

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN MATEMATICA

(Classe LM-40 – D.M. 270/04)

PIANO DI STUDI COORTE 2014

Gli insegnamenti di ambito matematico offerti per il corso di laurea magistrale possono essere suddivisi in due gruppi:

corsi di carattere istituzionale (da 9 CFU):

Analisi funzionale

Didattiche specifiche della matematica

Didattica della matematica

Elementi finiti

Fenomeni di diffusione e trasporto

Istituzioni di geometria

Probabilità

corsi di tipo più *specialistico* o *avanzato*: si veda la *Tabella 1*.

Gli studenti iscritti al primo anno della laurea magistrale avranno a disposizione due curricula (denominati Curriculum generale e Curriculum modellistico-applicativo) ed i piani di studio proposti per i curricula attivati si differenziano per le scelte da fare circa i corsi di carattere istituzionale. La descrizione dei curricula contenuta negli schemi di seguito riportati si riferisce a quanto viene richiesto allo studente globalmente sui due anni (per un totale di 84 CFU) e indica i vincoli minimi per la costruzione del piano di studio del primo anno.

I piani di studio dei curricula attivati prevedono la scelta da parte dello studente (e secondo i suoi orientamenti) di 4 corsi fra quelli di tipo istituzionale. Viene inoltre richiesto un approfondimento più avanzato, nella forma di CFU da acquisire nella *Tabella 1*, nonché almeno 12 CFU in settori non matematici: la *Tabella 2* riporta gli insegnamenti tra cui è possibile esercitare tale scelta. Si osserva che la proporzione con cui i corsi della *Tabella 1* e della *Tabella 2* entrano in un piano di studi non è prescritta in modo rigido, ma permette di adattarsi agli orientamenti dello studente consentendo la giusta valorizzazione delle sue capacità, motivazioni e carriera pregressa.

La possibilità di personalizzare il piano di studi secondo i propri interessi è accentuata dalla presenza di 12 CFU a libera scelta dello studente. Oltre ai vari corsi dell'Ateneo (esclusi gli insegnamenti attivati da corsi a numero programmato, che non possono essere scelti), è possibile inserire in questa voce:

un *Approfondimento disciplinare* da 3 CFU da concordare con un docente del Consiglio didattico;

un'attività di *Tirocinio formativo* per 3, 6 o 9 CFU, sotto la supervisione di un docente del Consiglio didattico e di un tutore dell'istituzione ospitante; gli studenti interessati devono contattare il responsabile dei tirocini

CURRICULUM GENERALE
(numero di CFU da inserire al I anno: minimo 54 e massimo 63)

Tre corsi, di cui almeno due nel primo anno, a scelta fra:

Analisi Funzionale

COD 504304 CFU 9 SSD MAT/05 SEM I

TAF: Caratterizzante

AMBITO: Formazione teorica avanzata

Didattica della Matematica

COD 504305 CFU 9 SSD MAT/04 SEM I

TAF: Caratterizzante

AMBITO: Formazione teorica avanzata

Didattiche Specifiche della Matematica

COD 504306 CFU 9 SSD MAT/04 SEM II

TAF: Caratterizzante

AMBITO: Formazione teorica avanzata

Istituzioni di Geometria

COD 504309 CFU 9 SSD MAT/03 SEM II

TAF: Caratterizzante

AMBITO: Formazione teorica avanzata

Un corso a scelta fra

Elementi Finiti

COD 504307 CFU 9 SSD MAT/08 SEM I

TAF: Caratterizzante

AMBITO: Formazione modellistica-applicativa

Fenomeni di Diffusione e Trasporto

COD 504308 CFU 9 SSD MAT/07 SEM II

TAF: Caratterizzante

AMBITO: Formazione modellistica-applicativa

Probabilità

COD 504310 CFU 9 SSD MAT/06 SEM I

TAF: Caratterizzante

AMBITO: Formazione modellistica-applicativa

Due corsi scelti nella Tabella 1⁽¹⁾ (di cui almeno 6 CFU al I anno)

