



Insegnamento	Diritto per la sicurezza delle informazioni (Information Security Law)
Livello e corso di studio	Laurea magistrale in Giurisprudenza - indirizzo di Giurista d'impresa (per 9 cfu curriculum classico)
Settore scientifico disciplinare (SSD)	12/GIUR-13 (GIUR-13/A Diritto Processuale Penale già IUS/16 Diritto Processuale Penale)
Anno Accademico	2025-2026
Anno di corso	5
Numero totale di crediti	9 Diritto per la sicurezza delle informazioni con indirizzo di Giurista d'impresa
Propedeuticità	Nessuna. Tuttavia si consiglia approfondire la conoscenza dei concetti fondamentali di Diritto penale e di Diritto processuale penale.
Docente	Isabella Alessandrucci https://ricerca.unicusano.it/author/isabella-alessandrucci/ Nickname: alessandrucci.isabella Email: isabella.alessandrucci@unicusano.it Orario di ricevimento: la Prof. Isabella Alessandrucci riceve gli studenti nei giorni di esame orale dopo aver concluso il medesimo, previa richiesta dello studente inoltrata alla docente in piattaforma. Consultare gli Avvisi del Corso.
Presentazione	Il corso di Diritto per la sicurezza delle informazioni (Information Security Law) sviluppa le competenze giuridiche necessarie per affrontare e gestire la rivoluzione digitale in atto nei sistemi organizzativi complessi, sia privatistici che afferenti alla pubblica amministrazione. Il Corso si rivolge a tutti gli studenti di giurisprudenza che intendono specializzarsi nella transizione sia sui processi aziendali che sui modelli organizzativi, imparando ad identificare e gestire gli aspetti giuridici attinenti alla sicurezza delle informazioni, alla cybersecurity, alla data quality e alla data governance e la loro valenza probatoria endoprocessuale. Il Corso affronta i temi afferenti la Data Protection, l'Internet of Things, la privacy nel Cloud Computing, Big Data & Analytics, Machine Learning in ottica giuridica. L'indirizzo per Giurista d'impresa approfondirà le tematiche legate al digital forensic e agli adempimenti comunitari in materia di sicurezza delle informazioni. Le E-tivity associate al corso sviluppano le competenze e le abilità necessarie ad affrontare le questioni afferenti alla transizione digitale.
Obiettivi formativi disciplinari	Il corso di Diritto per la sicurezza delle informazioni (Information Security Law) ha l'obiettivo di illustrare allo studente: <ol style="list-style-type: none">1. la protezione dei dati personali nei sistemi informativi e documentali2. la sicurezza delle infrastrutture strategiche (Direttiva NIS - Network and Information Security, Perimetro di sicurezza nazionale, Golden Power)



	<ol style="list-style-type: none">il valore probatorio dei documenti digitali e l'acquisizione della digital evidence (Digital Forensic - ISO/IEC 27037)Modelli organizzativi 231 e Best Practices (ISO/IEC 27001, ISO/IEC 27018, ISO/IEC 27701)Profili giuridici della trasformazione digitale collegata alla IoT, AI, Blockchain, Big Data
Prerequisiti	Prima del sostenimento dell'insegnamento a scelta si consiglia di approfondire la conoscenza dei concetti fondamentali di Diritto penale e di Diritto processuale penale. Al riguardo, si consiglia di rivedere tali nozioni, estremamente utili per l'apprendimento e l'approfondimento degli sviluppi del Diritto per la sicurezza delle informazioni (Information Security Law).
Risultati di apprendimento attesi	<p>Conoscenza e capacità di comprensione Lo studente al termine del corso avrà conseguito la conoscenza delle nozioni fondamentali di Diritto per la sicurezza delle informazioni (Information Security Law) e, in particolare, degli argomenti indicati analiticamente nei Contenuti del corso.</p> <p>Applicazione della conoscenza Lo studente sarà in grado di utilizzare nozioni e istituti afferenti il Diritto per la sicurezza delle informazioni (Information Security Law) per analizzare e comprendere lo sviluppo giurisprudenziale e dottrinale insiti nei casi pratici proposti nelle e-tivity.</p> <p>Capacità di trarre conclusioni Il corso si prefigge l'obiettivo di fornisce conoscenze approfondite di Diritto per la sicurezza delle informazioni (Information Security Law) conferendo, allo studente, autonomia di giudizio ed abilità comunicative sugli argomenti proposti.</p> <p>Abilità comunicative Il corso consente l'acquisizione della padronanza di un linguaggio tecnico e di una terminologia specialistica adeguati nonché lo sviluppo di abilità comunicative, sia orali che scritte.</p> <p>Capacità di apprendere L'apprendimento delle nozioni e degli istituti fondamentali di Diritto per la sicurezza delle informazioni (Information Security Law) consentiranno allo studente di affrontare l'analisi e di esprimere un giudizio maturo sull'insegnamento giuridico.</p>
Organizzazione dell'insegnamento	<p>Il corso di Diritto per la sicurezza delle informazioni (Information Security Law) è sviluppato secondo una didattica erogativa e una didattica interattiva.</p> <p>La didattica erogativa (DE) comprende lezioni audio-video preregistrate del docente disponibili nella piattaforma, che illustrano i contenuti del corso e che sono integrati da slide e dispense.</p> <p>La didattica interattiva (DI) è svolta online e comprende:</p> <ul style="list-style-type: none">- messaggi email in cui gli studenti interagiscono con il docente e/o tutor;



