of Salerno. She read for a Master in Clinical Pedagogy (II level), at the I.S.F.A.R. (Higher Institute for Training and Research, Post-University Training for Professions), Florence. She is a member of numerous FARB research projects at the University of Salerno, and lectures in various specialized and master courses at the Suor Orsola Benincasa University of Naples; as well as at the Ministry of Justice, Department of Penitentiary Administration, Training and Refresher School of the Police Force of Portici (NA).



BRUNO Concetta si laurea in Pedagogia presso l'Università degli studi "Suor Orsola Benincasa" di Napoli. Dottore di ricerca in "Metodologia della ricerca Educativa" presso l'Università degli studi di Salerno. Master in Pedagogia Clinica II° livello, presso I.S.F.A.R. (Istituto Superiore Formazione e Ricerca, Formazione Post Universitaria delle Professioni), Firenze. Componente a numerosi progetti di Ricerca FARB (ex 60%) presso l'Università di Salerno. Docente in vari corsi di Perfezionamento e Master, presso l'Università Suor Orsola Benincasa di Napoli; docente presso Il Ministero della Giustizia, Dipartimento dell'Amministrazione Penitenziaria, Scuola di Formazione e Aggiornamento del Corpo di Polizia di Portici (NA).

Email: bruno.concetta@virgilio.it

CAMILLERI Charlò read History of Art, Philosophy, and Theology at the University of Malta from where he graduated with a Bachelor's Degree in Arts (1997) and Sacred Theology (2000). He then specialized his studies in Pastoral Theology and graduated with a Licentiate in Sacred Theology (2002). He furthered his studies at the Pontifical Gregorian University in Rome reading for a Diploma in an Interdisciplinary Course for Formators (2004) and also for a Doctorate in Sacred Theology (2007). At present, he forms part of the Department of Moral Theology at the University of Malta where his lectures specialize in Spiritual Theology, Consecrated Life, Spiritual Direction and Companionship and Gender Issues. From 2008-2018 he served as Executive Director of the Carmelite Institute Malta promoting research and study of Spirituality and Mysticism. Camilleri has also been invited many a time to deliver conferences abroad on these areas. He is still member of the Board of Directors of the same Institute and member of the Akkademja tal-Malti. He is also author of various peer-reviewed articles and books. In 2019 he was appointed as Project Editor for the publication of the multivolume critical edition of the complete works of Jean de Saint-Samson and is member of the Comité scientifique for the Colloque international Jean de Saint Samson to be held in Rennes. Rev. Dr Camilleri was appointed Research Fellow at the Bloemfontein Free State University, South Africa and is currently a member of the International Editorial Board of 'Carmel in the World' a spirituality journal for the laity. He is also enrolled with Spiritual Directors Europe. The interdisciplinary approach is highly valued by Rev. Dr Camilleri who apart from having a regular lecturing load is supervisor to several MA's and Ph.D's and post graduate students.



CAMILLERI Charlò *si è laureato nella Storia dell'Arte, Filosofia e Teologia presso l'Università di Malta (1997) e in Sacra Teologia (2000). Si è poi specializzato in Teologia Pastorale e susseguentemente ha ottenuto la Licenza in Teologia (2002). Ha proseguito gli studi presso la Pontificia Università Gregoriana di Roma seguendo il Diploma in un Corso Interdisciplinare per Formatori (2004) perseguendo anche il Dottorato in Sacra Teologia (2007). Attualmente, fa parte del Dipartimento di Teologia Morale presso l'Università di Malta come docente di Teologia Spirituale, Vita Consacrata, Direzione Spirituale, e Spiritualità del Genero. Dal 2008 al 2018 è stato Direttore Esecutivo dell'Istituto Carmelitano di Malta promuovendo la ricerca e lo studio della Spiritualità e del Misticismo. Camilleri è stato anche più volte invitato a tenere conferenze all'estero su questi temi. È tuttora membro del Consiglio Direttivo dello stesso Istituto e membro dell'Akkademja tal-Malti. È anche autore di vari articoli e libri riveduti alla pari. Nel 2019 è stato nominato Editore per il progetto di pubblicazione dell'edizione critica in più volumi delle opere complete di Jean de Saint-Samson ed è membro del Comité scientifique per il Colloque international Jean de Saint Samson che si terrà a Rennes entro l'anno. Già nominato Research Fellow presso la Bloemfontein Free State University, Sud Africa egli è attualmente membro del Comitato Editoriale Internazionale di "Carmel in the World", una rivista di spiritualità per i laici. È anche iscritto a Spiritual Directors Europe. L'approccio interdisciplinare è molto apprezzato dal Rev. Dr. Camilleri che oltre ad avere un regolare carico di lezioni, è supervisore di studenti di master e dottorato e post-laurea.*

Email: charlo.camilleri@um.edu.mt

CAMILLERI Kenneth P. graduated as an electrical and electronic engineer from the University of Malta and proceeded to read for an M.Sc. in Signal Processing and Machine Intelligence at the University of Surrey, UK. He received his Ph.D. degree from the University of Surrey in 1999 for work on computer vision and pattern recognition. His research interests include the development of eye gaze tracking algorithms using both vision and the electrooculogram (EOG), electroencephalogram (EEG)-based brain-machine interfacing, and biomedical signal and



image analysis for physiological measurement and the extraction of disease biomarkers. Prof. Camilleri has published over 170 international peer-reviewed publications in these fields.

Professor Camilleri is a founding member of the Department of Systems and Control Engineering, and of the Centre for Biomedical Cybernetics, both at the University of Malta. He presently serves as Director of the Centre for Biomedical Cybernetics. He is a Senior Member of the Institute of Electronic and Electrical Engineers (IEEE, USA), the Society for Photo-Optical Instrumentation Engineering (SPIE, USA), and the Association for Computing Machinery (ACM, USA), and a member of the Institution of Engineering and Technology (IET, UK).

CAMILLERI Kenneth P. *si è laureato in ingegneria elettrica ed elettronica presso l'Università di Malta e ha proseguito gli studi per un M.Sc. in Elaborazione dei segnali e intelligenza artificiale presso l'Università del Surrey, Regno Unito. Ha conseguito il dottorato di ricerca presso l'Università del Surrey nel 1999 per il lavoro sulla visione artificiale e il riconoscimento di modelli. I suoi interessi di ricerca includono lo sviluppo di algoritmi di tracciamento dello sguardo che utilizzano sia la vista che l'elettrooculogramma (EOG), l'interfaccia cervello-macchina basata sull'elettroencefalogramma (EEG) e l'analisi di segnali e immagini biomedici per la misurazione fisiologica e l'estrazione di biomarcatori di malattie. Il Prof. Camilleri ha pubblicato oltre 170 pubblicazioni internazionali sottoposte a peer review in questi campi.*

Il professore Camilleri è membro fondatore del Dipartimento di Ingegneria dei Sistemi e dei Controlli e del Centro di Cibernetica Biomedica, entrambi presso l'Università di Malta. Attualmente ricopre la carica di Direttore del Centro di Cibernetica Biomedica. È membro anziano dell'Institute of Electronic and Electrical Engineers (IEEE, USA), della Society for Photo-Optical Instrumentation Engineering (SPIE, USA) e dell'Association for Computing Machinery (ACM, USA), nonché membro della Istituto di ingegneria e tecnologia (IET, Regno Unito).

