

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Le Tecnologie "Morali" Emergenti e le Sfide Etico-Giuridiche delle Nuove Soggettività

1718-4-A5810242

Titolo

Le tecnologie 'morali' emergenti e le sfide etico-giuridiche delle nuove soggettività (MoTecLS)

Corso co-finanziato dall'Unione Europea nell'ambito dei progetti Erasmus+Jean Monnet Activities

Tutte le informazioni sono reperibili anche sul sito web dedicato al corso:

www.motecls-jeanmonet.unimib.it

Argomenti e articolazione del corso

Si raccomanda caldamente la partecipazione al corso come frequentanti, poichè gli avanzamenti in campo scientifico e tecnologico sono talmente veloci che solo attraverso la frequenza al corso sarà possibile conoscere l'attuale stato dell'arte e discutere con esperti di varie discipline.

Syllabus delle lezioni:

- 1. Sviluppo tecnologico e scientific nella cornice giuridica europea
- 2. La relazione tra moralità e tecnologia
- 3. Il contributo delle Corte Europea dei Diritti Umani all'applicazione della Convenzione dei diritti dell'uomo e la

biomedicina

- 4. Tecnologie 'morali' e le nuove soggettività giuridiche nella cornice europea dei diritti fondamentali
- 5. 'Tecnologie morali' e il caso dell'obiezione di coscienza
- 6. Il potenziamento umano e policy-making nell'Unione Europea: il caso del biopotenziamento morale
- 7. Tecnologie 'morali': il caso etico-giuridico del doping nello sport
- 8. Il ruolo dei comitati nazionali ed europeo per la bioetica nella promozione della consapevolezza pubblica in merito alle questioni derivanti dalle tecnologie 'morali'
- 9. Ricerca neuroscientifica nella cornice etico-giuridica dell'Unione Europea
- 10. La sperimentazione genetica: stato dell'arte della scienza, nuovi trend e questioni etico giuridiche nello scenario europeo
- 11. Potenziamento umano e l'essenza e l'integrità dell'essere umano
- 12. Tecnologie 'morali' eticamente disegnate di default: proteggere il diritto alla salute e all'autodeterminazione
- 13. Specifiche forme di biopotenziamento e lo stato dell'arte della scienza: il caso della stimolazione magnetica transuranica (TMS) e della stimolazione transuranica a corrente diretta (tDCS)
- 14. Robot e obblighi giuridico-morali
- 15. Il biopotenziamento morale nel sistema giuridico italiano
- 16. Disegnare l'Intelligenza Artificiale e le radici dei soggetti morali
- 17. Tecnologie 'morali' e diritti fondamentali: esiste un diritto giuridico al potenziamento 'morale'?
- 18. Tecnologia 'morale' e dignità umana: il caso degli interventi neurochirurgici
- 19. Costruire conoscenza etico-giuridica: l'influenza della tecnologia
- 20. Il diritto alla salute e all'autodeterminazione nelle decisioni delle corti europee
- 21. Focus sulle questioni etico-giuridiche emergenti dal progetto del potenziamento morale: responsabilità e libertà

Obiettivi

Il corso intitolato "Le tecnologie 'morali' emergenti e le sfide etico-giuridiche delle nuove soggettività", finanziato dal progetto europeo 'Jean Monnet', si occupa delle implicazioni etico-giuridiche delle nuove scoperte in ambito scientifico e tecnologico. Le continue acquisizioni scientifiche e tecnologiche nell'ambito delle tecnologie convergenti hanno forti ricadute sulla vita individuale e collettiva in quanto consentono interventi sulla sfera psico-fisica dell'uomo, si parla infatti sempre più spesso di tecnologie 'morali'. Queste ultime impongono agli esperti di diritto di riconsiderare le categorie giuridiche, gli istituti giuridici e le soggettività giuridiche. Le implicazioni

giuridiche del progresso tecnologico è già da alcuni anni al centro della riflessione delle istituzioni europee. L'obiettivo principale del corso è di promuovere la conoscenza e la competenza degli studenti di Giurisprudenza per mettere a punto strumenti giuridici efficaci nella promozione eticamente sostenibile del progresso scientifico e tecnologico, con particolare attenzione per la protezione dei diritti fondamentali. A tal proposito verranno analizzati i seguenti gruppi tematici: tecnologie 'morali', protezione della dignità umana, dell'identità e del diritto all'integrità; il diritto antidiscriminatorio europeo e il potenziamento umano; il ruolo delle acquisizioni tecnologiche e scientifiche nel ripensamento delle soggettività giuridiche; il ruolo degli esistenti comitati etici nella promozione dell'informazione al grande pubblico; il ruolo del diritto europeo e nazionale nella costruzione di una cornice giuridica che consenta una progettazione delle tecnologie eticamente sostenibile sin dalla fase progettuale.

•

Metodologie utilizzate

- -piattaforma e-learning come metodo di interazione
- -approccio interdisciplinare con alcune lezioni tenute da esperti di diverse discipline accademiche rilevanti per le questioni bioetiche trattate. -
- -Partecipazione attiva di studenti durante le lezioni e nelle tavole rotonde annuali
- -Selezione dei migliori contributi scritti da studenti per presentazione e pubblicazione in riveste nazionali o internazionali.

Materiali didattici (online, offline)

I materiali discussi a lezione vengono caricati sulla piattaforma e-learning

Altri materiali utili agli approfondimenti sono reperibili sul sito www.motecls-jeanmonet.unimib.it

Programma e bibliografia per i frequentanti

Testi di riferimento per i frequentanti:

Saranno concordati a lezione con la docente

Programma e bibliografia per i non frequentanti

Testi di riferimento per i non frequentanti:

Si raccomanda caldamente la partecipazione al corso come frequentanti, poichè gli avanzamenti in campo scientifico e tecnologico sono talmente veloci che solo attraverso la frequenza al corso sarà possibile conoscere l'attuale stato dell'arte e discutere con esperti di varie discipline.

- 1) Stefano Rodotà, Il diritto di avere diritti, Editori Laterza, 2012
- 2) Articoli di approfondimento da concordare con la docente: scrivere a silvia.salardi@unimib.it

In aggiunta ai testi soprammenzionati, a scelta uno obbligatorio tra i seguenti volumi:

- a) Giuseppe Testa, Helga Nowtny, Geni a nudo. Ripensare l'uomo nel XXI secolo, Editore Codice, 2012
- b) Nickolas Rose, La politica della vita, Biomedicina, potere e soggettività nel XXI secolo, Einaudi, 2008

Modalità d'esame

• Prova orale

Orario di ricevimento

previo appuntamento da fissare scrivendo a silvia.salardi@unimib.it

Durata dei programmi

I programmi valgono tre anni accademici.

Cultori della materia e Tutor

Dott. Michele Saporiti, module leader, michele.saporiti@unimib.it