



# UNIVERSITÀ DI PISA

---

## DIRITTO DELL'INFORMATICA

**DIANORA POLETTI**

Academic year	2020/21
Course	STRATEGIA, MANAGEMENT E CONTROLLO
Code	058NN
Credits	6

Modules	Area	Type	Hours	Teacher(s)
DIRITTO DELL'INFORMATICA	IUS/05	LEZIONI	42	DIANORA POLETTI

### Obiettivi di apprendimento

#### *Conoscenze*

Il corso di Diritto dell'Informatica si propone di analizzare l'impatto che Internet e il Web hanno avuto ed hanno sulle regole giuridiche e l'uso delle regole giuridiche per disciplinare i comportamenti nella Rete, con particolare riferimento ai rapporti tra soggetti privati e con la complessità oggi posta dalla diffusione dell'Intelligenza Artificiale.

#### *Modalità di verifica delle conoscenze*

La verifica delle conoscenze si accerta al termine del corso con un esame finale, secondo le modalità indicate nello specifico campo.

#### *Capacità*

Al termine del corso lo studente sarà in grado di comprendere le principali problematiche sollevate sul versante giuridico dal contesto tecnologico, oltre che di individuare le relative soluzioni.

#### *Modalità di verifica delle capacità*

Le capacità degli studenti verranno verificate attraverso lezioni di tipo interattivo e dialoghi con docenti e professionisti esperti della tematica che svolgeranno seminari nel corso in compresenza con il docente.

#### *Comportamenti*

Lo studente potrà acquisire e/o sviluppare sensibilità alle tematiche giuridiche trattate, all'intersezione tra diritto e tecnologia, e al metodo di risoluzione dei problemi.

#### *Modalità di verifica dei comportamenti*

Nello svolgimento del corso, gli studenti saranno sollecitati a risolvere le problematiche giuridiche attraverso un dialogo con il docente

#### *Prerequisiti (conoscenze iniziali)*

Lo studente deve possedere le nozioni essenziali di diritto privato utili ai fini della tematica trattata. E' possibile svolgere l'esame anche per studenti che presentano percorsi formativi in cui è assente la preparazione giuridica, i quali devono contattare previamente il docente.

#### *Indicazioni metodologiche*

Il corso si svolgerà on line, su piattaforma Teams

Nello svolgimento del corso verranno svolti webinar con docenti esperti della materia e con professionisti di elevata qualificazione, che verranno considerati parte integrante delle lezioni, per stimolare il dialogo e l'interesse degli studenti.

Per il corrente anno accademico le lezioni svolgeranno il lunedì, martedì e mercoledì dalle ore 8,45 alle ore 10,15, con inizio dal 22 settembre 2020. Si segnala che le lezioni sono le stesse del modulo giuridico da 6 CFU del corso di insegnamento di Diritto dell'informatica, sistemi informatici e sicurezza dei dati del CdS in Diritto dell'Innovazione per l'Impresa e le Istituzioni.

Il docente, il codocente e i collaboratori sono a disposizione settimanalmente degli studenti con un orario di ricevimento, nel corso del quale lo studente può richiedere chiarimenti sulle spiegazioni o sul libro di testo e può confrontarsi per il vaglio di un corretto metodo di preparazione all'esame.



## UNIVERSITÀ DI PISA

---

### Programma (contenuti dell'insegnamento)

- Il diritto nell'era delle nuove tecnologie. Le fonti e la governance di Internet. Società dell'informazione, società dell'algoritmo e regole giuridiche
- Il commercio elettronico. I contratti B2B e B2C. Conclusione, validità, forma e prova del contratto concluso via e-mail e tramite point and click. Il d.lgs. n. 70/2003. Il ruolo delle piattaforme digitali.
- La tutela del consumatore e il regime delle informazioni in rete. Il codice del consumo. Informazioni generali, commerciali e pubblicitarie non sollecitate: spamming e profilazione.
- Firma digitale, firma elettronica e documento informatico: questioni di forma, validità e prova. La posta elettronica certificata. La trasmissione telematica dei documenti. I certificatori e il regime della loro responsabilità.
- Internet delle cose e "smart contracts".
- I diritti della personalità nelle reti. La scomposizione della identità personale. Manifestazione del pensiero, social network e tutela dei diritti. Il c.d. diritto all'oblio.
- La disciplina del trattamento dei dati personali: dal d.lgs. n. 196/2003 al regolamento europeo sulla Data Protection. Privacy by design e risk assessment. La sicurezza dei dati. Dati personali, anonimi e pseudonimi.
- Big Data, Data Analytics e Intelligenza artificiale: cenni
- I prestatori di servizi nella società dell'informazione. I servizi di cloud computing. La responsabilità e gli illeciti in Internet.
- I nomi di dominio e la loro disciplina giuridica. Le regole della Registration Authority. I nomi di dominio aziendali.
- La tutela della proprietà intellettuale e il diritto di autore in Internet: problemi di copyright. I diritti sui beni informatici: in particolare, la tutela giuridica delle banche dati e dei programmi per elaboratore. Software proprietario e software open source. Digital Rights Management System.
- La moneta elettronica e il trasferimento elettronico di fondi. I mezzi di pagamento in Internet. Cryptomonete e Bitcoin. La tecnologia blockchain.

### Bibliografia e materiale didattico

Il testo consigliato per la preparazione dell'esame è: Gambino-Stazi\_Mula, Diritto dell'informatica e della comunicazione, Torino, Giappichelli editore, terza edizione, 2019.

Il materiale normativo ad uso degli studenti verrà reso disponibile nella piattaforma Teams usata per le lezioni e nella piattaforma e-learning del Dipartimento di Giurisprudenza, cui possono accedere tutti gli studenti interessati: <https://elearning.jus.unipi.it>

### Indicazioni per non frequentanti

Gli studenti non frequentanti dovranno attenersi nella preparazione dell'esame al testo consigliato.

### Modalità d'esame

La prova di esame consiste in un colloquio tra il candidato e il docente e altri componenti della commissione giudicatrice sugli argomenti del corso. La prova orale non è superata se il candidato mostra di non aver compreso le nozioni fondamentali e/o di non essere in grado di orientarsi nella materia trattata.

Ultimo aggiornamento 16/09/2020 22:50