

Allegato 1 al Regolamento dei Corsi di Master, di Perfezionamento e di Aggiornamento

PARTE I - INFORMAZIONI GENERALI

Tipologia di corso	Master universitario di secondo Livello
Titolo del corso	Responsabile della protezione dei dati personali: <i>Data Protection Officer</i> e <i>Privacy Expert</i>
Il corso è	Rinnovato (attivato nell'a.a. 2015/2016)
Denominazione nell'a.a. precedente	Responsabile della protezione dei dati personali: <i>Data Protection Officer</i> e <i>Privacy Expert</i>
Dipartimento proponente	Dipartimento di Giurisprudenza
Corso interdipartimentale	
Corso in collaborazione con enti privati e/o pubblici	Patrocinio del Garante per la protezione dei dati personali. Per il Master sarà avanzata proposta di accreditamento e di convenzionamento presso l'INPS e la S.N.A. (Scuola nazionale dell'amministrazione) per l'erogazione di borse di studio destinate a garantire l'alta formazione e l'aggiornamento professionale qualificato del personale dipendente delle Pubbliche Amministrazioni (Bando a.a. 2020/2021).
Corso in collaborazione con università italiane e/o straniere	
Rilascio titolo congiunto	
Durata prevista	12 mesi
Date presunte di inizio e fine corso	gennaio 2021 – settembre 2021 La prova finale si terrà entro dicembre 2021
Sede del corso	Dipartimento di Giurisprudenza, dell'Università degli Studi Roma Tre, Via Ostiense, 159, Roma
Segreteria del corso	Segreteria amministrativa Dott.ssa Silvia Passarelli Tel. 06 5733.2445 Email: silvia.passarelli@uniroma3.it Segreteria didattica www.masterprotezionedatipersonali.it masterprivacy@uniroma3.it

Direttore del Corso

Cognome	Nome	Dipartimento	Qualifica
Colapietro	Carlo	Giurisprudenza - Università degli Studi Roma Tre	Professore ordinario

Consiglio del Corso

	Cognome	Nome	Dipartimento/Ente	Qualifica
1	Colapietro	Carlo	Giurisprudenza - Università degli Studi Roma Tre	Professore ordinario
2	Fares	Oscar Guerino	Scienze della Formazione - Università degli Studi Roma Tre	Professore associato
3	Iannuzzi	Antonio	Scienze Politiche - Università degli Studi Roma Tre	Professore associato
4	Filippi	Claudio	Garante per la protezione dei dati personali	Dirigente - Vice Segretario Generale
5	Scorza	Guido	Studio Legale E-Lex / Team per la Trasformazione Digitale della Presidenza del Consiglio dei Ministri	Avvocato / Componente

Docenti dell'Ateneo impegnati nell'attività didattica *

	Cognome	Nome	Dipartimento	Qualifica
1	Atzeni	Paolo	Ingegneria - Università degli Studi Roma Tre	Professore ordinario
2	Carletti	Cristiana	Scienze politiche - Università degli Studi Roma Tre	Professore associato
3	Carratta	Antonio	Giurisprudenza -Università degli Studi Roma Tre	Professore ordinario
4	Ciucciovino	Silvia	Economia-Università degli Studi Roma Tre	Professore ordinario
5	Colapietro	Carlo	Giurisprudenza-Università degli Studi Roma Tre	Professore ordinario
6	Costantino	Giorgio	Giurisprudenza-Università degli Studi Roma Tre	Professore ordinario
7	De Santis	Danilo	Giurisprudenza-Università degli Studi Roma Tre	Professore associato
8	Fares	Oscar Guerino	Scienze della Formazione - Università degli Studi Roma Tre	Professore associato

9	Iannuzzi	Antonio	Scienze Politiche -Università degli Studi Roma Tre	Professore associato
10	Luparia Donati	Luca	Giurisprudenza -Università degli Studi Roma Tre	Professore ordinario
11	Resta	Giorgio	Giurisprudenza -Università degli Studi Roma Tre	Professore ordinario
12	Romei	Roberto	Scienze Politiche -Università degli Studi Roma Tre	Professore ordinario

*Sono indicati i docenti dell'Ateneo impegnati nell'attività didattica della prossima edizione del corso.