Email: kenneth.camilleri@um.edu.mt

Orcid: <https://orcid.org/0000-0003-0436-6408>

CARDINAL EIJK Willem Jacobus graduated as a medical doctor in 1978, and then proceeded to read philosophy and theology, obtaining licentiates in Philosophy and Theology (Rome, Angelicum), and doctorates in Medicine (Leiden) and Philosophy (Rome, Angelicum). Ordained a priest in 1985, Eijk was consecrated bishop in 1999 and appointed Archbishop of Utrecht in 2008. On February 18, 2012, Pope Benedict XVI created him Cardinal, giving him the Title of San Callistus. Cardinal Eijk is the referent for medical ethical questions on behalf of the Dutch Bishops' Conference since 1999, and is a member of the Scientific Council of the Faculty of Bioethics of the *Ateneo Pontificio Regina Apostolorum* in Rome (since 2001). He is also an Ordinary member of the Pontifical Academy for Life (appointed 2004) and member of the directive board of the same academy (2005-2010). On January 1, 2017, after the modification of the Academy's statutes, he was appointed as an ordinary member of this Academy for a period of five years and this term has been renewed in 2022. Cardinal Eijk is also a Member of the editorial board of the Dutch edition of the international magazine on theology *Communio*.



CARDINAL EIJK Willem Jacobus *si è laureato in medicina nel 1978, per poi dedicarsi alle letture filosofiche e teologiche, ottenendo le licenze in Filosofia e Teologia (Roma, Angelicum), e i dottorati in Medicina (Leida) e Filosofia (Roma, Angelicum). Ordinato sacerdote nel 1985, Eijk è stato consacrato vescovo nel 1999 e nominato arcivescovo di Utrecht nel 2008. Il 18 febbraio 2012 papa Benedetto XVI lo ha creato cardinale, conferendogli il titolo di San Callisto. Il cardinale Eijk è referente per le questioni etico-mediche della Conferenza episcopale olandese dal 1999 ed è membro del Consiglio scientifico della Facoltà di Bioetica dell'Ateneo Pontificio Regina Apostolorum di Roma (dal 2001). È inoltre Membro ordinario della Pontificia Accademia per la Vita (nominato nel 2004) e membro del Consiglio direttivo della stessa*

Accademia (2005-2010). Il 1° gennaio 2017, dopo la modifica degli statuti dell'Accademia, è stato nominato membro ordinario di questa Accademia per un periodo di cinque anni, mandato rinnovato nel 2022. Il cardinale Eijk è anche membro del comitato di redazione dell'edizione olandese della rivista internazionale di teologia Communio.

CAROPPO Emanuele Psychiatrist and Psychoanalyst of the Italian Psychoanalytic Society. You direct the Mental Health Center III Operational Unit, and the Mental Health Department of ASL Roma 2. Ph. D. in “Advanced methodologies and research in psychotherapy”. Professor of Psychiatry and Social and Community Psychology at the School of Specialization in Psychiatry of the Catholic University of the Sacred Heart where he is also General Secretary of the University Research Center Health Human Care and Social Intercultural Assessments.



CAROPPO Emanuele. Psichiatra e Psicoanalista della Società Psicoanalitica Italiana. Dirige l'Unità Operativa Centro di Salute Mentale III, ed il Dipartimento di Salute Mentale ASL Roma 2. Ph. D. in “Metodologie e ricerche avanzate in psicoterapia”. Docente di Psichiatria e Psicologia Sociale e della Comunità della Scuola di Specializzazione in Psichiatria dell'Università Cattolica del Sacro Cuore dove è anche Segretario Generale del Centro universitario di ricerca Health Human Care and Social Intercultural Assessments.

CAROZZA Sofia is a postdoctoral research fellow at Harvard Medical School. She uses computational modelling to study the role of the early environment in the development of the human brain. Her doctoral research, which she completed at the University of Cambridge as a Marshall Scholar, investigated the impact of abuse and neglect on structural brain networks. Sofia also holds an MPhil from Cambridge and a BS from the University of Notre Dame, where she studied neuroscience and theology and graduated as valedictorian of the class of 2019.



CAROZZA Sofia è una ricercatrice post-dottorato presso la Harvard Medical School. Utilizza la modellazione computazionale per studiare il ruolo dell'ambiente iniziale nello sviluppo del cervello umano. La sua ricerca di dottorato, che ha completato presso l'Università di Cambridge come Marshall Scholar, ha studiato l'impatto dell'abuso e dell'abbandono sulle reti cerebrali strutturali. Sofia ha anche conseguito un MPhil a Cambridge e un BS presso l'Università di Notre Dame, dove ha studiato neuroscienze e teologia e si è laureata come *valedictorian* della classe del 2019.

Email: scarozza@bwh.harvard.edu

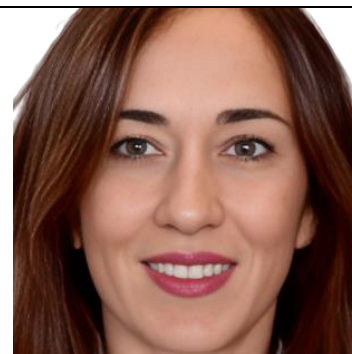
CARUANA Christopher

Philosopher



CHIEFFO Daniela. Clinical psychologist, and Head of the Operational Unit of Clinical Psychology at the A. Gemelli University Polyclinic under the Direction of Prof. Bellantone.

Daniela CHIEFFO. *Responsabile Unità Operativa Semplice di Psicologia Clinica Fondazione Policlinico Universitario "A. Gemelli". (direttore Prof. Bellantone).*



CORNET Philippe is a general practitioner, professor emeritus of the Sorbonne University (Paris) and doctor in sociology. His work focuses on social representations of the obese body and the phenomena of stigmatization. He draws on his experience as a doctor to analyze the issues of care when phenomena of discrimination occur in the doctor-patient relationship. He teaches nutrition in its psycho-social components by linking medical knowledge of energy processes and sociological approaches to food intake. He recently participated in the new French recommendations on the care of people with obesity in the care pathway. He is a member of a research group of neuroscientists, within AgroParisTech-INRAE, which works on eating behaviors. He is committed to promote interdisciplinarity and his thinking lies at the crossroads of medical clinics, the anthropology of the body and illness, and the sociology of behavior, particularly regarding food.



Philippe CORNET è medico generico, professore emerito delle università della Sorbona-Université (Parigi) e dottore in sociologia. Il suo lavoro si concentra sulle rappresentazioni sociali del corpo obeso e sui fenomeni di stigmatizzazione. Attinge alla sua esperienza di medico per analizzare le problematiche assistenziali quando si verificano fenomeni di discriminazione nel rapporto medico-paziente. Insegna la nutrizione nelle sue componenti psico-sociali collegando le conoscenze mediche dei processi energetici e gli approcci sociologici all'assunzione del cibo. Recentemente ha partecipato alle nuove raccomandazioni francesi sulla cura delle persone con obesità nel percorso di cura. È membro di un gruppo di ricerca di neuroscienziati, all'interno di AgroParisTech-INRAE, che lavora sui comportamenti alimentari. Il suo impegno tende a promuovere l'interdisciplinarietà. Il suo pensiero si colloca all'incrocio tra la clinica medica, l'antropologia del corpo e della malattia e la sociologia del comportamento, in particolare riguardo al cibo.