Due corsi scelti nella Tabella 2

Due corsi scelti fra quelli della Tabella 1 e della Tabella 2

12 CFU a libera scelta dello Studente (TAF D)⁽²⁾

Inglese Scientifico

COD 501428 CFU 3 SSD - SEM -

TAF: Ulteriori attività formative

AMBITO: Ulteriori conoscenze linguistiche

Prova Finale

COD 500000

CFU 33

SSD PROVFIN-S

SEM -

TAF: Prova Finale

AMBITO: Prova finale

CURRICULUM MODELLISTICO-APPLICATIVO
(numero di CFU da inserire al I anno: minimo 54 e massimo 63)

I seguenti due corsi, di cui almeno due nel I anno:

Analisi Funzionale

COD 504304 CFU 9 SSD MAT/05 SEM I

TAF: Caratterizzante

AMBITO: Formazione teorica avanzata

Istituzioni di Geometria

COD 504309 CFU 9 SSD MAT/03 SEM II

TAF: Caratterizzante

AMBITO: Formazione teorica avanzata

Due corsi, di cui almeno uno scelto al I anno, a scelta fra

Elementi Finiti

COD 504307 CFU 9 SSD MAT/08 SEM I

TAF: Caratterizzante

AMBITO: Formazione modellistica-applicativa

Fenomeni di Diffusione e Trasporto

COD 504308 CFU 9 SSD MAT/07 SEM II

TAF: Caratterizzante

AMBITO: Formazione modellistica-applicativa

Probabilità

COD 504310 CFU 9 SSD MAT/06 SEM I

TAF: Caratterizzante

AMBITO: Formazione modellistica-applicativa

Due corsi scelti nella Tabella 1⁽¹⁾ (di cui almeno 6 CFU al I anno)

Due corsi scelti nella Tabella 2

Due corsi scelti fra quelli della Tabella 1 e della Tabella 2

12 CFU a libera scelta dello Studente (TAF D)⁽²⁾

Inglese Scientifico

COD 501428 CFU 3 SSD - SEM -

TAF: Ulteriori attività formative

AMBITO: Ulteriori conoscenze linguistiche

Prova Finale

COD 500000 CFU 33 SSD PROVFIN-S SEM -

TAF: Prova Finale

AMBITO: Prova finale

TABELLA 1

Algebra Superiore

COD 500687 CFU 6 SSD MAT/02 SEM I

TAF: Affini o integrative

AMBITO: Attività formative affini e integrative

Analisi Funzionale

COD 500659 CFU 9 SSD MAT/05 SEM I

TAF: 6CFU Affini o integrative; 3CFU A libera scelta

AMBITO: Attività formative affini e integrative

mutuazione da: Analisi Funzionale (COD 504304)

Analisi Funzionale ed Equazioni Differenziali

COD 500696 CFU 6 SSD MAT/05 SEM II

TAF: Affini o integrative

AMBITO: Attività formative affini e integrative

Biomatematica

COD 500703 CFU 6 SSD MAT/08 SEM II

TAF: Affini o integrative

AMBITO: Attività formative affini e integrative

Calcolo delle Variazioni

COD 503349 CFU 6 SSD MAT/05 SEM I

TAF: Affini o integrative

AMBITO: Attività formative affini e integrative

Curve Algebriche e Superfici di Riemann

COD 500680 CFU 6 SSD MAT/03 SEM I

TAF: Affini o integrative

AMBITO: Attività formative affini e integrative

Didattica della Matematica

COD 500663 CFU 9 SSD MAT/04 SEM I

TAF: 6CFU Affini o integrative; 3CFU A libera scelta

AMBITO: Attività formative affini e integrative

mutuazione da: Didattica della Matematica (COD 504305)

Didattiche Specifiche della Matematica

COD 500678 CFU 9 SSD MAT/04 SEM II

TAF: 6CFU Affini o integrative; 3CFU A libera scelta

AMBITO: Attività formative affini e integrative

mutuazione da: Didattiche Specifiche della Matematica (COD 504306)

Elementi Finiti

COD 500679 CFU 9 SSD MAT/08 SEM I

TAF: 6CFU Affini o integrative; 3CFU A libera scelta

AMBITO: Attività formative affini e integrative

mutuazione da: Elementi Finiti (COD 504307)