Esperti impegnati nell'attività didattica **

	Cognome	Nome	Ente	Qualifica
1	Acciai	Riccardo	Garante per la protezione dei dati personali	Dirigente
2	Alvino	Ilario	Università "La Sapienza" di Roma	Professore Associato
3	Aterno	Stefano	Studio legale Aterno / Università LUMSA di Roma	Avvocato / Docente a contratto
4	Belisario	Ernesto	Studio legale E-Lex	Avvocato
5	Borghi	Paola	FBA e Casdic / Rivista "Notiziario di Giurisprudenza del Lavoro" presso Abi	<i>Data Protection Officer /</i> Capo redattore
6	Busia	Giuseppe	Garante per la protezione dei dati personali	Segretario generale
7	Carrozzi	Luigi	Garante per la protezione dei dati personali	Funzionario
8	Coraggio	Giulio	DLA Piper Global Law Firm	Avvocato
9	D'Acquisto	Giuseppe	Garante per la protezione dei dati personali	Funzionario
10	D'Orazio	Roberto	Camera dei Deputati	Funzionario parlamentare
11	De Paoli	Daniele	Garante per la protezione dei dati personali	Dirigente
12	Dolcetti	Marianna	<i>Legal and Corporate Affairs - Data Protection Office</i> di Enel Spa	Avvocato
13	Ferola	Laura	Garante per la protezione dei dati personali	Funzionario
14	Fiaschi	Ada	Funzione privacy - Alitalia Spa	Responsabile
15	Filippi	Claudio	Garante per la protezione dei dati personali	Dirigente - Vice Segretario Generale
16	Giannetti	Riccardo	Inveo Srl	Responsabile di schema e Responsabile formazione

17	Liguori	Laura	Studio Legale Portolano Cavallo	Avvocato
18	Maresca	Arturo	Università "La Sapienza" di Roma	Professore ordinario
19	Masnada	Massimiliano	Studio Legale Hogan Lovells	Avvocato
20	Melchionna	Silvia	Garante per la protezione dei dati personali	Funzionario
21	Modafferi	Francesco	Garante per la protezione dei dati personali	Dirigente
22	Montuori	Luigi	Garante per la protezione dei dati personali	Dirigente
23	Natale	Valerio	Studio Legale Hogan Lovells	Avvocato
24	Passaglia	Paolo	Giurisprudenza - Università di Pisa	Professore ordinario
25	Riccio	Giovanni Maria	Studio Legale E-Lex / Scienze del Patrimonio Culturale – Università degli Studi di Salerno	Avvocato / Professore associato
27	Scagliarini	Simone	Economia - Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia	Professore associato
28	Scorza	Guido	Studio Legale E-Lex / Team per la Trasformazione Digitale della Presidenza del Consiglio dei Ministri	Avvocato / Componente
29	Sesso Sarti	Olga	Garante per la protezione dei dati personali	Funzionario
30	Staglianò	Giuseppe	Corte d'appello di Roma	Magistrato
31	Stefanelli	Silvia	Studio Legale Stefanelli&Stefanelli	Avvocato
32	Toschei	Stefano	Consiglio di Stato	Consigliere di Stato
33	Trucco	Lara	Giurisprudenza - Università degli Studi di Genova	Professore
34	Tullini	Patrizia	Giurisprudenza - Università di Bologna	Professore ordinario
35	Versace	Luciano	Garante per la protezione dei dati personali	Funzionario

***Sono indicati gli esperti che alla data di presentazione del regolamento didattico risultano aggiudicatari di compiti didattici a seguito della conclusione delle procedure comparative già bandite.*

PARTE II - REGOLAMENTO DIDATTICO ORGANIZZATIVO

<p>Analisi del fabbisogno formativo</p>	<p>Risulta sempre più articolato il livello di regolamentazione del sistema di garanzie volte alla protezione dei dati personali in ogni ambito professionale. L'attuale impianto delle norme e delle prassi applicative in materia di tutela della <i>data protection</i> ha ricevuto ulteriore impulso a seguito dell'approvazione del Regolamento generale dell'Unione europea n. 2016/679 relativo al trattamento dei dati personali delle persone fisiche, nonché all'esito del percorso di adeguamento nazionale interno realizzato attraverso il d.lgs. n. 101/2018, che è intervenuto in modifica del precedente d.lgs. n. 196/2003.</p> <p>In tale contesto diviene indispensabile, per chi quotidianamente affronta il tema in oggetto, intraprendere dei percorsi di approfondimento ed aggiornamento professionale. Parimenti risulta necessario strutturare percorsi di formazione, caratterizzati da un elevato livello didattico-scientifico, volti a qualificare le nuove professionalità richieste (<i>Data Protection Officer</i> e <i>Privacy Expert</i>).</p>
<p>Il Corso di Studio in breve</p>	<p>Il Master universitario di secondo Livello in "Responsabile della protezione dei dati personali: <i>Data Protection Officer</i> e <i>Privacy Expert</i>" è attivato dall'a.a. 2015/2016 presso il Dipartimento di Giurisprudenza dell'Università degli Studi Roma Tre.</p> <p>Il Master, che si fregia del patrocinio del Garante per la protezione dei dati personali, si propone l'obiettivo di una formazione specialistica <i>post lauream</i> in materia di protezione dei dati personali nel contesto italiano ed europeo. L'<i>iter</i> formativo prevede l'acquisizione di elevate competenze teoriche e pratiche in materia, con l'esame delle questioni che risultano più attuali rispetto alle nuove e mutate prospettive di protezione dei dati personali in ambito pubblico e privato, alla luce dello sviluppo tecnologico e della nuova normativa UE. In particolare, rinnovata linfa allo studio della materia deriva dal Regolamento UE n. 2016/679 e dal novellato Codice per la protezione dei dati personali, ai sensi del d.lgs. n. 101/2018.</p>
<p>Obiettivi formativi specifici del Corso</p>	<p>Il percorso formativo è in grado di assicurare una preparazione adeguata sia dal punto di vista del quadro teorico di riferimento, che delle conoscenze pratico-applicative necessarie a ricoprire la figura professionale di <i>Data Protection Officer</i> e di <i>Privacy Expert</i>, al pari di altre figure professionali delegate all'attuazione e implementazione della disciplina in materia di protezione dei dati personali, nonché di tutti coloro che in ambito forense si trovano a lavorare nell'ambito della protezione dei dati personali.</p> <p>Lo scopo del Master è quello di fornire gli strumenti adeguati per implementare le conoscenze in materia di protezione dei dati personali di Dirigenti e Funzionari sia del settore pubblico sia di quello privato, Avvocati, Commercialisti, Professionisti, in particolare in ambito amministrativo, lavoristico, sanitario, bancario, finanziario e assicurativo, nonché nei settori delle comunicazioni elettroniche, della <i>cybersecurity</i> e dell'intelligenza artificiale.</p>
<p>Sbocchi occupazionali</p>	<p><i>Data Protection Officer, Privacy Expert</i>, funzionario/consulente con specifiche responsabilità nel campo della protezione dei dati personali, avvocato specializzato in materia di privacy.</p>