Philippe CORNET est médecin généraliste, professeur émérite des Universités à Sorbonne-Université (Paris) et docteur en sociologie. Son travail porte sur les représentations sociales du corps obèse et les phénomènes de stigmatisation. Il s'appuie sur son expérience de médecin pour analyser les enjeux du soin lorsque des phénomènes de discrimination interviennent dans la relation médecin-malade. Il enseigne la nutrition dans ses composantes psycho-sociales en liant la connaissance médicale des processus énergétiques et les approches sociologiques de la prise alimentaire. Il a participé récemment aux nouvelles recommandations françaises sur la prise en charge des personnes en obésité dans les parcours de soins. Il est membre d'un groupe de recherche de neuroscientifiques, au sein d'AgroParisTech-INRAE, qui travaille autour des comportements alimentaires.

Son engagement tend à favoriser l'interdisciplinarité. Sa réflexion se situe au carrefour de la clinique médicale, de l'anthropologie du corps et de la maladie, de la sociologie des comportements, en particuliers alimentaires.

DELICATA Nadia is Associate Professor in fundamental moral theology and Christianity and Culture at the Department of Moral and Spiritual Theology of the University of Malta. She focuses on the renewal of the Thomistic tradition after Vatican Council II and has published various works on the contemporary retrieval of the classical natural law tradition. Her main academic specialisation is the theological reflection on the effects of technology on human relationship and action. Her doctoral work on the challenges to a Christian ethos in a digital context, relied especially on the field of “media ecology” and the thought of Marshall and Eric McLuhan, for a phenomenological-hermeneutical approach to culture through the study of organismic “extensions”. Nadia, who also has a background in psychology, is currently a trainee psychotherapist in the Gestalt modality. Through this work, she is extending the phenomenological-hermeneutical approach to studying cultural dynamics, to a practical study of interpersonal relating, in particular the healing of the effects of trauma, that are personal, collective and inter-generational, through the Christian lens of soteriology and theosis. Nadia also serves as Episcopal Delegate for Evangelisation of the Archdiocese of Malta. She is married and has three children.



DELICATA Nadia è Professore Associato di Teologia Morale Fondamentale e di Cristianesimo e Cultura presso il Dipartimento di Teologia Morale e Spirituale dell'Università di Malta. Si occupa del rinnovamento della tradizione tomista dopo il Concilio Vaticano II e ha pubblicato diversi lavori sul recupero contemporaneo della tradizione giusnaturalistica classica. La sua principale specializzazione accademica è la riflessione teologica sugli effetti della tecnologia sulle relazioni e sull'agire umano. Il suo lavoro di dottorato sulle sfide all'etica cristiana in un contesto digitale, si è basato soprattutto sul campo dell'“ecologia dei media” e sul pensiero di Marshall ed Eric McLuhan, per un approccio fenomenologico-ermeneutico alla cultura attraverso lo studio delle “estensioni” organismiche. . Nadia, che ha anche una formazione in psicologia, è attualmente una psicoterapeuta tirocinante in modalità Gestalt. Attraverso questo lavoro, estende l'approccio fenomenologico-ermeneutico allo studio delle dinamiche culturali, allo studio pratico della relazione interpersonale, in particolare della guarigione degli effetti del trauma, che sono personali, collettivi e intergenerazionali, attraverso la lente cristiana della soteriologia e teosi. Nadia è anche Delegata Episcopale per l'Evangelizzazione dell'Arcidiocesi di Malta. È sposata e ha tre figli.

Email: nadia.delicata@um.edu.mt

FORMOSA James graduated with a B.A. (Hons) in 2002, an M.A. in 2005, and a B.A. in 2014, all from the University of Malta. He lectures on the ECA programme, designed and coordinated by the Centre for English Proficiency, and is active in the DegreePlus initiative, delivering mindfulness sessions.

FORMOSA James si è laureato con un B.A. (Hons) nel 2002, un M.A. nel 2005 e un B.A. nel 2014, tutti dall'Università di Malta. Insegna nel programma ECA, progettato e coordinato dal Center for English Proficiency, ed è attivo nell'iniziativa DegreePlus, offrendo sessioni di *mindfulness*.

GALVAN José María is a Professor of Moral Theology at the Faculty of Theology of the Pontifical University of the Holy Cross, and of Theological Anthropology at the Higher Institute of Religious Sciences at the Apollinare. Since 2000 he has collaborated with various international bodies on issues related to the anthropological implications of research on robotics and technology in general. Founding member of the Roman Academy of Arts and of the cultural association Arte21.



GALVAN José María. Docente di Teologia Morale presso la Facoltà di Teologia della Pontificia Università della Santa Croce, e di Antropologia Teologica

nell'Istituto Superiore di Scienze Religiose all'Apollinare. Dal 2000 collabora con diversi enti internazionali sui temi legati alle implicazioni antropologiche della ricerca sulla robotica e sulla tecnologia in generale. Socio fondatore dell'Accademia Romana delle Arti e dell'associazione culturale Arte21.

GKOTSI Georgia-Martha (Gina) is a Research associate in the department of Philosophy of law, Faculty of Law, in the University of Athens, Greece. She completed her PhD on “Neuroscience in Courts: from responsibility to dangerousness” in the University of Lausanne, Switzerland, and her postgraduate studies on History of European Legal Thinking and Philosophy of Law in the faculties of law of Paris 1-Pantheon Sorbonne and of the University of Athens respectively. Gkotsi’s research interests lie in the area of philosophy of law, bioethics, philosophy of personal identity, neurolaw and neuroethics with a more general interest in the dialogue between new technologies, ethics and law and its impact on human rights, especially those of mentally ill criminal offenders. She completed a post doctoral fellowship in the Faculty of law of the University of Athens focusing on US and European criminal case law analysis in which neurobiological evidence was introduced, and examined the latter’s impact on sentencing and risk assessment.



Gkotsi served as a Senior Research fellow for the Institute of Forensic Psychiatry of the Lausanne University Hospital, from 2012 to 2016 and since 2016, she has served as a Research Associate in the department of Philosophy of law and the department of criminology of the Athens Faculty of law. She has taught several subjects on Philosophy of law, political philosophy, criminology, bioethics and neuroethics and has extensively published and participated in a number of international conferences related to Philosophy of law, Neuroscience, Ethics and Law.

GKOTSI Georgia-Martha (Gina) è una ricercatrice associata presso il dipartimento di Filosofia del diritto, Facoltà di Giurisprudenza, dell'Università di Atene, Grecia. Ha completato il dottorato di ricerca in “Neuroscienze nei tribunali: dalla responsabilità alla pericolosità” presso l'Università di Losanna, Svizzera, e i suoi studi post-laurea in Storia del pensiero giuridico europeo e Filosofia del diritto nelle facoltà di giurisprudenza di Paris 1-Pantheon Sorbonne e di rispettivamente l'Università di Atene. Gli interessi di ricerca di Gkotsi risiedono nell'area della filosofia del diritto, della bioetica, della filosofia dell'identità personale, del neurodiritto e della neuroetica con un interesse più generale per il dialogo tra nuove tecnologie, etica e diritto e il suo impatto sui diritti umani, in particolare quelli dei criminali malati di mente. delinquenti. Ha completato una borsa di studio post-dottorato presso la Facoltà di Giurisprudenza dell'Università di Atene concentrandosi sull'analisi della giurisprudenza penale statunitense ed europea in cui sono state introdotte prove neurobiologiche, esaminando l'impatto di queste ultime sulla condanna e sulla valutazione del rischio.

