

INFORMATICA GIURIDICA: ORIGINI ED EVOLUZIONE

Elementi di informatica giuridica
SSPL I anno
Prof. Angela Busacca



*Per informatica giuridica s'intende quella
disciplina scientifica che studia le modalità di
applicazione delle tecnologie informatiche e
telematiche alla teoria e alla pratica del diritto*

(G. Ziccardi)

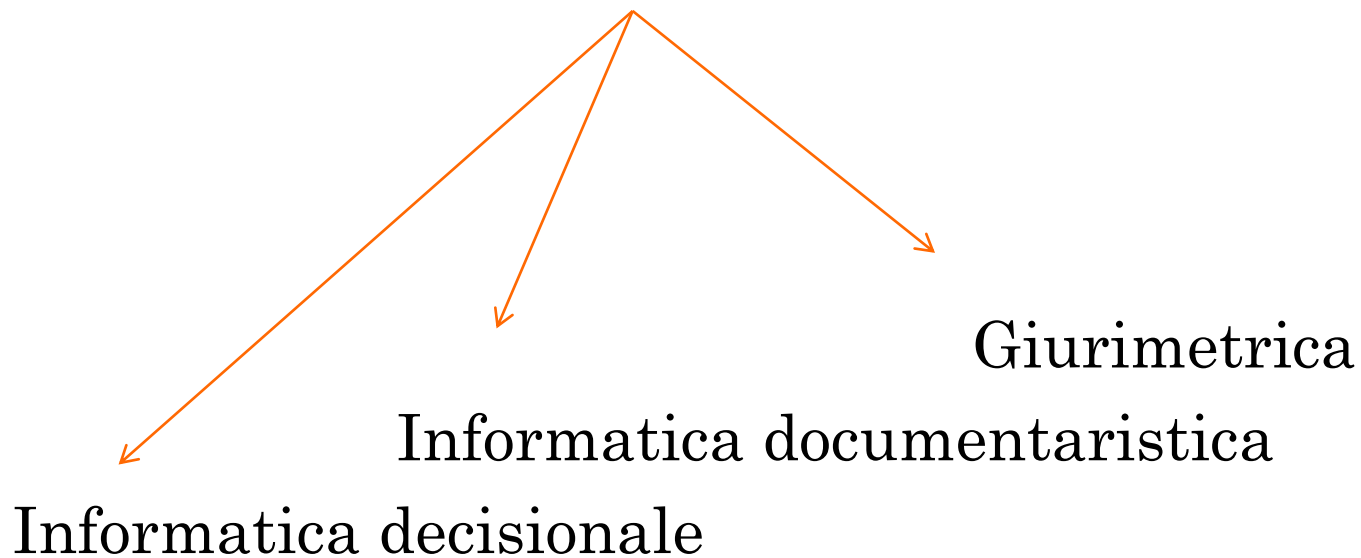


INFORMATICA GIURIDICA

- Utilizzo degli strumenti elettronici ed informatici per le attività dei giuristi
- Come il giurista usa il computer
- Come si applica la logica alle tecniche di formulazione del diritto
- Come possono «misurarsi» le decisioni giudiziarie (analisi di prevedibilità)
- Come possono crearsi modelli decisionali artificiali



Comprensione ed utilizzo del linguaggio e dei sistemi informatici per il giurista



I PRIMI PASSI...

- **Philippe Dreyfus** utilizza il termine “informatica” per indicare la gestione automatica di dati ed informazioni mediante calcolatore
- **Norbert Wiener** teorizza l’applicazione dei servomeccanismi al “funzionamento del diritto” (utilizzo di calcolatori elettronici nel campo del diritto)
- **Lee Loevinger** teorizza l’utilizzo e lo sfruttamento dei vantaggi offerti dalle tecniche elettroniche per studiare e risolvere problemi di carattere giuridico



“Giuritecnica” (metodologia loevingeriana)

“misurazione” delle decisioni giudiziarie

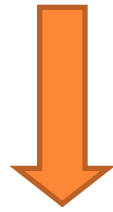
- per valutarne la prevedibilità (sull’analisi statistica dei precedenti)
- per creare modelli decisionali artificiali

criticità:

viene meno il valore dell’interpretazione umana della norma ai fini del giudizio: il valore dell’umanità de diritto non può essere surrogato dalla macchina



Sistemi funzionali alle esigenze degli operatori del diritto



diffusione e ricerca di informazioni

Digitalizzazione



Raccolta & Indicizzazione



Banche Dati



IN ITALIA

- Renato Borruso
- Mario G. Losano
- Vittorio Frosini

Giuscibernetica

- a) significato filosofico
- b) strumento di ripristino degli equilibri
- c) applicazione della logica alla formulazione del diritto
- d) uso degli elaboratori

Giuritecnica

Valorizzare lo stretto rapporto filosofico e sociale che risulta dall'applicazione di procedimenti tecnologici al campo del diritto



INFORMATICA GIURIDICA//

DIRITTO DELL'INFORMATICA

- applicazioni di informatica e telematica al diritto
- utilizzo degli strumenti informatici da parte degli operatori del diritto
- redazione di ipertesti giuridici
- archiviazione e consultazione degli atti giuridici
- studio delle vicende giuridiche legate al contesto telematico e virtuale
- studio dei contratti informatici ed “ad oggetto informatico”



LE FONTI DEL DIRITTO DELL'INFORMATICA

Possono individuarsi tre “fasi”:

- pionieristica
(fino alla fine degli anni '80)
- comunitaria
(anni '90)
- “della diffusione massiva di Internet”
(dalla direttiva 2000/31 in poi..)



Nuovo prodotto/bene digitale o nuova applicazione



Autoregolamentazione



Intervento della giurisprudenza



Intervento del legislatore



CARATTERISTICHE PARTICOLARI DELLE FONTI DEL DIRITTO DELL'INFORMATICA

- Formazione sincronica
- Natura interdisciplinare
- Vocazione internazionale
- Stretto collegamento tra norme e tecnica
- Eterogeneità
- Difficoltà di delimitazione



L'INFORMATICA PER LA PROFESSIONE LEGALE

Ricerche su banche dati di sentenze

Uso del computer

Collegamento internet (1985)



Software per la gestione di uno studio legale

Utilizzo dei sistemi di videoconferenza

Utilizzo dei Social network Sites “professionali”



Utilizzo delle tecnologie digitali per il processo