Capacità di apprendimento	Attraverso le prove intermedie, previste alla fine di ogni modulo, e mediante la prova finale, consistente nella discussione dell'elaborato di ciascun candidato, sarà verificato il conseguimento degli obiettivi formativi, come sopra specificati. I risultati di apprendimento attesi consistono, pertanto, nella puntuale verifica dell'acquisizione delle competenze e delle conoscenze indicate come idonee al perseguimento degli sbocchi professionali indicati al punto precedente.
Conoscenza e comprensione	Alla fine del Master, gli iscritti avranno acquisito competenze specialistiche di elevato livello nell'ambito della protezione dei dati personali e delle responsabilità ad essa connesse. Saranno in grado di avere piena consapevolezza della normativa, nazionale e sovranazionale, dell'organizzazione e del funzionamento del Garante per la protezione dei dati personali, dei più rilevanti provvedimenti e degli indirizzi della giurisprudenza, nazionale ed europea, in materia di <i>data protection</i> .
Capacità di applicare conoscenza e comprensione	Le competenze teoriche e pratiche acquisite durante il Master permetteranno allo studente di padroneggiare la complessa materia della protezione dei dati personali e di svolgere attività professionali in tale campo, tanto nel settore pubblico quanto in quello privato.
Riconoscimento delle competenze pregresse	Nessuna
Prove intermedie e finali	<u>Prove intermedie</u> Le prove intermedie, collocate al termine dei singoli moduli didattici, consistono in esercitazioni su casi pratici e/o simulazioni e test di verifica. <u>Prova finale</u> La prova consiste nella discussione di un elaborato scritto sui risultati della <i>field research</i> , assegnata nell'ambito degli insegnamenti e dei moduli, da depositare almeno venti giorni prima della prova stessa al termine del Master.
Requisiti per l'ammissione	Laurea magistrale, specialistica o titolo di studio equipollente in Giurisprudenza, Scienze politiche, Economia, Ingegneria, Medicina. In presenza di posti disponibili, si valuteranno, ai fini della ammissione, lauree conseguite presso Dipartimenti diversi da quelli sopra indicati, sulla base del percorso formativo dell'interessato.
Numero minimo e massimo di ammessi	Il numero minimo affinché il Master venga attivato è di 20 iscritti. Il numero massimo di iscritti è pari a 50.
Criteri di selezione	<i>Curriculum vitae</i> ed eventuale colloquio.
Scadenza domande di ammissione	Domande di ammissione entro il 20 gennaio 2021 Iscrizione entro il 31 gennaio 2021
Modalità didattica	Le attività didattiche si svolgono presso la sede del Dipartimento di Giurisprudenza dell'Università degli Studi Roma Tre, con docenza in presenza (modalità convenzionale).
Lingua di insegnamento	Italiano
Informazioni utili agli studenti	Nell'ambito del piano didattico del Master è possibile: 1) l'iscrizione all'intero Corso di Master; 2) l'iscrizione a singoli Percorsi ed, eventualmente, 3) a singoli Moduli (si v. infra). Possono essere ammessi al Master, in qualità di uditori, soggetti non in possesso del diploma di laurea magistrale o specialistica, per venire incontro alle esigenze di numerose figure professionali

	che si misurano quotidianamente con problemi relativi alla protezione dei dati personali, ma che non hanno conseguito il titolo necessario all'iscrizione al Master. Tali uditori – selezionati anch'essi in base al <i>curriculum vitae</i> – potranno partecipare alle lezioni e alle attività didattiche organizzate nell'ambito del Master, senza sostenere le prove di verifica e la prova finale. Al termine verrà consegnato loro un attestato di partecipazione, senza riconoscimento di crediti formativi. Agli uditori si riconosce la riduzione del 25% della quota di iscrizione all'intero Master.
--	---

Nota: le sezioni devono essere compilate utilizzando un linguaggio ed una forma adatta alla comunicazione agli studenti potenzialmente interessati.

