



UNIVERSITÀ  
degli STUDI  
di CATANIA

***Requisiti di ammissione e criteri per il riconoscimento di crediti***

***CORSO di LAUREA magistrale in Data Science***  
*(classe LM-data – Data science)*

***COORTE 2023-24***

### **Requisiti curriculari**

Possono accedere al CdLM in Data Science, i laureati con titolo di studio nelle classi seguenti e nelle equivalenti classi ex D.M. 509/1999:

- L-7 Ingegneria Civile e Ambientale
- L-8 Ingegneria dell'Informazione
- L-9 Ingegneria Industriale
- L-18 Scienze dell'Economia e della Gestione Aziendale
- L-30 Scienze e Tecnologie Fisiche
- L-31 Scienze e Tecnologie Informatiche
- L-33 Scienze Economiche
- L-35 Scienze Matematiche
- L-41 Statistica

Possono, altresì, accedere al CdLM in Data Science i laureati con titolo di studio non annoverato nella lista precedente, purché abbiano acquisito, in precedenza, almeno 9 CFU complessivamente nei settori: MAT-06, SECS-S/01 ed almeno 9 CFU complessivamente nei settori: INF/01, ING-INF/05.

Per essere ammessi al corso di Laurea Magistrale in Data Science occorre, inoltre, essere in possesso di adeguati requisiti curriculari nelle discipline della informatica, probabilità e statistica ed altresì, essere in grado di utilizzare fluentemente, in forma scritta e orale, la lingua inglese (lingua ufficiale del corso), con riferimento anche ai lessici disciplinari. Si considera adeguata la preparazione dei candidati in possesso dei requisiti da non più di sei anni.

In particolare, nei casi di titolo di studio conseguito all'estero, la Commissione all'uopo nominata stabilisce le corrispondenze tra insegnamenti in termini di CFU e di contenuti formativi.

Ulteriore requisito richiesto è la conoscenza della lingua inglese di livello B2 (Quadro comune europeo di riferimento per la conoscenza delle lingue).

Non è ammessa l'iscrizione con debiti formativi.

### **Prove di ammissione e modalità di verifica dell'adeguatezza della preparazione**

Possono accedere al corso i candidati che abbiano conseguito una laurea triennale nelle classi indicate al punto 2.1 con votazione minima pari a 90/110 (o votazione equivalente). Una Commissione, appositamente nominata dal Consiglio del Corso di Studi, redige la graduatoria di ammissione sulla base di quanto definito nel bando di ammissione pubblicato dall'Università di Catania e sulla base della votazione conseguita nella laurea triennale.

Se i candidati sono in numero superiore ai posti disponibili, in caso di ex aequo avranno la preferenza i candidati che:

- hanno conseguito la laurea triennale nel minor tempo;
- hanno la media in carriera più elevata nelle discipline afferenti ai SSD INF/01, ING-INF/05, MAT-06, SECS-S/01;
- La minore età anagrafica.

È ritenuta adeguata la preparazione dei candidati che hanno conseguito una laurea triennale nelle classi indicate al punto "requisiti per l'ammissione alle prove", con votazione minima pari a 90/110.

<p>In base a quanto previsto dal Regolamento Didattico di Ateneo (RDA), in ogni caso si procederà alla valutazione della obsolescenza dei contenuti conoscitivi conseguiti da più di 6 anni. I candidati interessati dovranno sostenere un colloquio individuale.</p> <p>Non è ammessa l'iscrizione con debiti formativi.</p> <p>Il requisito di conoscenza della lingua di livello almeno pari a B2 (Quadro comune europeo di riferimento per la conoscenza delle lingue) si considera soddisfatto da coloro i quali sono in possesso di corrispondente certificazione internazionale, o certificazione di equipollenza rilasciata da università; in mancanza, la verifica della conoscenza avverrà attraverso la somministrazione di un apposito test e/o un colloquio.</p>
<p><b>Criteri di riconoscimento di crediti conseguiti in altri corsi di studio</b></p> <p>Con riferimento alle istanze presentate da studenti/esse che effettuano passaggio di corso, trasferimento da altro Ateneo o che abbiano conseguito Crediti Formativi Universitari in anni precedenti all'iscrizione, il Consiglio del Corso delibera sull'eventuale iscrizione con abbreviazione di corso definendo, ove necessario, un piano di studi individuale e l'anno al quale lo/a studente può essere iscritto. In tali casi l'accettazione delle domande di iscrizione al secondo anno è subordinata al riconoscimento di almeno 24 CFU.</p> <p>Per quanto non previsto si rimanda al Regolamento didattico di Ateneo vigente e alle linee guida d'Ateneo per il riconoscimento dei crediti formativi universitari, approvate dal Senato Accademico in data 21/02/2011.</p>
<p><b>Criteri di riconoscimento di conoscenze e abilità professionali</b></p> <p>Il Consiglio del Corso può riconoscere come crediti formativi universitari (CFU) le conoscenze e le abilità professionali certificate ai sensi della normativa vigente in materia, sulla base della verifica della coerenza delle attività svolte con gli obiettivi del corso di Laurea Magistrale.</p> <p>Il Consiglio di CdS, direttamente o tramite una commissione appositamente nominata, provvederà a verificare la documentazione prodotta dallo/a studente per il riconoscimento di conoscenze o attività professionali, nell'ambito dei CFU previsti per l'attività di tirocinio. Tali conoscenze ed abilità devono, in ogni caso, riguardare attività coerenti con gli obiettivi formativi del CdS.</p>
<p><b>Criteri di riconoscimento di conoscenze e abilità maturate in attività formative di livello post secondario realizzate col concorso dell'università</b></p> <p>Non previsti.</p>