



### OBIETTIVI E PROGRAMMA

Il Gruppo interdisciplinare di ricerca in Neurobioetica (GdN) dell'Ateneo Pontificio Regina Apostolorum (APRA) di Roma, prendendo le mosse dalle ricerche neuroscientifiche e dalle emergenti applicazioni all'essere umano delle neuro-tecnologie, dedicherà la riflessione, ricerca, pubblicazione e formazione dell'anno 2018-2019 all'approfondimento critico degli scenari emergenti relativi alla progressiva ibridazione uomo-tecnologia. Le sollecitazioni attuali della robotica, dello sviluppo dell'intelligenza artificiale, delle molteplici applicazioni del potenziamento umano, interpellano l'uomo e la donna di oggi chiamati a conoscere per decidere con consapevolezza la direzione da dare al progresso neuro-tecnologico.

Questo secondo corso di perfezionamento in neurobioetica 'Neurobioetica e Roboetica' raccoglierà il frutto della riflessione interdisciplinare del GdN. Sarà possibile seguire il corso sia in modalità presenziale, che online. Dopo la prima edizione 'Neurobioetica e Transumanismo' dedicata al cosiddetto "trapianto di testa" (Human Head Transplantation) e a seguito della seconda settimana estiva di Bioetica sul Potenziamento umano (Human Enhancement, 9-13 luglio 2018), da settembre 2018 a giugno 2019, il GdN offre un pacchetto di 10 seminari e tavole rotonde e il convegno di marzo della Settimana Mondiale del Cervello, promosso dalla DANA Foundation, sugli aspetti tecnologici, neuroscientifici, psichiatrici, psicologici, filosofici, teologici, giuridici, bioetici relativi alla progressiva ibridazione

uomo-tecnologia e alle molteplici applicazioni del potenziamento umano, al fine di prendere consapevolezza sulle conseguenze e ricadute antropologiche, etiche, legali, sanitarie e sociali di tali utilizzi ed interventi per la vita dell'essere umano.

Un'enfasi particolare verrà data alla considerazione delle questioni relative ai principi sanciti dalla Dichiarazione sulla Bioetica e i Diritti Umani dell'UNESCO del 2005. Tale sensibilità toccherà nello specifico le tematiche relative al limite, alla dignità, all'identità e al valore del corpo umano, come pure alla sua disponibilità/indisponibilità.

### Enti promotori:



### STRUTTURA DEL CORSO

Il corso prevede un incontro mensile di due ore (seminario o tavola-rotonda) a partire da venerdì 26/10/2018 sino a venerdì 21/06/2019. Le date, orari e aule degli incontri sono i seguenti:

- 26/10/2018, 17-19:00, aula Tesi (1° piano)
- 23/11/2018, 17-19:00, aula Magna (2° piano)
- 14/12/2018, 17-19:00, aula Tesi (1° piano)
- 25/01/2019, 17-19:00, aula Tesi (1° piano)
- 22/02/2019, 17-19:00, aula Tesi (1° piano)
- 15/03/2019, Convegno Settimana Mondiale del Cervello, 15-19:00, aula Master (1° piano)
- 20/03/2019, 10° anniversario GdN, 17-19:00, aula Master (1° piano)
- 22/03/2019, 17-19:00, aula Tesi (1° piano)
- 26/04/2019, 17-19:00, aula Magna (2° piano)
- 24/05/2019, 17-19:00, aula Tesi (1° piano)
- 21/06/2019, 17-19:00, aula Tesi (1° piano)

I contenuti specifici e i relatori verranno comunicati mese per mese e progressivamente andranno dagli aspetti tecnologici relativi alla robotica e alle neuroscienze, sino alle questioni

psichiatriche, psicologiche, filosofiche, teologiche, giuridiche, socio-politiche e bioetiche relative alla progressiva ibridazione uomo-tecnologia e alle molteplici applicazioni del potenziamento umano.

### DESTINATARI

Il percorso formativo è rivolto a tutti coloro che vogliano prendere maggior consapevolezza sullo sviluppo ed applicazione all'umano delle tecnologie emergenti; in particolare: politici, ingegneri, medici, bioeticisti, filosofi, teologi, insegnanti e formatori. Alla fine del percorso verrà rilasciato agli iscritti un attestato del corso di perfezionamento e, dopo la valutazione di un lavoro scritto di sintesi, verranno rilasciati 3 crediti ECTS.

### ISCRIZIONE

La quota di iscrizione e del corso complessivo è di € 350.

**Scadenza iscrizione:** 20/10/2018

**Coordinatore del corso di perfezionamento:** Prof. P. Alberto Carrara, L.C.

Tel: +39 06 916891

info.bioetica@upra.org

### PER INFORMAZIONI

Prof. P. Alberto Carrara, L.C.

carraraneuroblog@gmail.com

Tel: +39 329 9157494