Fenomeni di Diffusione e Trasporto

COD 500664 CFU 9 SSD MAT/07 SEM II

TTAF: 6CFU Affini o integrative; 3CFU A libera scelta

AMBITO: Attività formative affini e integrative

mutuazione da: Fenomeni di Diffusione e Trasporto (COD 504308)

Finanza Matematica

COD 504507 CFU 6 SSD MAT/06 SEM I

TAF: Affini o integrative

AMBITO: Attività formative affini e integrative

Istituzioni di Geometria

COD 500688 CFU 9 SSD MAT/03 SEM II

TTAF: 6CFU Affini o integrative; 3CFU A libera scelta

AMBITO: Attività formative affini e integrative

mutuazione da: Istituzioni di Geometria (COD 504309)

Matematiche Complementari

COD 500706 CFU 6 SSD MAT/04 SEM I
TAF: Affini o integrative
AMBITO: Attività formative affini e integrative
Matematiche Elementari da un Punto di Vista Superiore
COD 500707 CFU 6 SSD MAT/04 SEM II
TAF: Affini o integrative
AMBITO: Attività formative affini e integrative
Probabilità
COD 500691 CFU 9 SSD MAT/06 SEM I
TAF: 6CFU Affini o integrative; 3CFU A libera scelta
AMBITO: Attività formative affini e integrative
mutuazione da: Probabilità (COD 504310)
Processi Stocastici
COD 500692 CFU 6 SSD MAT/06 SEM II
TAF: Affini o integrative
AMBITO: Attività formative affini e integrative
Storia della Matematica
COD 500668 CFU 6 SSD MAT/04 SEM I
TAF: Affini o integrative
AMBITO: Attività formative affini e integrative
Teoria dei Sistemi Dinamici
COD 500702 CFU 6 SSD MAT/07 SEM I
TAF: Affini o integrative
AMBITO: Attività formative affini e integrative

TABELLA 2**Artificial Intelligence**

COD 504707 CFU 6 SSD ING-INF/05 SEM I

TAF: Affini o integrative

AMBITO: Attività formative affini e integrative

mutuazione da: Basi di Dati (COD 504707, LM in Computer Engineering, Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'informazione)**Basi di Dati**

COD 502479 CFU 6 SSD ING-INF/05 SEM I

TAF: Affini o integrative

AMBITO: Attività formative affini e integrative

mutuazione da: Basi di Dati (COD 502479, LT in Ingegneria Elettronica e Informatica, Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'informazione)**Complementi di Fisica di Base**

COD 501266 CFU 6 SSD FIS/08 SEM II

TAF: Affini o integrative

AMBITO: Attività formative affini e integrative

mutuazione da: Complementi di Fisica di Base (COD 501266, LT Fisica, Dipartimento di Fisica)**Decisions and Choices**

COD 503413 CFU 6 SSD SECS-S/06 SEM II

TAF: Affini o integrative

AMBITO: Attività formative affini e integrative

mutuazione da: Decisions and Choices (COD 503413, LM in Economics, Finance and International Integration-Economia, Finanza e Integrazione Internazionale, Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali)**Didattica della Fisica**

COD 500601 CFU 6 SSD FIS/08 SEM II

TAF: Affini o integrative

AMBITO: Attività formative affini e integrative

mutuazione da: Didattica della Fisica (COD 500601, LM Scienze Fisiche, Dipartimento di Fisica)**Elettrodinamica e Relatività**

COD 502007 CFU 6 SSD FIS/02 SEM I

TAF: Affini o integrative

AMBITO: Attività formative affini e integrative

mutuazione da: Elettrodinamica e Relatività (COD 502007, LT Fisica, Dipartimento di Fisica)**Filosofia della Scienza (C.P.)**

COD 500094 CFU 6 SSD M-FIL/02 SEM II

TAF: Affini o integrative

AMBITO: Attività formative affini e integrative

mutuazione da: Filosofia della Scienza (C.P.) (COD 500094, LM in Filosofia, Dipartimento di Studi Umanistici)**Financial Econometrics**

COD 504838 CFU 6 SSD SECS-S/06 SEM I

TAF: Affini o integrative

AMBITO: Attività formative affini e integrative

mutuazione da: Financial Econometrics (COD 504838, LM in Economics, Finance and International Integration-Economia, Finanza e Integrazione Internazionale, Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali)**Fisica Moderna**