Dal 2012 al 2016, Gkotsi è stata ricercatrice senior presso l'Istituto di psichiatria forense dell'Ospedale universitario di Losanna e dal 2016 è ricercatrice associata presso il dipartimento di filosofia del diritto e il dipartimento di criminologia della Facoltà di Atene. di diritto. Ha insegnato diverse materie di Filosofia del diritto, Filosofia politica, Criminologia, Bioetica e Neuroetica e ha ampiamente pubblicato e partecipato a numerosi convegni internazionali relativi a Filosofia del diritto, Neuroscienze, Etica e Diritto.

GRASSI Pietro read Philosophy (BA, MA, PhD), Theology (BA, MA) and Psychology and Neuroscience (Certificate, Diploma and MA), and then furthered his studies in Bioethics, Migration and Psychopathology, and in the History of Medicine. Having studied in Rome, Ljubljana, Geneva and Paris, he now lectures at the ISSR at the Apollinare, Pontifical University of the Holy Cross in Rome and in the Master of Bioethics programmes at the Pontifical John Paul II Institute of Theology, the Catholic University of the Sacred Heart, and the Institute of Bioethics and Medical Humanities in Rome.



Prof. Grassi is a member of the scientific committee of *Rivista Italia Etica*, being responsible for the Philosophical Sciences Sector. He is also Professor of Theology at the Center for Laity, ISSR Ecclesia Mater, and at the Pontifical Lateran University, Rome. He is the author of several texts, including the latest *Viaggio intorno alla bioetica: tra cinema e scienza* (Ed. Tau: Perugia, 2019) which he co-edited with Raymond Zammit and Elena Toniato.

Pietro GRASSI ha studiato Filosofia (BA, MA, PhD), Teologia (BA, MA) e Psicologia e Neuroscienze (Certificato, Diploma e MA), per poi approfondire gli studi in Bioetica, Migrazione e Psicopatologia, e in Storia della Medicina. Dopo aver studiato a Roma, Lubiana, Ginevra e Parigi, oggi insegna all'ISSR dell'Apollinare, Pontificia Università della Santa Croce di Roma e nei programmi di Master in Bioetica del Pontificio Istituto Teologico Giovanni Paolo II, dell'Università Cattolica del Sacro Cuore e dell'Istituto di Bioetica e Medical Humanities di Roma. Il Prof. Grassi è membro del comitato scientifico della Rivista Italia Etica, essendo responsabile del settore Scienze Filosofiche. È anche professore di Teologia presso il Centro per i Laici, ISSR Ecclesia Mater, e presso la Pontificia Università Lateranense, Roma. È autore di diversi testi, tra cui l'ultimo Viaggio intorno alla bioetica: tra cinema e scienza (Ed. Tau: Perugia, 2019) che ha co-curato con Raymond Zammit ed Elena Toniato.

KRIENKE Markus. Full Professor of Modern Philosophy and Social Ethics at the Faculty of Theology of Lugano and Director of the Rosmini Chair. He teaches philosophical anthropology at the Pontifical Lateran University and social doctrine of the Church at the Theological Faculty of Northern Italy in Milan. He is a professor at the two-year course in organizational anthropology at the Pontifical Antonianum University in Rome, visiting professor in Political Sciences at the University of Messina and is part of the master's degree in Ethics of Peace, Rights and Protection of the Person in Educational and Economically Productive Contexts at the University of Bari. After obtaining his Doctorate and Habilitation from the University of Munich (2003-2009), he obtained a Master's Degree in Philosophy from the University of Trento in 2011, and in the same year the Italian scientific qualifications for Theoretical Philosophy and Moral philosophy. He is a member of the European Academy of Sciences and Arts and of the Italian Scientific Committee of the Konrad Adenauer Foundation, as well as Senior Fellow of the Tocqueville-Acton Center. Furthermore, he is president of the Christian Union of Entrepreneurs and Managers (UCID) of the Novara Section and regional vice president in Lombardy, as well as a founding member of the Christian Union of Ticino Entrepreneurs (UCIT). He is a member of the committee of the Osservatore Democratico in Massagno (Lugano), of the scientific committee of the Foundation of Italian Switzerland for Aid, Support and Protection of Children (ASPI), and of the Academy of Lutheran Studies in Italy (ASLI).”

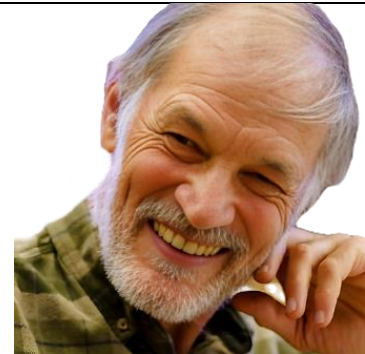


KRIENKE Markus. Professore ordinario di Filosofia moderna ed Etica sociale presso la Facoltà di Teologia di Lugano e Direttore della Cattedra Rosmini. Insegna Antropologia filosofica alla Pontificia Università Lateranense e Dottrina sociale della Chiesa alla Facoltà teologica dell'Italia Settentrionale di Milano. È docente al Corso biennale in antropologia organizzativa presso la Pontificia Università Antonianum a Roma, visiting professor in Scienze politiche

all'Università di Messina e fa parte del master in Etica della pace, diritti e tutela della persona nei contesti formativi ed economico produttivi all'Università di Bari. Dopo aver conseguito il Dottorato e la Habilitation presso l'Università di Monaco (2003-2009), ha ottenuto un Master in Filosofia presso l'Università di Trento nel 2011, e nello stesso anno le Abilitazioni scientifiche italiane per Filosofia teoretica e Filosofia morale. È membro dell'Accademia Europea delle Scienze e delle Arti e del Comitato scientifico italiano della Fondazione Konrad Adenauer, nonché Senior Fellow del Centro Tocqueville-Acton. Inoltre, è presidente dell'Unione cristiana imprenditori e dirigenti (UCID) della Sezione Novara e vice presidente regionale in Lombardia, nonché socio fondatore dell'Unione cristiana imprenditori ticinesi (UCIT). È membro del comitato dell'Osservatore Democratico a Massagno (Lugano), del comitato scientifico della Fondazione della Svizzera italiana per l'Aiuto, il Sostegno e la Protezione dell'Infanzia (ASPI), e dell'Accademia di Studi Luterani in Italia (ASLI).

Email: krienke@rosmini.de

LE BRETON David is professor of sociology at the University of Strasbourg, and member of the Institut Universitaire de France. Among his books translated into Italian, one finds: *Antropologia delle emozioni. Essere affettivamente al mondo* (Armando Edizione), *Sul silenzio. Fuggire dal rumore del mondo* (Cortina), *Ridere. Antropologia dell'homo ridens* (Cortina), *Fuggire da sé. Una tentazione contemporanea* (Cortina), *Il sapore del mondo. Un'antropologia dei sensi* (Cortina), *Antropologia del corpo* (Meltemi), *La vita a piedi. Una pratica della felicità* (Meltemi), *A ruota libera. Antropologia sentimentale della bicicletta* (Cortina).



