



Dipartimento di Giurisprudenza



Dipartimento di Ingegneria



Master di II livello

Anno accademico 2021/2022

Lo Stato digitale

I Edizione

Direttore: Prof.ssa Luisa Torchia

L'organizzazione

Il *Master SD – Lo Stato digitale* è stato recentemente istituito in collaborazione tra i Dipartimenti di Giurisprudenza e di Ingegneria dell'Università di Roma Tre con l'obiettivo di rispondere alla domanda di conoscenza e di approfondimento derivante dall'applicazione e dal crescente utilizzo delle tecnologie informatiche nel mondo del diritto, con particolare riferimento al settore pubblico e ai nuovi servizi digitali che coinvolgono le pubbliche amministrazioni e le imprese.

Il Master è diretto da Luisa Torchia, Ordinario di diritto amministrativo presso il Dipartimento di Giurisprudenza di Roma Tre, il Consiglio didattico-scientifico è composto dai Professori Paolo Atzeni (P.O. presso Ingegneria - Roma Tre), Francesco Cardarelli (P.O. presso Scienze Motorie Umane e della Salute - Roma Foro Italo), Antonio Carratta (P.O. presso Giurisprudenza – Roma Tre), Giorgio Resta (P.O. presso Giurisprudenza – Roma Tre), Vincenzo Zeno Zencovich (P.O. presso Giurisprudenza – Roma Tre), Sveva Del Gatto (P.A. presso Giurisprudenza – Roma Tre), Francesco Mezzanotte (P.A. presso Giurisprudenza – Roma Tre), Sergio Ginebri (P.A. presso Giurisprudenza – Roma Tre).

Le finalità

Il Master, grazie alla collaborazione interdipartimentale e al coinvolgimento di docenti universitari ed esperti provenienti dal mondo delle professioni e dell'impresa, mira a consentire ai partecipanti la possibilità di completare e perfezionare una conoscenza trasversale delle materie trattate, fornendo un aggiornamento e una specializzazione rispetto alle competenze già possedute. Il partecipante, al termine del corso, potrà maneggiare con confidenza gli strumenti dell'innovazione digitale applicati all'ambito del diritto (e in particolare del diritto della pubblica amministrazione) e dei servizi all'utenza, con piena capacità di orientarsi all'interno dei diversi settori studiati: dall'analisi delle varie discipline rilevanti (dati personali, concorrenza, proprietà intellettuale) allo studio dei modelli di governance anche in chiave comparata, dall'esame del processo decisionale della pubblica amministrazione alla verifica dei connessi modelli di responsabilità, con l'approfondimento di temi di settore quali le smart cities, il welfare digitale, l'E-health e il processo telematico.

L'offerta formativa

Il percorso formativo ha durata annuale (10 mesi circa), corrisponde a 60 crediti formativi universitari (CFU) ed è articolato in 10 moduli dedicati sia tematiche trasversali, sia ad approfondimenti di settore: 1) Metodologie e tecnologie informatiche di base; 2) La regolazione dei mercati e dei servizi digitali in



Europa e negli Usa; 3) La trasformazione digitale nel PNRR; 4) Accesso ai dati quale presupposto per le decisioni; 5) Le decisioni algoritmiche: i profili generali e lo studio di casi; 6) Profili di responsabilità; 7) Smart cities; 8) Digital welfare; 9) E-health; 10) L'automazione della giustizia. I moduli didattici sono suddivisi in lezioni frontali, esercitazioni, seminari e conferenze. Il Master è svolto in lingua italiana e in modalità convenzionale ovvero in presenza (e a distanza all'occorrenza)

I destinatari

Per accedere al Master è necessario il possesso di un titolo universitario appartenente a tutte le classi di laurea specialistica/magistrale (nuovo ordinamento), di un titolo universitario conseguito in base al sistema previgente alla riforma universitaria del D.M. 509/99 (vecchio ordinamento), di titoli accademici rilasciati da Università straniere (preventivamente riconosciuti equipollenti dal Consiglio didattico - scientifico del Master al solo fine dell'ammissione al corso e/o nell'ambito di accordi inter-universitari di cooperazione e mobilità), preferibilmente in Giurisprudenza, Economia, Scienze politiche, Statistica, Ingegneria, con voto minimo 105/110 o equipollente.

L'iscrizione

Il costo della quota d'iscrizione è di € 4.000,00 (è anche possibile l'iscrizione a singoli moduli didattici, al costo di € 400,00, con rilascio di un attestato di partecipazione).

