



ORDINAMENTO MASTER

Art. 1 – Informazioni generali

1	Denominazione	Data Science per la Pubblica Amministrazione
2	Denominazione in Inglese	Data Science for Public Administration
3	Livello	Primo
4	Dipartimento	Scienze sociali ed economiche
5	Facoltà	Scienze politiche sociologia comunicazione
6	Codice Master	32695
7	Area tematica	Area sociale, economica, giuridica
8	Tipologia	universitario
9	Eventuali strutture istituzionali partner	Accordi in via di definizione e perfezionamento innanzitutto con: Ministero per la Pubblica Amministrazione, Ministero dell'Università e della Ricerca, Agenzia delle Entrate, ISTAT, INAIL, INAPP, CGIL, INPS, Direzione Centrale Servizi Antidroga, Comune di Roma, Deloitte.
10	Sede delle attività didattiche	Dipartimento di Scienze Sociali ed Economiche, Piazzale Aldo Moro 5 (Città Universitaria)
11	Durata	Annuale
12	CFU	60

Articolo 2 – Informazioni didattiche

13	Obiettivi formativi	Il Master si propone di sviluppare un percorso formativo di elevata qualificazione tecnico-scientifica per la pubblica amministrazione. Attraverso un programma interdisciplinare che integra le competenze statistiche con quelle economiche, sociologiche e giuridiche, il Master ha lo scopo di formare professionisti in grado di operare in amministrazioni pubbliche nazionali, regionali e locali e in aziende pubbliche.
----	----------------------------	--



14	Risultati di apprendimento attesi	Il Master mira a formare la figura del data analyst per la pubblica amministrazione attraverso l'acquisizione di competenze specialistiche nella gestione e nell'analisi dei dati sviluppando un approccio data-driven a supporto del processo decisionale pubblico. Il data analyst che lavora nell'amministrazione pubblica deve inoltre possedere le conoscenze economiche, sociologiche e giuridiche al fine di interagire con le altre figure professionali presenti nella pubblica amministrazione. Per questo motivo il percorso coniuga una solida formazione statistica sia metodologica che computazionale e applicativa con approfondimenti su tematiche relative all'economia, alla sociologia e al diritto delle pubbliche amministrazioni. Il Master fornisce inoltre le nozioni per la stesura di report statistici utili al decisore pubblico.
15	Settori Scientifico Disciplinari	SECS-S/01, SECS-S/03, SECS-P/03, IUS/07, IUS/10, IUS/21, SPS/09, SPS/11
16	Numero minimo	10
17	Numero massimo	70
18	Uditori ammissibili	No
19	Corsi Singoli	Modulo 1,2,3,4,5,6
20	Obbligo di Frequenza	75%
21	Lingua di erogazione	Italiano

Articolo 3 – Fonti di finanziamento del Master

22	Importo quota di iscrizione	€ 5000
23	Articolazione del pagamento	due rate di pari importo

Articolo 4 – Informazioni organizzative previste

24	Risorse logistiche	Aule, Laboratorio
-----------	---------------------------	-------------------



25	Risorse di tutor d'aula	n.d.
26	Risorse di personale tecnico-amministrativo	2
27	Risorse di docenza di ruolo Sapienza	14
28	Risorse di docenza a contratto	In via di definizione