David LE BRETON è professore di sociologia all'Università di Strasburgo e membro dell'Institut Universitaire de France. Fra i suoi libri tradotti in italiano, *Antropologia delle emozioni. Essere affettivamente al mondo* (Armando Edizione), *Sul silenzio. Fuggire dal rumore del mondo* (Cortina), *Ridere. Antropologia dell'homo ridens* (Cortina), *Fuggire da sé. Una tentazione contemporanea* (Cortina), *Il sapore del mondo. Un'antropologia dei sensi* (Cortina), *Antropologia del corpo* (Meltemi), *La vita a piedi. Una pratica della felicità* (Meltemi), *A ruota libera. Antropologia sentimentale della bicicletta* (Cortina).

Email: david.le.breton@unistra.fr

LILLO Pasquale graduated in Law from the University of Rome "La Sapienza" in 1983. Permanent university researcher in ecclesiastical law and canon law at the Faculty of Law of the University of Rome "Tor Vergata" since academic year 1987/1988. Associate professor of ecclesiastical law and canon law at the Faculty of Law of the University of Messina since the 1998/1999 academic year. He has been a full professor since the 2000/2001 academic year at the University of Tuscia (Viterbo), where he now teaches "Law and Religion" and "Public Law".



Contract professor of "Public Law" since the 1993/1994 academic year, and now of "Public Law and legislation of scholastic and social institutions" and of "Family and juvenile law", at LUMSA in Rome. He authored of a series of contributions that touch on different thematic areas (constitutional principles, normative sources, fundamental human rights, marriage and family, religious institutions, social institutions, education and educational institutions, education and school, relations between the State and religious confessions, work relations in the religious field, international community, religious holidays, bioethics and biojuridics, globalization, ecumenism, interreligious dialogue, religious freedom, religion and the European legal dimension), including entries in Encyclopedias and Dictionaries, some of which in Spanish, essays in English, three edited books, and five monographic works.

LILLO Pasquale si è laureato in Giurisprudenza presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" nel 1983. Ricercatore universitario a tempo indeterminato di diritto ecclesiastico e di diritto canonico presso la Facoltà di Giurisprudenza dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" dall'anno accademico 1987/1988. Professore associato di diritto ecclesiastico e di diritto canonico presso la Facoltà di Giurisprudenza dell'Università di Messina dall'anno accademico 1998/1999. Professore ordinario dall'anno accademico 2000/2001 nell'Università della Tuscia (Viterbo), dove ora insegna "Diritto e Religione" e "Diritto pubblico". Professore a contratto di "Diritto pubblico" dall'anno accademico 1993/1994, ed ora di "Diritto pubblico e legislazione delle istituzioni scolastiche e sociali" e di "Diritto di famiglia e minorile", presso la LUMSA di Roma. Autore di una serie di contributi che toccano diverse aree tematiche (principi costituzionali, fonti normative, diritti fondamentali dell'uomo, matrimonio e famiglia, istituzioni religiose, istituzioni sociali, educazione e istituzioni educative, istruzione e scuola, relazioni fra Stato e confessioni religiose, rapporti di lavoro in ambito religioso, comunità internazionale, festività religiose, bioetica e biogiuridica, globalizzazione, ecumenismo, dialogo interreligioso, libertà religiosa, religione e dimensione giuridica europea), fra cui delle voci di Enciclopedia e di Dizionario, alcune delle quali in lingua spagnola, dei saggi in lingua inglese, tre libri in curatela, e cinque lavori monografici".

Email: lillo@unitus.it

MARTINO Gianvito (Bergamo, 1962) received his Medical Degree in 1987 from the Univ. of Pavia and completed his residency in Neurology in 1991. In 1990, he was a Visiting Scientist at the Dept. of Neurology of the Karolinska Institute (Sweden) and, from 1991 to 1992, he held the position of Research Associate at the Dept. of Neurology of the Univ. of Chicago (Chicago, IL, USA). From 1992 to 2008, he worked first as Senior Scientist and then as Director of the Neuroimmunology Unit of the San Raffaele Scientific Inst. in Milan (Italy) where he acted as Director of the Neuroscience Division. From 2016, he serves as Scientific Director of San Raffaele Hospital. He is full professor of Experimental Biology and Vice Rector for Research and Third Mission at the San Raffaele Vita-Salute Univ. in Milan. He has been the Scientific Secretary and the President of the Italian Neuroimmunology Society. He is the founder and the Scientific Coordinator of the European School of Neuroimmunology and of the Global Schools of Neuroimmunology. Within the International Society for Neuroimmunology, he served as advisory board member, Vice President and President. He has been a member of the scientific committee and reviewing panel of many national and international scientific panels. From 2017 to 2019 he has been the President of the scientific council of the Fondazione Regionale per la Ricerca Biomedica (FRRB). From 2015 to 2022 he served as Panel Member of the European Research Council (ERC). He has co-authored more than 300 original articles and book chapters. His scientific interests range from the elucidation of the pathogenic mechanisms of immune-mediated central nervous system disorders to the development of gene and stem cell-based therapies for the treatment of these disorders.



Gianvito MARTINO: Laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Pavia nel 1987 dove si è specializzato in Neurologia nel 1991. Dal 1990 al 1992 ha svolto attività di ricerca all'estero presso il Dipartimento di Neurologia del Karolinska Institute di Stoccolma e presso il Dipartimento di Neurologia dell'Università di Chicago. Presso l'Istituto Scientifico San Raffaele di Milano ha diretto la Divisione di Neuroscienze e dal 1997 l'Unità di Neuroimmunologia. Dal 2016 è Direttore Scientifico dell'Ospedale San Raffaele. E' professore ordinario di biologia applicata e prorettore alla ricerca e alla terza missione presso l'Università Vita-Salute San Raffaele di Milano. E' stato tra i fondatori dell'Associazione Italiana di Neuroimmunologia, dell'European School of Neuroimmunology e della Global Schools of Neuroimmunology delle quali è tutt'ora coordinatore scientifico. E' stato Vice Presidente e dal 2012 al 2014 Presidente dell'International Society of Neuroimmunology. È stato membro del consiglio scientifico di

numerose società scientifiche nazionali ed internazionali. Dal 2017 al 2019 è stato Presidente del Comitato Tecnico Scientifico della Fondazione Regionale per la Ricerca Biomedica (FRRB). Dal 2015 al 2022 è stato Panel Member dell'European Research Council (ERC). Negli anni ha conseguito numerosi premi scientifici tra i quali il Premio Rita Levi-Montalcini. I suoi interessi scientifici, concretizzatosi nella pubblicazione di oltre 300 articoli scientifici, vanno dallo studio dei meccanismi patogenetici alla base dei disturbi del sistema nervoso centrale di tipo immuno-mediato allo sviluppo di strumenti di terapia genica e di innovative terapie con cellule staminali neurali per il trattamento di questi disturbi.

MAUCLAIRE Stéphanie is an HDR lecturer at the University of Orléans. She carries out her research in the CRJ Pothier laboratory in the person in the city axis. His research mainly focuses on questions of vulnerability, bioethics and personal rights.

MAUCLAIRE Stéphanie è docente di HDR all'Università di Orléans. Svolge la sua ricerca nel laboratorio CRJ Pothier sulla persona nell'asse della città. La sua ricerca si concentra principalmente su questioni di vulnerabilità, bioetica e diritti della persona.