Piano delle Attività Formative
(Insegnamenti, Seminari di studio e di ricerca, Stage, Prova finale)

Titolo in italiano e in inglese e docente di riferimento	Settore scientifico disciplinare (SSD)	CFU	Ore	Tipo Attività	Lingua
Giornata inaugurale					
Modulo 1 La protezione dei dati personali nell'ordinamento italiano ed europeo: norme, prassi e apparato sanzionatorio. The protection of personal data in Italian and in Europe: policies, practices and sanction system (Privacy Supervisor) Responsabile: Prof. Carlo Colapietro	lus/01, lus/08, lus/09, lus/14, lus/15, lus/16, lus/21	23	115	Didattica frontale	Italiana
1.1 - Il diritto alla protezione dei dati personali nel Regolamento e nel Codice novellato					
Le fonti del diritto della protezione dei dati personali					
Dalla direttiva al Regolamento: le fonti del diritto alla protezione dei dati personali					
I soggetti del trattamento: titolare, responsabile, soggetti autorizzati e amministratori di sistema					
Il responsabile della protezione dei dati.					
I compiti del DPO (registro dei trattamenti dei dati personali, DPIA e privacy by design)					
Il trattamento di dati appartenenti a particolari categorie					
Dati genetici, biometrici e relativi alla salute.					
Il Garante per la protezione dei dati personali: compiti, funzioni e poteri					
Prova di verifica intermedia					
1.2 - Gli istituti dell'accountability					
Privacy by design e privacy by default					
La sicurezza dei trattamenti e i <i>data breach</i>					
La valutazione del rischio					
La valutazione d'impatto sulla protezione dati (DPIA)					

Normativa in tema di cybersecurity: Direttiva NIS e Cybersecurity Act. Il ruolo dell'ENISA					
Cybersecurity e data breach, come minimizzare i rischi e reagire in caso di attacco					
Computer crimes, data breach e sicurezza informatica					
Sistemi informatici e hacking					
Certificazioni tecniche internazionali e certificazioni ex art. 42 GDPR. Le procedure di Audit					
I codici di condotta					
La disciplina della protezione dei dati personali in prospettiva comparata					
Prova di verifica intermedia					
1.3 - Gli strumenti di tutela del diritto alla protezione dati personali e la governance europea					
Gli strumenti di tutela degli interessati (reclami, segnalazione e ricorsi)					
La responsabilità civile e il risarcimento del danno derivante dal trattamento di dati personali					
La tutela giurisdizionale del diritto alla protezione dei dati personali					
Privacy, data protection e giustizia penale					
L'ambito di applicazione territoriale					
La circolazione contrattuale e mortis causa dei dati personali					
Funzione ispettiva e potere sanzionatorio del Garante per la protezione dei dati personali					
Il meccanismo di cooperazione e coerenza. Il Comitato europeo per la protezione dei dati					
Il meccanismo di cooperazione e coerenza. Il Comitato europeo per la protezione dei dati					
Prova di verifica intermedia					
Modulo 2 Il trattamento dei dati personali in ambito pubblico The processing of personal data in the public administration (Privacy and Administrative Transparency)	lus/08, lus/09, lus/10	7	35	Didattica frontale	Italiana

Responsabile: Cons. Stefano Toschei					
Principi e regole generali sul trattamento dei dati personali da parte di un soggetto pubblico					
I vari tipi di accesso (documentale, civico e generalizzato) e la protezione dei dati personali. Gli obblighi di pubblicazione e la protezione dei dati personali. Casistica e criticità: procedure selettive in genere					
La redazione dei regolamenti recanti i casi di esclusione dall'accesso e metodo di tutela dei dati personali					
La redazione dei regolamenti recanti i casi di esclusione dall'accesso e metodo di tutela dei dati personali					
Tutela giudiziale e sanzioni					
Il trattamento dei dati sensibili e giudiziari					
La digitalizzazione della P.A.: l'uso delle nuove tecnologie nei rapporti con i cittadini e le imprese					
La digitalizzazione della P.A.: banche dati e flussi di informazioni					
Open government e open data					
Cittadinanza digitale e la Pubblica amministrazione					
Data localization e pubbliche amministrazioni					
Prova di verifica intermedia					
Modulo 3 La protezione dei dati personali in ambito sanitario e per scopi scientifici					
The protection of personal data in the healthcare system and in the scientific research (Health Privacy Supervisor)	lus/08, lus/09, lus/10	7	35	Didattica frontale	Italiana
Responsabile: Prof. Oscar Guerino Fares					
Privacy e sanità: tra tutela della dignità della persona e tutela della salute. Le novità tra Regolamento UE n. 2016/679 e d. lgs. n. 101/2018					
Privacy e sanità: i principali provvedimenti del Garante per la protezione dei dati personali					