	<p>- test di autovalutazione di tipo asincrono che corredano le lezioni preregistrate e consentono agli studenti di accertare la comprensione e il grado di conoscenza acquisita dei contenuti di ciascuna lezione;</p> <p>- il forum della “classe virtuale” che costituisce uno spazio di discussione asincrono nel quale i docenti e/o i tutor individuano le e-tivity, consistenti in casi giurisprudenziali da esaminare al fine di applicare le nozioni teoriche fornite, nelle quali gli studenti interagiscono fra loro e con i docenti e/o tutor, ricevendo riscontri e valutazioni formative.</p> <p>L’insegnamento di Diritto per la sicurezza delle informazioni (Information Security Law), che consta di 9 CFU (Crediti Formativi Universitari), prevede un carico totale di studio di almeno 225 ore così suddivise:</p> <ul style="list-style-type: none">• circa 180 ore per la visualizzazione delle lezioni preregistrate e lo studio degli argomenti oggetto delle lezioni medesime;• circa 45 ore di didattica interattiva, di cui 5 ore dedicate a 2 e-tivity. <p>Si consiglia di distribuire lo studio della materia uniformemente in un periodo di 9 settimane, dedicando circa 25 ore di studio a settimana.</p>
Contenuti del corso	<p>L’insegnamento di Diritto per la sicurezza delle informazioni (Information Security Law) è articolato in 54 Lezioni da circa 30 minuti ciascuna (per un totale 27 ore) ed è suddiviso in 9 Moduli:</p> <p>Lezione introduttiva (1 lezione di teoria videoregistrata per un impegno di 5 ore + 2 ore di didattica interattiva – Settimana 1)</p> <p>Modulo 1 – Durante il primo Modulo si acquisisce conoscenza teorica e pratica della normativa in materia di protezione dei dati personali di cui al Regolamento (UE) 2016/679 (General Data Protection Regulation - GDPR), del Codice Privacy (D.Lgs. 196/2013 come modificato dal D.Lgs. 101/2018) e dei provvedimenti emanati, nel tempo, dall’Autorità Garante e dall’European Data Protection Board (EDPB - Comitato europeo per la protezione dei dati). Verranno analizzati le implicazioni attinenti al principio di Accountability, di Privacy by Design e di Privacy by Default, nonché quelle afferenti alla mappatura dei trattamenti e all’identificazione di un possibile modello organizzativo che identifichi Titolari, Responsabili e Autorizzati al trattamento dei dati personali con le relative responsabilità. Infine, verranno affrontati i temi legati alla selezione ed al grado di rilevanza delle Misure di sicurezza per la protezione dei dati personali.</p> <p>6 lezioni di teoria videoregistrata per un impegno di 20 ore + 5 ore di didattica interattiva – Settimana 1</p> <p>Modulo 2 – Il secondo Modulo è finalizzato all’esame e alla comprensione del quadro normativo volto alla realizzazione di un unico mercato digitale volto ad assicurare un livello comune elevato di sicurezza delle reti e dei sistemi informativi dell’Unione. Verranno analizzate la normativa che disciplina l’identificazione del perimetro di sicurezza delle infrastrutture strategiche nazionali e le sue ripercussioni applicative: dalla Direttiva NIS</p>



(Direttiva (UE) 2016/1148), recepita con D.Lgs. n. 65/2018, sino al Decreto-legge n. 105/2019 ed al provvedimento relativo al Golden Power nonché al Regolamento (UE) 2019/881 (c.d. Cybersecurity Act).

