



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

## SYLLABUS DEL CORSO

### Informatica Giuridica

2425-3-A5810031

---

#### Obiettivi formativi

Siamo fatti della stessa materia di cui sono fatti gli algoritmi

Il corso si propone di introdurre lo studente ai problemi della relazione tra diritto e tecnologie dell'informazione; per seguire le lezioni non è necessaria nessuna conoscenza preventiva pratica o teorica sull'uso dei computer e della rete. La prima parte del corso ha come titolo Ontologie ingenui del digitale e si divide in tre parti: breve storia del digitale, information technology, information communication technology. La seconda parte del corso ha come titolo Il diritto digitale e si divide in cinque sottoparti: il documento informatico, la proprietà intellettuale digitale, la sicurezza informatica, la protezione dei dati personali, le investigazioni digitali. La terza parte del corso, la parte monografica, ha come titolo Il logos si è fatto algoritmo sarà destinata allo studio delle implicazioni etico-giuridico delle emergenti tecnologie di machine learning e intelligenza artificiale

#### Contenuti sintetici

Introduzione ai problemi legati all'interazione tra diritto e ICT

#### Programma esteso

Andrea Rossetti, I temi emergenti dell'informatica giuridica. In: Legal Informatics, 2008.

La storia del mondo dal punto di vista dell'ICT

Nathan Rosenberg, David Mowery, La rivoluzione elettronica, 1998. In: Il secolo dell'innovazione, 2001.

Filmografia: I pirati della Silicon Valley

Ontologia ingenua dell'ICT: com'è fatto un computer

Principi di hardware e di software

Ontologia ingenua dell'ICT: la reti e la Rete

Filmografia: Warriors of The .Net

Dal software open source agli open data: ICT e i diritti del cittadino digitale

Andrea Rossetti, L'idea di Open Source. In: Mario Jori (ed.), Elementi di informatica giuridica, 2006.

Edgar David Villanueva Nuñez, Lettera al General Manager della Microsoft Perù, 2002.

Filmografia: OS Revolution

I concetti fondamentali della legge sulla privacy

Il documento informatico

Dare regole alle intelligenze artificiali

## **Prerequisiti**

nessuno

## **Metodi didattici**

lezioni frontali

## **Modalità di verifica dell'apprendimento**

esame orale

## **Testi di riferimento**

Testi per la preparazione dell'esame:

- Le dispense delle lezioni e materiale pubblicato sul sito di elearning

## **Sustainable Development Goals**

SCONFIGGERE LA POVERTÀ

---