Il Fascicolo Sanitario Elettronico e il Dossier sanitario elettronico					
La tutela dei diritti nel quadro delle sperimentazioni cliniche					
Dati genetici, biobanche e ricerca					
Big data e sanità. Implicazioni per il settore farmaceutico					
AI e sistema salute. Telemedicina. App mediche. La protezione dei dati personali nelle situazioni di emergenza (focus sul caso Covid-19)					
Sistemi informativi sanitari e privacy: progettazione, realizzazione e gestione. Casi pratici					
Prova di verifica intermedia					
Modulo 4 Trattamento dei dati personali in ambito lavorativo Processing of personal data in the workplace (Workplace Privacy Supervisor) Responsabile: Prof. Arturo Maresca	lus/01, lus/07, lus/08, lus/09	7	35	Didattica frontale	Italiana
La disciplina della protezione dei dati personali in ambito lavorativo alla luce del quadro normativo sovranazionale e nazionale					
Il trattamento dati dei lavoratori per finalità di gestione del rapporto di lavoro					
Impiego di sistemi tecnologici nell'ambito del rapporto di lavoro e i controlli a distanza sull'attività del lavoratore (videosorveglianza, geolocalizzazione, posta elettronica, internet e social network) Orientamenti e prassi del Garante per la protezione dei dati personali					
Nuove tecnologie e modalità di rilevazione delle presenze (biometria). Dati sensibili e rapporti di lavoro.					
La ricognizione e la programmazione dei trattamenti dei dati personali in ambito aziendale: case study					
Esercitazioni su casi pratici con riferimento alla prassi decisoria del					

Garante per la protezione dei dati personali e agli orientamenti della giurisprudenza					
Prova di verifica intermedia					
Modulo 5 E-privacy e Telco					
E-privacy e Telco (Telco and Big Data Privacy Supervisor)	lus/01, lus/04, lus/08, lus/09	5	25	Didattica frontale	Italiana
Responsabile: Avv. Guido Scorza					
Privacy e comunicazioni elettroniche: inquadramento generale e disposizioni del Codice privacy così come modificato dal d. lgs. n. 101/2018 e del Draft di Regolamento e-privacy					
Raccolta dati on line tramite siti internet e data protection e obblighi di legge per i fornitori di servizi di comunicazione elettronica e in materia di data retention					
Privacy e comunicazioni indesiderate (telemarketing, telefonate mute e spam)					
La portabilità dei dati personali					
Contrattualistica e rapporti con i fornitori. Negoziazione clausole privacy					
Contrattualistica e Cloud					
Profilazione e cookies					
Contrattualistica e rapporti con i fornitori. Negoziazione clausole privacy					
Profilazione e marketing					
Marketing e web advertising					
Prova di verifica intermedia					
Modulo 6 Data protection e nuove tecnologie					
Data Protection and new technologies (AI Privacy Supervisor)	lus, 01, lus/08, lus/09, lus/10, Inf-Ing/05	9	45	Didattica frontale	Italiana
Prof. Antonio Iannuzzi					
6.1 - Intelligenza Artificiale (IA)					
Intelligenza Artificiale, machine learning e algoritmi					
Regolazione normativa dell'Intelligenza Artificiale: art. 22 GDPR e Codice etico UE per l'Intelligenza Artificiale					

Intelligenza Artificiale e protezione dei dati personali					
Discriminazioni, Costituzione e Intelligenza Artificiale					
Profili costituzionali del potere algoritmico: regolazione e diritti fondamentali					
Governance dell'Intelligenza Artificiale e destino dei sistemi democratici					
Intelligenza Artificiale e diritto costituzionale: il paradigma decisionale tra etica e valore economico dei dati					
Intelligenza artificiale e algor-etica					
Gli algoritmi descritti da i loro autori					
Prova di verifica intermedia					
6.2 - Blockchain					
Classificazione delle tipologie di Blockchain: pubblica-permissionless, pubblica-permissioned, privata. Meccanismi di validazione del consenso					
Utilizzo dei dati personali nella tecnologia Blockchain e possibili casi pratici					
Prova di verifica intermedia					
6.3 - Internet of Things					
Internet of Things e protezione dei dati personali					
I settori di applicazione: Smart Home, Smart mobility, Smart Cities, e-Health					
6.4 - Realtà Virtuale e Realtà Aumentata					
Tecnologia RFID e manipolazione dei dati personali					
Prova di verifica intermedia					
Modulo 7 Trattamento dei dati personali in ambito bancario, finanziario e assicurativo					
Processing of personal data in banking, finance and insurance (Banking Privacy Supervisor)	lus/01, lus/04, lus/08, lus/09	5	25	Didattica frontale	Italiana
Cons. Giuseppe Staglianò					
Rapporti bancari e finanziari e protezione dei dati personali					
L'utilizzo della firma grafometrica nei rapporti di credito					
La tracciabilità delle operazioni bancarie.					