PALLANTI Stefano is a physician-neuroscientist applying cutting-edge neuroscience discoveries to clinical work covering a broad area of Neuro Psychiatry and is considered a world expert on transcranial magnetic stimulation (TMS) and neuromodulation treatments.

He is a Professor of Psychiatry at Albert Einstein College of Medicine, New York and at the Icahn School of Medicine at Mount Sinai where he covered a role of the Director of the Strategic Center of Excellence in Psychiatry. Previously he was a Professor of Psychiatry and TMS Consultant at Stanford University California. Dr. Pallanti is a NIMH grant co-PI in R21 Theta Burst Stimulation of pathological gamblers.



Dr Pallanti serves on many distinguished boards and advisory councils, including the European Commission for Depression Treatments, the World Health Organization as an expert on Anxiety, European College of Neuropsychopharmacology, International Center for Autism Research and Education, International College of Obsessive-Compulsive Spectrum Disorders, and American Psychiatric Association for the Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders for DSM-IV and DSM-5.

He is a member of the World Health Organization funded COVID-19 Clinical Research Coalition's Ethics Working Group, the Good Clinical Practice Alliance – Europe (GCPA).

PALLANTI Stefano è un medico-neuroscienziato che applica le scoperte neuroscientifiche all'avanguardia al lavoro clinico che copre un'ampia area della Neuropsichiatria ed è considerato un esperto mondiale di stimolazione magnetica transcranica (TMS) e trattamenti di neuromodulazione.

È professore di psichiatria all'Albert Einstein College of Medicine di New York e alla Icahn School of Medicine del Monte Sinai, dove ha ricoperto il ruolo di direttore del Centro strategico di eccellenza in psichiatria. In precedenza è stato professore di psichiatria e consulente TMS presso la Stanford University in California. Il Dr. Pallanti è un co-PI con borsa di studio NIMH nella stimolazione R21 Theta Burst di giocatori d'azzardo patologici.

Il Dott. Pallanti fa parte di numerosi comitati e consigli consultivi illustri, tra cui la Commissione Europea per il trattamento della depressione, l'Organizzazione mondiale della sanità come esperto di ansia, il Collegio europeo di neuropsicofarmacologia, il Centro internazionale per la ricerca e l'educazione sull'autismo, il Collegio internazionale di spettro ossessivo-compulsivo.

È membro del gruppo di lavoro etico della Coalizione per la ricerca clinica sul COVID-19, la Good Clinical Practice Alliance – Europe (GCPA), finanziato dall'Organizzazione mondiale della sanità.

Email: info@istitutodineuroscienze.it

PELUSO Pasquale is Associate Professor at the "Guglielmo Marconi University" of Rome, where he teaches Criminology, Sociology of Deviance and Juridical Psychology. He is Course coordinator in Education and training sciences (L-19), Scientific Director Master in "Family mediation" and member of the Doctoral Board in "Humanistic Sciences". His research fields are urban security, deviant behaviours and labeling, organized crime and green criminology. He is a member of the editorial board of several Italian and international journals about criminology and he is a referee for several international journals. He is author of several publications on criminology, role of modern society and deviant behaviours, organized crime, urban security, green criminology.



PELUSO Pasquale è Professore Associato presso l'Università "Guglielmo Marconi" di Roma, dove insegna Criminologia, Sociologia della devianza e Psicologia giuridica. È coordinatore del corso in Scienze dell'educazione e della formazione (L-19), direttore scientifico del Master in "Mediazione familiare" e membro del collegio dei dottorati in "Scienze umanistiche". I suoi campi di ricerca sono la sicurezza urbana, i comportamenti devianti e l'etichettatura, la criminalità organizzata e la criminologia verde. È membro del comitato editoriale di numerose riviste italiane e internazionali di criminologia ed è referee per diverse riviste internazionali. È autore di numerose pubblicazioni in materia di criminologia, ruolo della società moderna e comportamenti devianti, criminalità organizzata, sicurezza urbana, criminologia verde.

POGGIOLINI Daniela. Psychologist, Hypnotherapist, Sexologist, bioETHICS NLP Trainer and EMDR Supervisor. She is a Family Mediator, Art Therapist and Trainer specialized in Systemic Family Constellations, according to Bert Hellinger, she has conducted over 1900 of them from 2004 to today. She is the founder of the NLP Model therapeutic, Miur 03/25/2004. She is president and teaching director of IKOS-AgeForm for which she has been a communication and psychology teacher since 1987.



POGGIOLINI Daniela. Psicologa, Ipnoterapeuta, Esperta in sessuologia, Trainer di PNL bioETICA e Supervisore di EMDR, è Mediatrice Familiare, Arteterapeuta e Formatrice Specializzata in Costellazioni Familiari Sistemiche, secondo Bert Hellinger, ne ha condotte dal 2004 ad oggi oltre 1900. E' caposcuola del Modello PNL terapeutica, Miur 25/03/2004. Presidente e Direttrice Didattica dell'IKOS-AgeForm per cui è docente di comunicazione e psicologia dal 1987.

Email: segreteria@ikosageform.it

Psaila Rianne has an extensive work experience with offenders dealing with issues such as anger management, addiction, sexual disorders, personality disorders, anxiety and depression as well as issues of adjustment. She specialises in interventions utilising a cognitive behavioural approach and also has experience carrying out personality assessments, clinical and forensic formulations and other specialised psychometric tools to assess risk and needs

that clients might have. As a forensic psychology practitioner, she can bridge the aspects of psychology and legal issues. In fact, apart from completing a Masters in Forensic Psychology with the University of Coventry she also read for and completed a Masters in Criminology with the University of Malta.

Email: rienne-psaila@hotmail.com

Linkedin: <https://www.linkedin.com/in/rienne-p-25155a97/>

SACCOMANI Simone. After an initial experience in the field of marketing in large-scale retail trade, I spent more than 19 years in important national financial institutions (Banca Toscana, Banca Monte dei Paschi di Siena) working as a business director, portfolio manager, business consultant. I graduated in economics and business, law, and religious sciences. Currently, I'm a PhD student at the University of Italian Switzerland, Faculty of Theology of Lugano, where I am developing a research project on the ethical and legal aspects of artificial intelligence applied to predictive justice in collaboration with the University Suor Orsola Benincasa in Naples. Furthermore, I collaborate as a lecturer and carry out research activities in synergy with Foundations, Study Centers, and Higher Education Institutes, including the Istituto Progetto Uomo, affiliated with the Salesian Pontifical University. I am currently responsible for the communication area and coordinator of numerous scientific webinars at the Ce. A. S. Center for Higher Studies for the fight against terrorism and political violence, founded and chaired by Senator Maurizio Calvi. It is one of the most significant entities in the field of intelligence and national and international security. I am also the author of publications and scientific articles on ethical, philosophical, and legal topics and collaborate with various national and international scientific journals.



