



UNIVERSITÀ DI PISA

DIRITTO DELL'INFORMATICA

DIANORA POLETTI

Anno accademico	2021/22
CdS	STRATEGIA, MANAGEMENT E CONTROLLO
Codice	058NN
CFU	6

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
DIRITTO DELL'INFORMATICA	IUS/05	LEZIONI	42	FERNANDA FAINI DIANORA POLETTI

Obiettivi di apprendimento

Conoscenze

Il corso di Diritto dell'Informatica si propone di analizzare l'impatto che le tecnologie informatiche e Internet 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 consapevolezza della complessità posta dalla crescente diffusione delle tecnologie emergenti, quali l'Intelligenza Artificiale, in una società sempre più "datificata". Il modulo giuridico si propone l'obiettivo di fornire conoscenze in merito al diritto dell'informatica, alla luce della disciplina e dell'evoluzione normativa, giurisprudenziale e dottrinale, nazionale e sovranazionale. A tal fine è oggetto di analisi la relazione tra diritto e ICT e, in specifico, l'impatto della tecnologia e dell'innovazione digitale sulla società, sulla persona e sugli istituti giuridici.

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 in relazione alle tematiche giuridiche trattate, al rapporto 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. È possibile seguire il corso anche per studenti che presentano percorsi formativi in cui è carente la preparazione giuridica privatistica, i quali devono contattare previamente il docente.

Indicazioni metodologiche

Il corso si articola in lezioni di didattica frontale, svolte con ausilio di slides. Nello svolgimento del corso verranno svolti seminari 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 del modulo giuridico si svolgeranno lunedì, martedì e mercoledì dalle ore 10.30 alle ore 12.00 (Aule del Palazzo della Sapienza), con inizio dal 20 settembre 2021. Il corso è fruibile anche in modalità on line su piattaforma Teams. NB: Gli allievi



UNIVERSITÀ DI PISA

del corso magistrale di Giurisprudenza, dei corsi magistrali del Dipartimento di Economia e Management e di altri corsi in cui è previsto l'insegnamento di Diritto dell'Informatica da 6 CFU devono seguire le stesse lezioni.

I docenti 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 taglio di un corretto metodo di preparazione all'esame.

Programma (contenuti dell'insegnamento)

- Il diritto nell'era delle nuove tecnologie: fonti, i soggetti e governance di Internet. Società digitale, società dell'algoritmo e regole giuridiche.
- Il commercio elettronico e il contratto telematico. I contratti B2B e B2C. Conclusione, validità, forma e prova del contratto concluso via e-mail, tramite point and click e tramite app. Il d.lgs. n. 70/2003. Il ruolo delle piattaforme digitali.
- La tutela del consumatore telematico: Informazioni generali, commerciali e pubblicitarie non sollecitate: spamming, web marketing e profilazione.
- I prestatori di servizi nella società dell'informazione. Access, Caching e Hosting provider. Il provider attivo. La responsabilità e gli illeciti in Internet. I fornitori dei servizi di cloud computing.
- I nomi a dominio e la loro disciplina giuridica. Regole di naming, assegnazione e riassegnazione.
- Documento informatico, firme elettroniche e comunicazioni telematiche (email, posta elettronica certificata e domicilio digitale): questioni di forma, validità e prova.
- I diritti della personalità nella società tecnologica. L'identità digitale e la scomposizione della identità personale. Il diritto all'oblio. Eredità digitale e testamento digitale.
- La disciplina relativa alla protezione dei dati personali: il regolamento europeo sulla Data Protection e il codice privacy novellato. Dati personali, anonimi e pseudonimi. Principi e condizioni di liceità del trattamento. Privacy by design e by default, risk assessment, strumenti di tutela, diritti dell'interessato e responsabilità. La sicurezza dei dati.
- Il governo dei dati e degli algoritmi nella società digitale. Data society e data governance, big data e protezione dei diritti. Intelligenza artificiale: regolazione e problematiche giuridiche. Internet of Things.
- Distributed ledger technology (DLT), Blockchain e Smart Contracts. La moneta elettronica, cryptovalute e Bitcoin.
- La tutela della proprietà intellettuale e il diritto di autore in Internet: problemi di copyright. Opere digitali e licenze: le Creative Commons. La tutela giuridica delle banche dati e dei programmi per elaboratore.
- Software proprietario e software open source. La direttiva europea 2019/790.

Bibliografia e materiale didattico

Il testo consigliato per la preparazione dell'esame è: F. Faini – S. Pietropaoli, Scienza giuridica e tecnologie informatiche. Temi e problemi, Torino, Giappichelli editore, seconda edizione, 2021, con esclusione dei capitoli 1, 5, 9, 10, 11 e 12.

Il materiale ad uso degli studenti verrà reso disponibile nella piattaforma Teams 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 16/09/2021 20:58