Le informazioni commerciali e il relativo codice deontologico					
I Sistemi di informazione creditizia (Sic) e il relativo codice deontologico. L'attività di recupero crediti e la protezione dei dati personali					
Big Data nei servizi bancari e finanziari					
Il trattamento dei dati personali nel settore assicurativo					
Esercitazioni su casi pratici con riferimento alla prassi decisoria del Garante per la protezione dei dati personali e agli orientamenti della giurisprudenza					
Prova di verifica intermedia					
Giornata conclusiva					

Nel corso del Master saranno organizzati convegni, seminari nonché *workshop* di approfondimento su specifiche tematiche, che non daranno luogo al riconoscimento di crediti formativi utili al conseguimento del titolo.

Obiettivi formativi

Attività formativa	Obiettivo formativo/Programma
Modulo 1 La protezione dei dati personali nell'ordinamento europeo ed italiano: nome, prassi e apparato sanzionatorio.	<p>Il modulo, i cui contenuti sono specificati nell'ambito dei submoduli in cui è articolato (1.1, 1.2 e 1.3), mira a fornire un'introduzione di carattere generale sulla protezione dei dati personali in ambito nazionale e sovranazionale.</p> <p>La prima parte del modulo esamina il percorso storico evolutivo e le principali fonti normative in materia di privacy e di protezione dei dati personali, anche in prospettiva comparata, tra le quali: la CEDU, la Carta dei diritti fondamentali dell'UE, il Regolamento UE n. 2016/679 (c.d. GDPR) e il Codice della privacy novellato da ultimo con il d.lgs. n. 101/2018. Particolare attenzione è dedicata ai principi, alle basi giuridiche e al ruolo dei soggetti coinvolti nelle attività di trattamento dei dati. Sono analizzati, inoltre, le principali attività in cui è coinvolta la figura del Data Protection Officer (es. la tenuta del registro dei trattamenti, lo svolgimento della DPIA), nonché il ruolo del Garante per la protezione dei dati personali.</p> <p>La seconda parte del modulo approfondisce gli istituti dell'accountability e i profili di cybersecurity legati al trattamento dei dati. In questo senso, sono esaminati i contenuti dei principi di privacy by design e di privacy by default, e sono analizzati l'istituto della DPIA e le ipotesi di data breach. È analizzata la normativa di riferimento in materia di cybersecurity, venendo approfondite, inoltre, le tematiche dell'hacking e del computer crimes. Da ultimo, si pone attenzione all'utilizzo delle certificazioni (ISO ed ex art. 42 GDPR) e dei codici di condotta in ambito data protection.</p> <p>L'ultima parte del modulo illustra gli strumenti di tutela degli interessati e i tipi di responsabilità - civile, penale, amministrativa - che possono sorgere in caso di violazione della normativa privacy. Uno specifico approfondimento è dedicato all'ambito di applicazione del GDPR e al</p>

