UNIVERSITÀ DI PISA

DIRITTO DELL'INFORMATICA

FRANCESCA CRISTIANI

Anno accademico	2022/23
CdS	MANAGEMENT E CONTROLLO DEI PROCESSI LOGISTICI
Codice	372NN
CFU	6

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
DIRITTO DELL'INFORMATICA	IUS/01	LEZIONI	42	FEDERICA CASAROSA FRANCESCA CRISTIANI

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.

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 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 e al metodo di risoluzione dei problemi.

Prerequisiti (conoscenze iniziali)
Lo studente deve possedere le nozioni giuridiche essenziali utili ai fini della tematica trattata.

Indicazioni metodologiche
Il corso si articola in lezioni di didattica frontale e 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.
Le lezioni del corso sono collocate nel primo semestre.

Programma (contenuti dell'insegnamento)
-Il diritto nell'era delle nuove tecnologie. Le fonti e la governance di Internet. Società digitale 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 e pratiche commerciali sleali.
-Firma digitale, firma elettronica e documento informatico: questioni di forma, validità e prova. La posta elettronica certificata. La trasmissione telematica dei documenti.

-Il cloud computing e l'archiviazione dei dati online.
-La tecnologia blockchain e le sue altre applicazioni. Gli smart contracts: cenni
-I diritti della personalità nelle rete. La scomposizione della identità personale. I “nuovi” diritti digitali. Il c.d. diritto all’oblio e il c.d. diritto alla disconnessione.
-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. Le misure di sicurezza e la cybersecurity. Anonimizzazione er pseudonimizzazione. Dati personali, Big Data e Intelligenza artificiale.
- 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. La direttiva europea 2019/790.
-Internet e mondo del lavoro. I controlli datoriali sullo svolgimento dell'attività di lavoro. Il lavoro con le piattaforme.

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 capp. I, V, IX, X, XI e XII.

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 esaminatrice. 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 12/09/2022 11:41