SACCOMANI Simone. Dopo una prima esperienza nel campo del marketing presso la grande distribuzione, ho trascorso più di 19 anni in importanti istituzioni finanziarie nazionali (Banca Toscana, Banca Monte dei Paschi di Siena) lavorando come direttore aziendale, gestore di portafoglio, consulente aziendale. Mi sono laureato in economia e commercio, giurisprudenza e scienze religiose. Dottorando presso l'Università della Svizzera Italiana, Facoltà di Teologia di Lugano, sto sviluppando un progetto di ricerca sui profili etici e giuridici dell'intelligenza artificiale applicata alla giustizia predittiva in collaborazione con l'Università Suor Orsola Benincasa di Napoli. Inoltre, collaboro come conferenziere e svolgo attività di ricerca in sinergia con Fondazioni, Centri Studi e Istituti di Formazione Superiore, tra cui l'Istituto Progetto Uomo, collegato alla Università Pontificia Salesiana. Attualmente sono responsabile dell'area comunicazione e coordinatore di numerosi webinar scientifici presso il Ce. A. S. Centro Alti Studi per il contrasto al terrorismo e alla violenza politica, fondato e presieduto dal Senatore Maurizio Calvi, è una delle realtà più significative nel campo dell'intelligence e della sicurezza nazionale e internazionale. Autore di pubblicazioni e articoli scientifici su tematiche etiche, filosofiche e giuridiche, ermeneutiche collaboro con diverse riviste scientifiche nazionali e internazionali.

Email: simone.saccomani@usi.ch

SAMMUT HENWOOD Kevin is a forensic psychologist with 17 years' experience working with both incarcerated and community-based offenders. He specialises in the assessment and treatment of violence, sexual deviance and has worked extensively with populations who have serious addiction problems. Dr Sammut Henwood is also involved in staff training and policy development.



Dr Sammut Henwood has extensive experience working on different boards such as the Malta Psychology Professions Board that regulates the profession of psychology in Malta, the Parole Board and the Sex Offender Treatment Board. He is also a registered court expert on offender management, assessment and interventions and capacity to stand trial.

He completed a Masters in Forensic Psychology from the University of Surrey and obtained a Doctoral Degree in Forensic Psychology from the University of Nottingham. He has published scientific and peer reviewed studies with renowned journals in the areas of violence and aggression. He holds professional warrants to practice as a psychologist in Malta (Malta Psychology Professions Board) and the UK as he is chartered from the British Psychological Society and holds a registration with the Health Care Professions Council.

SAMMUT HENWOOD Kevin è uno psicologo forense con 17 anni di esperienza di lavoro con autori di reato sia in carcere che in comunità. È specializzato nella valutazione e nel trattamento della violenza, della devianza sessuale e ha lavorato a lungo con popolazioni che presentano gravi problemi di dipendenza. Il dottor Sammut Henwood è anche coinvolto nella formazione del personale e nello sviluppo delle politiche.

ed ha una vasta esperienza di lavoro in diversi comitati come il Malta Psychology Professions Board che regola la professione di psicologia a Malta, il Parole Board e il Sex Offender Treatment Board. È anche un esperto del tribunale in materia di gestione, valutazione, interventi e capacità di sostenere un processo degli autori di reato.

Ha completato un Master in Psicologia Forense presso l'Università del Surrey e ha conseguito un Dottorato in Psicologia Forense presso l'Università di Nottingham. Ha pubblicato studi scientifici e sottoposti a revisione paritaria con riviste rinomate nei settori della violenza e dell'aggressività. Possiede mandati professionali per esercitare la professione di psicologo a Malta (Malta Psychology Professions Board) e nel Regno Unito poiché è iscritto presso la British Psychological Society ed è registrato presso l'Health Care Professions Council.

Email: kevin.sammut-henwood@um.edu.mt

Linkedin: <https://www.linkedin.com/in/dr-kevin-sammut-henwood-0a238322/>

SANTANGELO Domenico. Economist and professor of moral theology at the Higher Institute of Religious Sciences Ecclesia mater of the Pontifical Lateran University (Rome). He is the author of several scientific publications in books and journals..

SANTANGELO Domenico. Economista e docente di Teologia morale presso l'Istituto Superiore di Scienze Religiose Ecclesia mater della Pontificia Università Lateranense (Roma). È autore di diverse pubblicazioni scientifiche in testi e riviste.



Email: domenicosantangelo@hotmail.com

SERGIO Aquilina is a lecturer of Philosophy and History at the Liceo Classico of San Giovanni in Fiore, CS. She is also a lecturer of Bioethics and Moral Philosophy at the Redemptoris Custos Institute, Rende (CS); and a lecturer of intercultural and interreligious dialogue and philosophy of education at the ISSR San Francesco de Sales, Rende (CS), affiliated to the Pontifical Theological Faculty of Southern Italy - St Thomas' Section).



She collaborated from 2000 to 2021 in the chair of Philosophy of Law at the University of Calabria and from 2018 to 2021 she was a visiting professor of Theory of Law and the State at the Department of Business and Legal Sciences. She obtained her PhD in Bioethical-Legal Sciences from the University of Salento, and completed a specialization course in Bioethics at the Catholic University of the Sacred Heart in Rome.

She has several publications to her credit, such as essays, articles, reviews and monographs. Recently she published *Persona Stato e Mercato: la dimensione etica dell'economia*, Laruffa Editore 2020.

SERGIO Aquilina è docente ordinario di Filosofia e Storia presso Il Liceo Classico di San Giovanni in Fiore, CS. È inoltre docente di Bioetica e Filosofia Morale presso l'Istituto Redemptoris Custos, Rende (CS); nonché docente di Dialogo interculturale e interreligioso e Filosofia dell'Educazione presso l'ISSR San Francesco di Sales, Rende (CS), affiliata alla Pontificia Facoltà Teologica dell'Italia Meridionale - Sez. San Tommaso). È Presidente onorario del Movimento per la Vita Corigliano-Rossano (CS).

Ha collaborato dal 2000 al 2021 alla cattedra di Filosofia del diritto presso l'Università della Calabria e dal 2018 al 2021 è stata Docente a contratto di Teoria del diritto e dello Stato presso Il Dipartimento di Scienze Aziendali e Giuridiche. Ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Scienze Bioetico-Giuridiche presso l'Università del Salento. Ha conseguito un corso di perfezionamento in Bioetica presso l'Universtà Cattolica del Sacro Cuore a Roma.

Ha al suo attivo diverse pubblicazioni come saggi, articoli, recensioni e monografie. Di recente pubblicazione: *Persona Stato e Mercato: la dimensione etica dell'economia*, Laruffa Editore 2020.

Email: aquilinasergio@gmail.com

SHURGER Aaron completed his undergraduate studies in computer science at Indiana University and then worked as an information technology consultant before going on to earn his PhD in psychology and neuroscience at Princeton University under the guidance of Jonathan D. Cohen and Anne Treisman. After his doctoral training he joined the research team of Stanislas Dehaene at Neurospin near Paris, France as a post-doc, and then did a second post-doc with Olaf Blanke and José del R Millán at the Center for Neuroprosthetics at the EPFL in Lausanne, Switzerland. In 2014 he started his own lab at Neurospin as a PI with the help of an ERC starting grant. In 2019 he moved to Southern California and is currently assistant professor in the Department of Psychology and the Brain Institute at Chapman University. Schurger's research focuses on the neural signatures of subjective experience and the neural antecedents of spontaneous voluntary action. He uses a variety of techniques in his research including behavioral psychophysics, neuroimaging, computational modeling, machine learning, and brain-computer interfaces. He teaches "Sensation and Perception" and "Neural Computation".