	<p>trasferimento dei dati extra UE, anche con riguardo alla circolazione dei dati <i>mortis causa</i>. Sono esaminati, infine, i poteri ispettivi e sanzionatori delle Autorità di controllo oltre che gli strumenti previsti per il loro coordinamento, sia attraverso il meccanismo di coerenza sia tramite il Comitato europeo per la protezione dei dati personali (EDPB).</p>
<p>Modulo 2 Il trattamento dei dati personali in ambito pubblico</p>	<p>Lo scopo del modulo è quello di fornire agli studenti un quadro completo e aggiornato della normativa in materia di trasparenza e di anticorruzione che, negli ultimi anni, ha subito un impetuoso sviluppo, con particolare attenzione alla necessità di tenere conto del doveroso bilanciamento con la protezione dei dati personali. Si approfondisce, dunque, il cammino della trasparenza in Italia, dalla l. n. 241/1990 al d.lgs. n. 97/2016, nonché i diritti del cittadino (accesso documentale, accesso civico e accesso generalizzato) e gli obblighi gravanti sulla P.A. Al fine di approfondire il complesso rapporto tra il principio di trasparenza ed il diritto alla privacy, vengono esaminati i più importanti provvedimenti giurisprudenziali e del Garante per la protezione dei dati personali. Particolare attenzione viene posta, da ultimo, ai profili più innovativi della P.A. legati al suo processo di digitalizzazione, all'open government, alla cittadinanza digitale e alla data localization.</p>
<p>Modulo 3 La protezione dei dati personali in ambito sanitario e per scopi scientifici</p>	<p>Il modulo è interamente dedicato alla tutela della privacy in ambito sanitario, con specifici approfondimenti su informativa e consenso, refertazione elettronica, dossier sanitario e fascicolo sanitario elettronico, utilizzo dei Big data in ambito sanitario, nonché sul tema della Telemedicina e delle App mediche, anche con riguardo a contesti emergenziali. Si approfondiscono, inoltre, le peculiarità connesse al trattamento dei dati genetici e, nell'ambito dell'attività di ricerca scientifica, allo svolgimento delle sperimentazioni cliniche.</p>
<p>Modulo 4 Il trattamento dei dati personali in ambito lavorativo</p>	<p>Il modulo è incentrato sulla tutela della privacy nell'ambito del rapporto di lavoro, con particolare attenzione alla salvaguardia della dignità del lavoratore. Attraverso l'approfondimento delle norme di diritto positivo, nazionale ed europeo, e dei provvedimenti del Garante per la protezione dei dati personali, vengono affrontati i temi della videosorveglianza, della geolocalizzazione, della modalità di utilizzo degli strumenti di lavoro e dei controlli a distanza (posta elettronica, impiego dei social network, navigazione su internet).</p>
<p>Modulo 5 E-privacy e Telco</p>	<p>Il modulo mira a fornire competenze sulla protezione dei dati personali in rapporto con le comunicazioni elettroniche. Sono analizzati, da un lato, i più importanti provvedimenti del Garante per la protezione dei dati personali e, dall'altro lato, la normativa in materia, con specifico riferimento alle disposizioni del Codice della privacy (come modificato dal d.lgs. n. 101/2018) ed alla bozza di Regolamento E-privacy. Si approfondisce il trattamento dei dati personali effettuati nei seguenti ambiti: telemarketing e telefonate mute; profilazione commerciale e marketing; raccolta dati on line tramite siti internet; spam; mobile payment; cookies; web advertising. Si pone attenzione, inoltre, alle modalità con cui gestire la contrattualistica e i rapporti con i fornitori, con particolare riguardo alla negoziazione delle clausole relative alla protezione dei dati personali e al cloud.</p>
<p>Modulo 6 Data protection e nuove tecnologie</p>	<p>Il modulo, i cui contenuti sono specificati nell'ambito dei submoduli in cui è articolato (6.1, 6.2, 6.3 e 6.4), mira ad esaminare il rapporto tra la protezione dei dati personali e le innovazioni tecnologiche più rilevanti. La prima parte del modulo affronta il tema dell'Intelligenza Artificiale esaminando le principali tecniche – quali il machine learning, le reti</p>

	<p>neurali e il deep learning – per l’implementazione di sistemi artificiali ed approfondendo le più rilevanti disposizioni normative sull’Intelligenza Artificiale assieme al Codice etico elaborato sullo stesso tema da parte dell’Unione europea. È esaminato, inoltre, il complesso legame che si instaura tra l’Intelligenza Artificiale e la disciplina sulla protezione dei dati personali, anche attraverso l’analisi delle previsioni contenute nel Regolamento UE 2016/679 che possono trovare applicazione con riguardo ai trattamenti svolti avvalendosi di algoritmi. Allo stesso tempo, sono approfonditi i profili costituzionali che risultano interessati dallo sviluppo dell’Intelligenza Artificiale e sono esaminati i rischi di trattamenti discriminatori che possono derivare da un utilizzo distorto dell’Intelligenza Artificiale. Infine, sono analizzate le questioni etiche ed economiche che caratterizzano lo sviluppo di simile tecnologia, affinché dalla sua applicazione non vengano a verificarsi ingiustificate compressioni dei diritti e delle libertà della persona.</p> <p>La seconda parte del modulo è volta ad analizzare la tecnologia della Blockchain nelle sue principali forme (pubblica-permissionless, pubblica-permissioned, privata), nonché i relativi meccanismi attraverso cui avviene la validazione del consenso. È approfondito il legame tra la protezione dei dati personali e la Blockchain, anche in merito al possibile utilizzo di quest’ultima per garantire strumenti innovativi di tutela per i gli interessati. Da ultimo, sono esaminati alcuni casi pratici per osservare talune possibili applicazioni della tecnologia Blockchain.</p> <p>La terza parte del modulo esamina il fenomeno dell’Internet of Things e dell’impatto che la diffusione degli oggetti connessi ad internet può avere in materia di protezione dei dati personali. In tal senso, sono analizzati i principali settori applicativi dell’Internet of Things quali: Smart Home, Smart mobility, Smart Cities ed e-Health.</p> <p>L’ultima parte del modulo è dedicata al trattamento dei dati con riguardo alla realizzazione della Realtà Virtuale e della Realtà Aumentata.</p>
<p>Modulo 7 Trattamento dei dati personali in ambito bancario, finanziario e assicurativo</p>	<p>Nel corso del modulo sarà approfondito il tema del trattamento dei dati personali (anche attraverso l’utilizzo di Big data) in ambito bancario, finanziario e assicurativo, con particolare attenzione ai dati relativi al comportamento debitorio, alle informazioni commerciali, ai rapporti tra banca e cliente, internet banking compliance e furto di identità, tracciabilità delle operazioni bancarie e sicurezza dei dati, attività di recupero crediti e trattamento dei dati personali, dati sui sinistri e perizie assicurative.</p>

