

26 Settembre 2019

[Redazione](#)

Neuroscience, robotics, AI and medical informatics: New insights with diversity & ethics

Workshop 📍 Graz, 26-27 settembre 2019

 [APRI ALLEGATO](#)

[#cervello](#) [#Europa](#) [#intelligenza_artificiale](#)
[#machine_learning](#) [#neuroscienze](#) [#società](#)
[#tecnologia](#)



Tra il **26** al **27 settembre**, presso la Graz University of Technology, a **Graz**, in **Austria**, avrà luogo un *workshop* di due giorni dedicato al tema *Neuroscience, robotics, AI and medical informatics: New insights with diversity & ethics*.

L'evento, organizzato nell'ambito del **Human Brain Project** (HBP)^[1], vedrà la partecipazione di numerosi scienziati, esperti in diversi campi – la robotica, l'intelligenza artificiale, la neuroscienza e l'informatica medica –, in qualità di relatori. In particolare, nel corso delle due giornate di lavoro sarà possibile ascoltare i seguenti interventi:

- *Personalised whole-brain models: Capturing the human diversity in medical treatment and research*, di **Jan Fousek** (Aix-Marseille University);
- *Robot Stereotypes – What you see is not what you get*, di **Benedikt Feldotto** (Technical University of Munich);
- *Data protection and data ethics: Balancing big data and data-driven research*, di **Simisola Akintoye** (De Montfort University, Regno Unito);
- *Research design: Exploring the diversity of research objects and target groups*, di **Karin Grasenick** e **Harald Kleinberger-Pierer** (convelop cooperative knowledge design gmbh);
- *Societal impact through engagement of publics and experts in the HBP*, di **Sita Kotnis** (The Danish Board of Technology Foundation),
- *Neuroethics and philosophy in RRI*, di **Michele Farisco** (Uppsala University);
- *The demystification of the robot: Why we need informed people and explainable machines*, di **Martina Mara** (Johannes Kepler University Linz);
- *The role of gender in the multimodal characterisation of biological substrates of personality traits*, di **Alessandra Nostro** (Netherlands Institute for Neuroscience);
- *The human brain project at the half-way point*, di **Alois Saria** (Medical University Innsbruck);
- *A look back and forward: Diversity and ethics in the history of science*, di **Harald Kleinberger-Pierer** (convelop cooperative knowledge design gmbh).

Per scaricare il programma dettagliato, clicca su "apri allegato".

Per ogni ulteriore informazione in merito all'evento, vi invitiamo a visitare [la sezione del sito di HBP dedicata al workshop](#).

[1] Per ulteriori informazioni sull'iniziativa HBP, si veda Redazione, [Il progetto europeo sul cervello umano](#), in questa rivista, 2 aprile 2019.