



UNIVERSITÀ
DI PARMA

UCB
University
Center for
Bioethics



University Center for Bioethics (UCB)
Center for Studies in European and
International Affairs (CSEIA)
Dipartimento di Giurisprudenza, di Studi
Politici e Internazionali

NEUROSCIENZE E DIRITTO: IMPLICAZIONI E PROSPETTIVE

5-7 ottobre 2017

UNIVERSITÀ DI PARMA
PALAZZO CENTRALE
VIA UNIVERSITÀ, 12
AULA FILOSOFI

GIACOMO RIZZOLATTI, AMEDEO SANTOSUOSSO, ENRICA BATTIFOGLIA, LAURA PINESCHI, ANTONIO D'ALOIA, CARLO CASONATO, OLIVER GOODENOUGH, MARIO DE CARO, PIETRO PIETRINI, LORENZO CHIEFFI, HANK GREELY, RAFFAELLA FOLGIERI, FEDERICO GUSTAVO PIZZETTI, ALBERTO CADOPPI, STEPHEN MORSE, GIUSEPPE SARTORI, PAOLO FERRUA, ANTONIO GUSMAI, MARCO MAZZOCCA, PAOLO SOMMAGGIO, LAURA TAFARO, LUIGI COMINELLI, GIUSEPPE TURCHI, FILIPPO STEFANINI, BENEDETTA VIMERCATI, GIADA RAGONE, MARIA CHIARA ERRIGO, ROSANNA FATTIBENE, SILVIA SALARDI, ELISABETTA PULICE, MONICA CAPPELLETTI, LUCIANO CALÒ, STEFANO FUSELLI, ANDREA BONOMI, FABIOLA MORETTA, SONIA DESMOULIN-CANSELIER, FRANCESCO BARRESI

L'evento è stato accreditato dall'Ordine degli Avvocati di Parma per 8 crediti formativi (2 per ciascuna sessione in caso di partecipazione parziale). La partecipazione è subordinata al pagamento di una *fee* pari a € 50,00. L'ingresso è libero per docenti e studenti dell'Università di Parma. Per iscrizioni: convegno.accredito.net

Il dialogo d'apertura del 5 ottobre è aperto a tutti.

www.unipr.it

ucb@unipr.it



UNIVERSITÀ DI PARMA

UCB
University
Center for
Bioethics



University Center for Bioethics (UCB)
Center for Studies in European and International Affairs (CSEIA)
Dipartimento di Giurisprudenza, di Studi Politici e Internazionali



NEUROSCIENZE E DIRITTO: IMPLICAZIONI E PROSPETTIVE 5-7 ottobre 2017

Università di Parma
Palazzo centrale
Via Università, 12
Aula Filosofi

PROGRAMMA

L'evento è stato accreditato dall'Ordine degli Avvocati di Parma per 8 crediti formativi (2 per ciascuna sessione in caso di partecipazione parziale). La partecipazione è subordinata al pagamento di una fee pari a € 50,00. L'ingresso è libero per docenti e studenti dell'Università di Parma. Per iscrizioni: convegno.accredito.net

Il dialogo d'apertura del 5 ottobre è aperto a tutti.

giovedì 5 ottobre

ore 18:00 Dialogo d'apertura

Dimensioni della mente

GIACOMO RIZZOLATTI, Università di Parma
AMEDEO SANTOSUOSSO, Università di Pavia

Il dialogo sarà coordinato da ENRICA BATTIFOGLIA, ANSA

venerdì 6 ottobre

ore 9:00 Indirizzi di saluto e Introduzione

GIOVANNI FRANCESCHINI,
 Rettore Vicario dell'Università di Parma

LAURA PINESCHI,
 Presidente del Centro Studi in Affari Europei e Internazionali
 (Center for Studies in European and International Affairs, CSEIA)

ANTONIO D'ALOIA,
 Direttore del Centro Universitario di Bioetica
 (University Center for Bioethics, UCB)

ore 9:30 **PRIMA SESSIONE**
Neuroscienze e diritto: profili generali

Presiede: CARLO CASONATO, Università di Trento

Relazioni:

Why Neuroscience Matters for Law
OLIVER GOODENOUGH, Vermont Law School

Scientific challenges to the notion of responsibility
MARIO DE CARO, Università di Roma Tre

ore 10:30 *Coffee Break*

ore 10:45

Genes, Brain and Behavior: Implications for Forensic Psychiatry
PIETRO PIETRINI, IMT School for Advanced Studies Lucca

ore 11:15 **Interventi programmati:**

ANTONIO GUSMAI, Università di Bari

Le neuroscienze come strumento di "emersione" del diritto muto

PAOLO SOMMAGGIO, MARCO MAZZOCCA, Università di Trento, Università di

Padova

Cognitive Liberty: a First Step Towards a Human Neuro-rights
Declaration

LAURA TAFARO, Università di Bari

Neuroscienze e diritto civile: nuove prospettive

LUIGI COMINELLI, Università di Milano

Brain-in-Negotiation: come testare e potenziare le competenze di
problem solving cooperativo tra i professionisti del diritto attraverso il
Brain Computer Interface

GIUSEPPE TURCHI, Università di Parma

Una proazione epigenetica per lo sviluppo morale

FILIPPO STEFANINI, Università Vita-Salute San Raffaele

I "diritti rispecchiati": una riflessione su diritto e neuroscienze a partire
dalla tragedia greca

ore 12:30

Dibattito

ore 12:45

Conclusioni

ore 13:15

Lunch Buffet

ore 15:00

SECONDA SESSIONE

Neuroscienze e tutela della salute

Presiede:

LORENZO CHIEFFI, Università della Campania "Luigi Vanvitelli"

Relazioni:

**Using Human Brain Surrogates in Neuroscience Research: Science, Ethics,
and Law**

HANK GREELY, Stanford Law School

**Brain Computer Interface and Transcranial Stimulation: frontiers,
reliability, safety and threats**

RAFFAELLA FOLGIERI, Università di Milano

ore 16:00

Coffee Break

ore 16:15

Interfaccia cervello - computer e tutela dei diritti del soggetto vulnerabile

FEDERICO GUSTAVO PIZZETTI, Università di Milano

ore 16:45

Interventi programmati:

BENEDETTA VIMERCATI, GIADA RAGONE, Università di Milano

Neuroscience and end-of-life decisions. New anthropological
challenges for constitutional law: "Is Human Nature the only science
of man"?

MARIA CHIARA ERRIGO, Università di Modena e Reggio Emilia

Neuroenhancement and Law

ROSANNA FATTIBENE, Università di Salerno

Il potenziamento cognitivo tra salute ed autodeterminazione: tutele
costituzionali tradizionali per possibilità scientifiche nuove

SILVIA SALARDI, Università di Milano-Bicocca

Destined to be super human? Moral bioenhancement and its legal
viability

ELISABETTA PULICE, Università di Trento

Conoscenze neuroscientifiche tra autodeterminazione individuale e
responsabilità medica: la prospettiva della deontologia professionale

MONICA CAPPELLETTI, Dublin City University

Data Protection Rights and Neuroscientific Data: new paths and
innovative legal solutions in healthcare, research and insurance
domains

ore 18:00

Dibattito

ore 18:15

Conclusioni

sabato 7 ottobre

ore 9:00 **TERZA SESSIONE**

Le neuroscienze in Tribunale

Presiede:

ALBERTO CADOPPI, Università di Parma

Relazioni:

Neuroscience in The Courtroom: Hope or Hype

STEPHEN MORSE, Pennsylvania Law School

How Cognitive Neuroscience will change the Criminal Trial

GIUSEPPE SARTORI, Università di Padova

ore 10:00

Coffee Break

ore 10:15

Le neuroscienze nel processo penale

PAOLO FERRUA, Università di Torino

ore 10:45

Interventi programmati:

LUCIANO CALÒ, Università del Salento

Neuroscienze e processo penale. Tra epistemologia scientifica ed
epistemologia giudiziaria

STEFANO FUSELLI, Università di Padova

La macchina del tempo. Sulla possibilità di accertare tramite test
l'elemento psicologico del reato

ANDREA BONOMI, Università di Bari

Libertà morale e accertamenti neuroscientifici: profili costituzionali

FABIOLA MORETTA, Università di Roma "Tor Vergata"

Pena di morte e minori: ecco come le neuroscienze entrano nelle aule
dei tribunali degli Stati Uniti

SONIA DESMOULIN-CANSELIER, Université de Nantes

Brain imaging in civil cases: Another perspective on "Neurolaw"

FRANCESCO BARRESI, Università di Teramo

Neuroscienze sociali, comunicazione e comportamenti collettivi: la
rimeditazione della causalità psichica sulle orme del processo "Grandi
Rischi"

ore 12:00

Dibattito

ore 12:15

Conclusioni