Stage di sperimentazione operativa

Il Master, che ha il patrocinio del Garante per la protezione dei dati personali, si impegna ad attivare, per i più meritevoli, stage extracurricolari, sia durante lo svolgimento del Master che al termine di esso, nell’ambito dei numerosi Protocolli d’intesa già stipulati nonché delle nuove proposte che perverranno.

Percorsi e moduli didattici

La divisione in moduli costituisce la proiezione didattica dell’esistenza di una pluralità di settori all’interno dei quali viene in rilievo la disciplina in materia di protezione di dati personali, con

conseguente necessità di approfondimento specialistico e possibilità che gli iscritti siano interessati a singoli moduli.

Nell'ambito del piano didattico del Master è possibile l'iscrizione ai seguenti percorsi didattici:

	Denominazione	Ore	CFU
1	Privacy Supervisor (Modulo 1)	115	23
2	Privacy e trasparenza amministrativa - Privacy and Administrative Transparency (Moduli 1 e 2)	150	30
3	Privacy Supervisor nella Sanità - Health Privacy Supervisor (Moduli 1 e 3)	150	30
4	Privacy Supervisor in ambito lavorativo - Workplace Privacy Supervisor (Moduli 1 e 4)	150	30
5	Privacy Supervisor nelle comunicazioni elettroniche e big data - Telco and Big Data Privacy Supervisor (Moduli 1 e 5)	140	28
6	Privacy Supervisor in ambito AI (Moduli 1 e 6)	160	32
7	Privacy Supervisor nel settore bancario e assicurativo - Banking Privacy Supervisor (Moduli 1 e 7)	140	28

Il Consiglio del Corso si riserva la possibilità di consentire l'iscrizione anche ai moduli 2, 3, 4, 5, 6, 7 (singolarmente o cumulativamente), previa verifica del possesso delle conoscenze di base, rappresentate dagli argomenti trattati nell'ambito del modulo 1.

Tasse di iscrizione

Importo totale	I rata	II rata	Scad. I rata	Scad. II rata
Euro 4.000	2.000 euro	2.000 euro	31 gennaio 2021	31 maggio 2021
Euro 3.200 (per i soggetti iscritti ad Ordini professionali o altri soggetti con i quali sia stata sottoscritta apposita Convenzione)	2.000 euro	1.200 euro	31 gennaio 2021	31 maggio 2021

All'importo della prima rata sono aggiunti l'imposta fissa di bollo e il contributo per il rilascio del diploma o dell'attestato.

Le quote di iscrizione non sono rimborsate in caso di volontaria rinuncia, ovvero in caso di non perfezionamento della documentazione prevista per l'iscrizione al Corso.

Esonero dalle tasse di iscrizione

1. È previsto l'esonero parziale dalle tasse e dei contributi per gli studenti con disabilità documentata pari o superiore al 66%, che sono esonerati esclusivamente dal pagamento della II rata di iscrizione. Per usufruire dell'esonero è necessario allegare alla domanda di ammissione un certificato di invalidità rilasciato dalla struttura sanitaria competente indicante la percentuale riconosciuta.
2. Non sono previste borse di studio al di fuori di quelle eventualmente erogate dalla SNA e dall'INPS al fine di garantire l'alta formazione e l'aggiornamento professionale qualificato del personale dipendente delle Pubbliche Amministrazioni, a seguito dell'accreditamento

e del convenzionamento (a.a. 2020/2021).

Tassa di iscrizione a percorsi e moduli di Master

La tassa di iscrizione ai singoli percorsi o moduli è stabilita come di seguito specificato:

- a) Percorso 1: euro 2.000
- b) Percorsi 2, 3, 4, 5, 6 e 7: euro 2.500 ciascuno

A tali importi è aggiunta l'imposta fissa di bollo. Le quote di iscrizione non sono rimborsate in caso di volontaria rinuncia, ovvero in caso di non perfezionamento della documentazione prevista per l'iscrizione al Corso.

Tassa di iscrizione in qualità di uditori

La tassa di iscrizione al Corso in qualità di uditore è fissata in euro 3.000 per l'intero Master (riduzione del 25%).