6 lezioni di teoria videoregistrata per un impegno di 20 ore + 5 ore di didattica interattiva –
Settimana 2

Modulo 3 – Nel corso del terzo Modulo saranno affrontate le tematiche legate alla valenza probatoria della digital evidence raccolta durante le indagini. Si approfondiranno le tecniche di digital forensic necessarie per assicurare l'integrità, l'autenticità e non ripudiabilità delle prove digitali e volte a garantire la catena di conservazione del reperto digitale nel rispetto di quanto richiesto dalla legge 48/2008 e dagli standard di settore (ISO/IEC 27037:2012). Verranno affrontate anche le relative conseguenze sanzionatorie processuali nel caso di mancato rispetto delle regole di garanzia in sede di acquisizione della prova digitale

6 lezioni di teoria videoregistrata per un impegno di 20 ore + 5 ore di didattica interattiva –
Settimana 3

Modulo 4 – L'adozione volontaria di alcuni standard di riferimenti (ISO/IEC 27001 concernente la sicurezza delle informazioni; ISO/IEC 27018:2019 relativa alla privacy nel cloud quale "Code of practice for protection of personally identifiable information (PII) in public clouds acting as PII processors") garantiscono la conformità normativa agli obblighi imposti. In particolare, nel quarto Modulo saranno esaminate le possibili misure di mitigazione volte a ridurre i rischi di perdita di disponibilità, riservatezza ed integrità delle informazioni digitali e non cui l'azienda o l'ente possono essere esposti. Parimenti l'adozione di un Modello Organizzativo di gestione e controllo ex D. Lgs. 231 costituisce lo strumento di conformità normativa

6 lezioni di teoria videoregistrata per un impegno di 20 ore + 5 ore di didattica interattiva –
Settimana 4

Modulo 5 – La società moderna si basa in gran parte su un continuo scambio di dati. Durante questo Modulo saranno esaminate le implicazioni connesse a tale crescita di dati, alla possibilità di acquisirli, conservarli ed incrociarli per scopi di analisi profilata e predittiva con l'incremento dei big data e delle nuove tecnologie legate all'Intelligenza Artificiale, all'Internet delle Cose e al Blockchain.

6 lezioni di teoria videoregistrata per un impegno di 20 ore + 3 ore di didattica interattiva –
Settimana 5

Etivity 1 – Analisi di un caso giurisprudenziale e discussione dei principi di diritto ricavabili (2 ore – Settimana 5)

Modulo 6 – Nel modulo sono affrontati ed approfondite alcune tipologie di cybercrimes (Istigazione a pratiche di pedofilia e di pedopornografia, Reato di pedopornografia on line, Cyberstalking, Cyberbullismo, Delitti contro l'integrità dei dati, dei programmi e dei sistemi informatici, Frodi informatiche, Accesso abusivo a sistema informatico, Riservatezza e diritto alla privacy)

6 lezioni di teoria videoregistrata per un impegno di 20 ore + 5 ore di didattica interattiva –
Settimana 6