Il numero degli iscritti

Il Master è a numero chiuso. E' destinato ad un numero massimo di 50 (cinquanta) studenti. Il Consiglio può eccezionalmente disporre l'aumento del numero di iscritti fino a 65. Il numero minimo, necessario per l'attivazione del Master è di 15 (quindici) studenti.

L'ammissione

L'ammissione avviene a seguito della valutazione dei titoli ed eventuale colloquio.

La frequenza

Il Corso inizierà nel mese di febbraio 2022 e avrà termine entro il mese di dicembre 2022. La frequenza alle attività didattiche è obbligatoria. Per essere ammesso alla prova finale lo studente deve avere frequentato almeno due terzi delle lezioni. Le lezioni si terranno, di norma, il **venerdì** pomeriggio e il **sabato** mattina.

Le attività didattiche del Master avranno luogo presso il Dipartimento di Giurisprudenza dell'Università di Roma Tre.

Le verifiche intermedie

A conclusione di ciascuno o più moduli, in base alle esigenze didattiche, saranno svolte verifiche intermedie mediante prove scritte per valutare il grado di apprendimento raggiunto dallo studente rispetto a ciascun modulo.

L'esame finale

La prova finale per il conseguimento del Diploma di Master consiste nella redazione e discussione di un elaborato su un argomento individuato dallo studente tra quelli oggetto del programma del Master.

Il bando

Il bando è consultabile sul sito web del Dipartimento di Giurisprudenza – Roma Tre ([consulta la pagina informativa](#)).

La segreteria

00154 Roma, Via Ostiense 139, stanza del Consiglio/st.383 - Tel.: [+39.06.57334060](tel:+390657334060) – @: master.sd@uniroma3.it

OBIETTIVI FORMATIVI DEL MASTER (CFU 60)

Attività formativa	Obiettivo formativo / Programma	CFU
Modulo I - La cassetta degli attrezzi: introduzione informale ad alcune metodologie e tecnologie informatiche di base	L'obiettivo formativo è quello di fornire al corsista le nozioni fondamentali e di base in materia di ICT.	6
Modulo II - La regolazione dei mercati e dei servizi digitali in Europa e negli Usa	L'obiettivo formativo è quello di fornire al corsista una panoramica completa sulla regolazione di settore, anche in prospettiva comparata.	6
Modulo III - La trasformazione digitale nel PNRR	L'obiettivo formativo è quello di fornire al corsista le nozioni fondamentali in tema di modelli di governance in ambito europeo, affrontando anche il fenomeno della digitalizzazione e le implicazioni del Recovery Fund.	6
Modulo IV - L'accesso ai dati quale presupposto per le decisioni	L'obiettivo formativo è quello di studiare le implicazioni esistenti tra l'accesso, i dati e la fase di decision making, sia dal punto di vista pubblico che privato.	6
Modulo V - Le decisioni algoritmiche: i profili generali	L'obiettivo formativo è quello di fornire al corsista una panoramica completa sul tema degli algoritmi decisionali e sulle implicazioni in termini di legalità, di principi generali del procedimento amministrativo, di trasparenza, di successivo controllo, anche attraverso lo studio di casi pratici.	6
Modulo VI - Profili di responsabilità	L'obiettivo formativo è quello di fornire al corsista una panoramica completa sui modelli di responsabilità connessi al processo decisionale algoritmico, anche in chiave comparata.	6
Modulo VII - Le smart cities	L'obiettivo formativo è quello di fornire al corsista una panoramica completa del fenomeno delle smart cities, partendo dalle origini e dalle esigenze che ne sono alla base, analizzandone i modelli organizzativi possibili e la base normativa.	6
Modulo VIII - Il digital welfare	L'obiettivo formativo è quello di fornire al corsista una panoramica completa sull'evoluzione del sistema di protezione sociale a seguito della diffusione delle nuove tecnologie, considerandone limiti e prerogative, anche in prospettiva comparata e mediante studio di casi.	6
Modulo IX - E-health	L'obiettivo formativo è quello di fornire al corsista una panoramica completa sul processo di digitalizzazione del sistema sanitario e sulle sue possibili applicazioni.	6
Modulo X - L'automazione della giustizia	L'obiettivo formativo è quello di fornire al corsista una panoramica completa sul processo di automazione della giustizia, analizzando il processo telematico nelle sue diverse declinazioni e studiando limiti e prospettive future del fenomeno.	6

Scadenza domande di ammissione 15/11/2021