SCHURGER Aaron ha completato i suoi studi universitari in informatica presso l'Università dell'Indiana e ha poi lavorato come consulente in tecnologia informatica prima di conseguire

il dottorato in psicologia e neuroscienze presso l'Università di Princeton sotto la guida di Jonathan D. Cohen e Anne Treisman. Dopo la formazione di dottorato si è unito al gruppo di ricerca di Stanislas Dehaene presso Neurospin vicino a Parigi, in Francia, come post-doc, e poi ha svolto un secondo post-doc con Olaf Blanke e José del R Millán presso il Centro di Neuroprotesi dell'EPFL di Losanna, Svizzera. Nel 2014 ha avviato il proprio laboratorio presso Neurospin come PI con l'aiuto di una sovvenzione iniziale del CER. Nel 2019 si è trasferito nel sud della California ed è attualmente professore assistente presso il Dipartimento di Psicologia e il Brain Institute della Chapman University. La ricerca di Schurger si concentra sulle firme neurali dell'esperienza soggettiva e sugli antecedenti neurali dell'azione volontaria spontanea. Nella sua ricerca utilizza una varietà di tecniche, tra cui la psicofisica comportamentale, il neuroimaging, la modellazione computazionale, l'apprendimento automatico e le interfacce cervello-computer. Insegna "Sensazione e Percezione" e "Calcolo Neurale".

Email: schurger@chapman.edu

SIMEONE Carlo. Married to Cristina Zucconi Galli Fonseca, 4 children, graduated in Agricultural Sciences and various specializations. He has held highly responsible roles in the agricultural, steel, railway and telecommunications sectors, implementing business development, restructuring and rationalization plans. He has created international economic agreements and partnerships and has been part of national and international bodies. He was part of the bodies of some agricultural and industrial companies. He has received awards and recognition in the sectors in which he has operated and has been a speaker at national and international conferences. Author of monographs and over 200 articles regarding industry, agri-food and transport logistics.



He currently owns and manages Algobrain srl, a high tech company involved in the AI and IoT systems sector.

Founder and Editor-in-Chief of ITALIAETICA magazine. He organized and participated in seminars regarding ethics and the condition of man in the world. He has written four books, as well as several articles on ethics.

SIMEONE Carlo. Sposato con Cristina Zucconi Galli Fonseca, 4 figli, Laureato in Scienze Agrarie e diverse specializzazioni.

Ha ricoperto ruoli di alta responsabilità nel settore agricolo, siderurgico, ferroviario e in quello delle telecomunicazioni, dando corso a piani di sviluppo, di ristrutturazione e di razionalizzazione di business. Ha dato vita ad accordi e partnership economiche internazionali ed ha fatto parte di organismi Nazionali e Internazionali. Ha fatto parte degli organi di alcune società agricole ed industriali. Ha ricevuto premi e riconoscimenti nei settori in cui ha operato ed è stato relatore in convegni nazionali e internazionali. Autore di monografie e oltre 200 articoli riguardanti industria, agroalimentare e logistica dei trasporti.

Attualmente è proprietario e dirige Algobrain srl, azienda high tech impegnata nel settore dell'AI e dei sistemi IoT.

Fondatore e Direttore responsabile della rivista ITALIAETICA. Ha organizzato e partecipato a seminari riguardanti l'etica e la condizione dell'uomo nel mondo. Ha scritto quattro libri, oltre ad articoli sull'etica.

Email: simeocarlo@gmail.com; presidenza@algobrain.it

STAGLIANO Antonio. Archbishop, and President of the Pontifical Academy of Theology.

STAGLIANO Antonio. Arcivescovo, e Presidente della Pontificia Academia Theologica.



ZAMMIT Raymond. Senior Lecturer in Social and Professional Ethics at the University of Malta. He read for a BA in Philosophy and Psychology and then pursued theological studies in Malta, graduating with a licentiate in Pastoral Theology. He then furthered his postgraduate studies at the Academia Alfonsiana (Lateran University, Rome) where he obtained a Licentiate in Moral Theology with a specialization in bioethics, submitting a dissertation entitled *Eugenics: Past, Present and Future* (2002). Doctoral research was pursued both at the Alfonsiana and at the Kennedy Institute of Ethics (Georgetown University, Washington, DC) where he was accepted as a research scholar (2004). In January 2006, he successfully defended his doctoral dissertation on *Children's Right to Participate in Medical Decision Making*. Currently, he teaches a number of courses on social and professional ethics, bioethics, business ethics, ethics in criminal justice, and food ethics. Between 2008 and 2013, he was also a member of Malta's national Bioethics Consultative Committee. He was also a member of Cost Action IS1201: *Disaster Bioethics* (European Cooperation in Science and Technology). Dr Zammit currently chairs the Professional Ethics Platform at the Faculty of Theology. He is a member of the Health Ethics Committee of the Department of Health as well as a member of the Bioethics Reflection Group of COMECE. Dr Zammit's latest works include: *Viaggio intorno all bioetica: Tra scienza e cinema* (co-edited with Pietro Grassi and Elena Toniato; Tau 2019); *Contemporary Issues in Bioethics* (co-edited with Emmanuel Agius; Horizon 2019); *La bioetica e i cinque sensi* (co-edited with Pietro Grassi, Tau 2021); and *La bioetica e il paradosso delle apparenze : fragilità, dipendenza, disabilità nelle varie fasi della vita* (co-edited with Pietro Grassi; Armando editore 2023).

ZAMMIT Raymond. È Senior lecturer di etica sociale e professionale presso l'Università di Malta. Ha conseguito una laurea in Filosofia e Psicologia e poi gli studi teologici a Malta, laureandosi in Teologia Pastorale. Ha poi proseguito gli studi post-laurea presso l'Accademia Alfonsiana (Università Lateranense, Roma) dove ha conseguito la Licenza in Teologia Morale con specializzazione in Bioetica, presentando una tesi dal titolo *Eugenetica: Passato, Presente e Futuro* (2002). La ricerca di dottorato è stata svolta sia presso l'Alfonsiana che presso il Kennedy Institute of Ethics (Georgetown University, Washington, DC) dove è stato accettato come ricercatore (2004). Nel gennaio 2006, ha difeso con successo la sua tesi di dottorato sul diritto dei bambini a partecipare al processo decisionale medico. Attualmente insegna in numerosi corsi di etica sociale e professionale, bioetica, etica degli affari, etica nella giustizia penale ed etica alimentare. Tra il 2008 e il 2013 è stato anche membro del Comitato consultivo di bioetica nazionale di Malta. È stato anche membro di Cost Action IS1201: *Disaster Bioethics* (European Cooperation in Science and Technology). Zammit attualmente presiede la Piattaforma di etica professionale presso la Facoltà di Teologia. È membro del Comitato Etico della Salute del Dipartimento della Salute nonché membro del Gruppo di riflessione sulla bioetica della COMECE. Tra gli ultimi suoi lavori ci sono *Viaggio intorno alla bioetica: Tra scienza e cinema* (curato insieme a Pietro Grassi ed Elena Toniato; Tau 2019); *Contemporary Issues in Bioethics* (curato insieme al Prof. Emmanuel Agius; Horizon 2019), e *La bioetica e i cinque sensi* (curato con Pietro Grassi, Tau 2021); e *La bioetica e il paradosso delle apparenze: fragilità, dipendenza, disabilità nelle varie fasi della vita* (curato con Pietro Grassi; Armando editore 2023).

