POLITECNICO
MILANO 1863

DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA
E STUDI URBANI

Poliedra
POLITECNICO DI MILANO



DATA PROTECTION OFFICER E TRANSIZIONE DIGITALE

Master universitario di II livello

V EDIZIONE 2023-2024

Con il patrocinio di:

GARANTE
PER LA PROTEZIONE
DEI DATI PERSONALI

FINALITÀ E OBIETTIVI

Il Master si propone di fornire conoscenze e strumenti per **la protezione dei dati personali e la digitalizzazione di organizzazioni e processi**, coerentemente al **Regolamento Europeo "GDPR" e alle altre discipline rilevanti in materia.**

Il complesso ma imprescindibile processo di **transizione digitale**, la continua **evoluzione ed innovazione delle tecnologie informatiche e delle telecomunicazioni e i rischi sempre crescenti in ambito cybersecurity** impongono alle organizzazioni **private e pubbliche** l'adozione di metodologie e programmi di conformità per la protezione dei dati personali e dei diritti ad essi connessi.

Il GDPR richiede di adottare misure tecniche e organizzative idonee per aspetti quali la tutela del diritto all'oblio, del diritto alla portabilità dei dati, il rispetto del **principio di accountability, le notificazioni delle violazioni alle autorità nazionali e agli stessi utenti** (c.d. data breaches), le modalità semplificate di accesso ai propri dati personali, il meccanismo del one-stop-shop e il concetto di **privacy by default and design**, che cambia il modo in cui i dati devono essere raccolti, elaborati e conservati.

In questo scenario, le imprese e gli enti pubblici hanno urgente bisogno di **esperti in grado di disegnare percorsi di transizione digitale che tengano conto delle tecnologie innovative**, tra le quali **Intelligenza Artificiale, Blockchain, Internet Of Things, così come dei rischi crescenti** in ambito **cybersecurity**, garantendo, al tempo stesso, la conformità al GDPR.

La figura di riferimento fondamentale per rispondere a queste esigenze è il **Responsabile della Protezione dei Dati (Data Protection Officer – DPO)**, obbligatoria per tutte le pubbliche amministrazioni (centrali e locali) e, dove previsto, nel settore privato. Il DPO dovrà assicurare, **oltre ad un'approfondita padronanza delle normative di settore, conoscenze in ambito cybersecurity e sistemi informativi,** al fine di potersi confrontare con successo con le molteplici figure e funzioni organizzative che concorrono alla protezione dei dati personali e alla trasformazione digitale, tra cui, ove prevista, la figura di **Responsabile per la Transizione al Digitale.**

Il Master consente di formare profili professionali specialistici e, in particolare, quello di **Data Protection Officer – DPO**, in grado di affrontare le tematiche della protezione dei dati personali e i processi di transizione digitale, fornendo, attraverso **un approccio multidisciplinare della didattica e il confronto nelle esercitazioni pratiche,** le conoscenze e gli strumenti fondamentali per esercitare il proprio ruolo.



SBOCCHI PROFESSIONALI

Il corso è diretto a funzionari, dirigenti e professionisti che svolgano il ruolo di **Responsabile Privacy, Data Protection Officer, Responsabile IT, Chief Information Officer, Security Manager, Compliance Officer**, liberi professionisti che svolgano attività di consulenza, neolaureati interessati a una formazione multidisciplinare che promette sbocchi professionali sia nel settore pubblico che in quello privato.

Oltre all'approfondimento della disciplina, il Master si propone di rafforzare il legame fra **Università e mondo del lavoro**, formando **professionisti con competenze giuridiche, gestionali, di risk management, di analisi dei processi e consapevoli di aspetti tecnologici di rilievo**, la cui responsabilità principale è quella di organizzare e gestire il trattamento di dati personali (e dunque la loro protezione) all'interno di un ente (pubblico o privato), affinché questi siano trattati **nel rispetto delle normative privacy nazionale ed europea in contesti impegnati in percorsi di transizione digitale.**

ORDINAMENTO DIDATTICO

Il programma didattico del Master è così articolato:

- 286 ore di formazione in aula con esercitazioni e seminari;
- 320 ore di stage;
- 180 ore di tesi finale;
- 864 ore di studio individuale.

