



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

SYLLABUS DEL CORSO

Informatica per le Pubbliche Amministrazioni

2021-3-E1401A024

Obiettivi formativi

Il corso di Informatica per le Pubbliche Amministrazioni ha lo scopo di fornire allo studente una panoramica sulle principali tematiche dell'Informatica giuridica, sui suoi attuali sviluppi, sulle sue implicazioni a livello teorico e sulle sue applicazioni nella Pubblica Amministrazione. Disciplina di crescente rilievo nel dibattito pubblico e scientifico, l'Informatica giuridica si pone come ambito di riflessione teorico-giuridica intorno alle sfide create dalla "società dell'informazione" e dalla diffusione capillare dell'utilizzo delle tecnologie informatiche, indagando le potenzialità insite nel processo di informatizzazione di tutti i campi della conoscenza, con particolare attenzione ai suoi risvolti giuridici.

Contenuti sintetici

Dopo un inquadramento sulla "società dell'informazione" e sul processo di informatizzazione in atto, verrà presa in esame la diffusione dei calcolatori, i nuovi scenari creati dall'incremento esponenziale della disponibilità di dati informatici, la "rivoluzione" della rete e il delicato tema dell'intelligenza artificiale. Attenzione specifica verrà portata su alcuni ambiti di particolare importanza con riferimento alle Pubbliche Amministrazioni come, ad esempio, la tutela della privacy, il documento digitale, l'uso di dati pubblici, la carta della cittadinanza digitale.

Programma esteso

Il corso avrà ad oggetto tematiche di grande interesse sotto diversi profili: da quelli giuridici a quelli etici. Si tratta di temi tra loro interconnessi che spaziano dal complesso problema della gestione dei dati raccolti alle sfide dell'intelligenza artificiale. Attenzione verrà rivolta alla gestione dei dati pubblici da parte della pubblica amministrazione, al problema della riservatezza, ai documenti digitali e informatici.

Prerequisiti

Nessuno

Metodi didattici

- Piattaforma e-learning
- Lezioni di approfondimento su temi specifici
- Discussione in aula di documenti, articoli giornalistici e scientifici

Modalità di verifica dell'apprendimento

Prova orale

Testi di riferimento

G. Sartor, *L'informatica giuridica e le tecnologie dell'informazione*, Torino: Giappichelli, 2016.