	<p>Modulo 7 – Saranno approfondite le tematiche legate alla Digital Forensic nell’ambito del Diritto Processuale Penale, attraverso gli istituti delle ispezioni, perquisizioni e sequestro di dati e sistemi, dell’Accertamento tecnico, il Captatore Informatico, l’impatto dell’Intelligenza artificiale nel procedimento penale, le indagini forensi nel cloud. 3 lezioni di teoria videoregistrate per un impegno di 3 ore + 2 ore di didattica interattiva – Settimana 7</p> <p>Modulo 8 – Molte sono le novità normative adottate a livello europeo in materia di sicurezza delle informazioni che richiedono il recepimento e la pedissequa osservanza da parte degli Stati membri. In tale modulo saranno affrontate i più recenti interventi normativi da parte del legislatore europeo in materia di Trattamento dei dati personali in ambito penale e Regolamento Digital Operational Resilience Act (DORA) 6 lezioni di teoria videoregistrata per un impegno di 20 ore + 5 ore di didattica interattiva – Settimana 8</p> <p>Modulo 9 – In continuità con il Modulo precedente, in questo Modulo sono affrontate le altre novità normative adottate a livello europeo in materia di sicurezza delle informazioni recepite dallo Stato italiano. In tale modulo saranno affrontate i più recenti interventi normativi da parte del legislatore europeo in materia del loro impatto sul Trattamento dei dati personali (I.A., NIS2) 6 lezioni di teoria videoregistrata per un impegno di 20 ore + 3 ore di didattica interattiva – Settimana 9</p> <p>Etivity 2 – Analisi di un caso giurisprudenziale e discussione dei principi di diritto ricavabili (2 ore – Settimana 9)</p>
Materiali di studio	<p>Il materiale didattico presente in piattaforma è suddiviso in 9 moduli. Le lezioni preregistrate sono corredate da test di autovalutazione, di tipo asincrono, che consentono agli studenti di accertare sia la comprensione, sia il grado di conoscenza acquisita dei contenuti di ognuna delle lezioni. Essi ricoprono interamente il programma e ciascuno di essi contiene dispense, slide e videolezioni in cui il docente commenta le slide. Tale materiale contiene tutti gli elementi necessari per affrontare lo studio della materia. Testi consigliati, oltre ai materiali didattici presenti in piattaforma:</p> <p>a) G. Ziccardi e P. Pirri, Tecnologia e Diritto – Informatica Giuridica Avanzata - Volume III – Giuffrè, 2019</p> <p>Per lo studio della materia è indispensabile l’utilizzo delle fonti normative richiamate.</p>
Modalità di valutazione	<p>L’esame consiste nello svolgimento di una prova scritta o orale entrambe tendenti ad accertare la conoscenza e la capacità di comprensione delle nozioni, delle categorie e degli istituti fondamentali di Diritto per la sicurezza delle informazioni (Information Security Law), come analiticamente individuati nei Contenuti dell’insegnamento.</p>



- La **prova orale** consiste in un colloquio con almeno 3 domande con il docente e i collaboratori di Cattedra tendente ad appurare la maturità di preparazione dello studente.
- La **prova scritta** prevede 30 domande a risposta multipla.

Lo svolgimento delle e-tivity proposte sarà oggetto di valutazione e consentirà di raggiungere, se svolte correttamente, il punteggio massimo di 2 punti (1 pt. per ogni risposta corretta) da aggiungersi alla votazione della prova orale/scritta di profitto.

Lo svolgimento e la correzione delle e-tivity seguiranno la seguente scadenza:

- E-tivity del bimestre luglio-agosto → sessione d'esame del bimestre settembre-ottobre;
- E-tivity del bimestre settembre-ottobre → sessione d'esame del bimestre novembre-dicembre;
- E-tivity del bimestre novembre-dicembre → sessione d'esame del bimestre gennaio-febbraio;
- E-tivity del bimestre gennaio-febbraio → sessione d'esame del bimestre marzo-aprile;
- E-tivity del bimestre marzo-aprile → sessione d'esame del bimestre maggio-giugno;
- E-tivity del bimestre maggio-giugno → sessione d'esame del mese di luglio.

Criteria per
l'assegnazione
dell'elaborato finale

L'assegnazione della tesi di laurea potrà avvenire solo dopo che lo studente avrà sostenuto l'esame di profitto della materia con votazione. Lo studente al momento della richiesta di assegnazione della tesi dovrà indicare motivatamente almeno due argomenti su cui sviluppare la tesi tra quelli indicati dal docente negli Avvisi contenuti all'interno della piattaforma didattica della materia. Il docente assegnerà il titolo in relazione alla preferenza manifestata dallo studente, alla difficoltà del tema e ai tempi necessari per svilupparlo. Per l'elaborazione della tesi si prevede un impegno, da parte dello studente, di almeno sei mesi a decorrere dall'assegnazione della stessa.