Gli insegnamenti sono affidati a **docenti universitari, tecnici e professionisti del settore.**

Sono previsti i seguenti **moduli specialistici**:

1. La protezione dei dati personali nell'ordinamento italiano ed europeo
2. DPO e adeguamento al GDPR: strumenti giuridici e organizzativi
3. GDPR, protezione dei dati, cybersecurity e transizione digitale: strumenti tecnici e organizzativi
4. Il trattamento dei dati per finalità commerciali e sul web
5. Il trattamento dei dati in ambito pubblico
6. La digitalizzazione della pubblica amministrazione
7. Strumenti innovativi per la pubblica amministrazione e per i servizi pubblici

Il periodo di **tirocinio** (stage) presso enti, organizzazioni, imprese e professionisti che operano nel settore, consentirà agli studenti di perfezionare e di mettere in pratica le conoscenze acquisite nel corso del Master, tenendo conto delle loro esigenze e dei loro interessi.

Sono previste **prove di verifica** e un **esame finale**. L'esame finale consisterà nella presentazione e discussione di un elaborato (**tesi**).



FACULTY

Direttore
Prof.ssa Maria Agostina Cabiddu

Coordinamento didattico
Avv. Marco Fontana
Dott.ssa Emanuela Accarpio
Dott. Ing. Sergio Barezzani

Commissione di Master
Prof.ssa Maria Agostina Cabiddu
Prof. Enrico Gianluca Caiani
Prof. Alberto Colorni Vitale
Avv. Marco Fontana
Prof.ssa Danila Iacovelli
Prof. Domenico Ielo
Prof. Pierluigi Mantini
Prof. Gerardo Pelosi
Avv. Michele Rizzo
Dott. Evan Tedeschi

DESTINATARI

Il Master è rivolto a laureati del Vecchio Ordinamento o con Laurea Specialistica/ Magistrale in: Architettura, Ingegneria, Scienze giuridiche, Scienze politiche, Scienze economiche e assicurative, Economia e commercio, Lettere e Filosofia.

È facoltà della commissione ammettere laureati di altre provenienze, purché compatibili con il percorso didattico e/o dotati di c.v. coerente con lo stesso.

Sono ammessi fino ad un massimo di **35 iscritti**.

TITOLI E CFU

Al superamento dell'esame finale verrà rilasciato il **diploma di Master universitario** di II livello in "Data Protection Officer e Transizione Digitale (DPOTD)".

Il corso prevede un totale di **66 Crediti Formativi Universitari** (CFU) riconoscibili.



MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

Organizzazione

Durata: Maggio 2023 - Maggio 2024

Frequenza: le ore di lezione sono distribuite su tre weekend al mese, **venerdì (8 ore) e sabato mattina (4 ore).**

Tutte le lezioni saranno erogate online, fatta eccezione per alcune lezioni di tipo più pratico (esercitazioni), con cadenza una volta al mese, che si terranno in presenza a Milano.

Crediti Formativi Professionali

Il Master è in corso di accreditamento presso il **Consiglio Nazionale Forense**.

Al termine del Master Ingegneri e Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori possono farsi riconoscere i **Crediti Formativi Professionali** (**CFP**), secondo le linee guida previste dai rispettivi Ordini di appartenenza.

Ammissione

La domanda di ammissione è reperibile sul sito web **www.masterdpo.polimi.it** e va inviata a **formazione-poliedra@polimi.it** entro il **31 marzo 2023** unitamente a tutta la documentazione elencata nella domanda.

Tasse e contributi

Il costo del Master è pari a **10.000€** di cui:

- 500 € – tassa di iscrizione al Politecnico di Milano
- 9.500 € – quota di partecipazione

Tassa e quota sono rateizzate nel seguente modo:

- **I rata**: 4.000 € entro il 05/05/2023
- **II rata**: 3.000 € entro il 31/07/2023
- **III rata**: 3.000 € entro il 30/09/2023

Borse di studio

Sono previste borse di studio a copertura parziale o totale della quota di partecipazione.

Per informazioni contatta

formazione-poliedra@polimi.it

UFFICIO FORMAZIONE
POLIEDRA - Politecnico di Milano
Via Giuseppe Colombo, 40 - 20133 Milano
Email: formazione-poliedra@polimi.it
Tel: +39 02 2399 2902 / +39 02 2399 2925

Sito web:
www.masterdpo.polimi.it

Credits
Immagine di copertina: Freepik.com