COD 500705 CFU 6 SSD FIS/01 SEM II

TAF: Affini o integrative

AMBITO: Attività formative affini e integrative

Fisica Quantistica della Computazione

COD 500632 CFU 6 SSD FIS/03 SEM II

TAF: Affini o integrative

AMBITO: Attività formative affini e integrative

mutuazione da: Fisica Quantistica della Computazione (COD 500632, LT Fisica, Dipartimento di Fisica)**Fondamenti della Fisica**

COD 500633 CFU 6 SSD FIS/08 SEM I

TAF: Affini o integrative

AMBITO: Attività formative affini e integrative

mutuazione da: Fondamenti della Fisica (COD 500633, LM Scienze Fisiche, Dipartimento di Fisica)**Gruppi e Simmetrie Fisiche**

COD 504187 CFU 6 SSD FIS/03 SEM II

TAF: Affini o integrative

AMBITO: Attività formative affini e integrative

mutuazione da: Gruppi e Simmetrie Fisiche (COD 504187, LM Scienze Fisiche, Dipartimento di Fisica)**Modelli di Sistemi Biologici**

COD 502504 CFU 6 SSD ING-INF/05 SEM II

TAF: Affini o integrative

AMBITO: Attività formative affini e integrative

mutuazione da: Modelli di Sistemi Biologici (COD 502504, LT in Bioingegneria, Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'informazione)**Preparazioni di Esperienze Didattiche**

COD 501261 CFU 6 SSD FIS/08 SEM I

TAF: Affini o integrative

AMBITO: Attività formative affini e integrative

mutuazione da: Preparazioni di Esperienze Didattiche (COD 501261, LT Fisica, Dipartimento di Fisica)**Quantitative Methods for Applied Business Statistics**

COD 503429 CFU 6 SSD SECS-S/06 SEM II

TAF: Affini o integrative

AMBITO: Attività formative affini e integrative

mutuazione da: Quantitative Methods for Applied Business Statistics (COD 503429, LM in Economics, Finance and International Integration-Economia, Finanza e Integrazione Internazionale, Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali)**Relatività Generale**

COD 500648 CFU 6 SSD FIS/02 SEM II

TAF: Affini o integrative

AMBITO: Attività formative affini e integrative

mutuazione da: Relatività Generale (COD 500648, LM Scienze Fisiche, Dipartimento di Fisica)**Reti di Calcolatori**

COD 502481 CFU 6 SSD ING-INF/05 SEM I

TAF: Affini o integrative

AMBITO: Attività formative affini e integrative

mutuazione da: Reti di Calcolatori (COD 502481, LT in Ingegneria Elettronica e Informatica, Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'informazione)**Sistemi Operativi**

COD 502478 CFU 6 SSD ING-INF/05 SEM I

TAF: Affini o integrative

AMBITO: Attività formative affini e integrative

mutuazione da: Sistemi Operativi (COD 502478, LT in Ingegneria Elettronica e Informatica, Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'informazione)**Storia della Fisica**

COD 501264 CFU 6 SSD FIS/08 SEM I

TAF: Affini o integrative

AMBITO: Attività formative affini e integrative

mutuazione da: Storia della Fisica (COD 501264, LT Fisica, Dipartimento di Fisica)

Note:

(1) Per i corsi da 9CFU che lo studente inserisce nel piano di studi, 3 CFU verranno scalati dai CFU a libera scelta.

(2) Lo studente può inserire, come corsi a libera scelta:

tutti i corsi presenti nell'offerta didattica dell'Ateneo, limitatamente agli insegnamenti dei corsi di studio non a numero programmato e gli insegnamenti attivati presso i Collegi Universitari, purché la scelta sia coerente con il progetto formativo.

Oppure:

Approfondimento Disciplinare

COD 502236 CFU 3

Tirocinio 1

COD 501818 CFU 3

Tirocinio 2

COD 501819 CFU 6

Tirocinio 3

COD 501820 CFU 9

Lo studente può distribuire liberamente negli anni gli insegnamenti dei punti (a) e (b), tenendo conto dei vincoli qui descritti:

- Nel **primo** anno deve essere inserito almeno un insegnamento di cui alla prima tabella del punto (a) e almeno un insegnamento della Tabella 1¹;
- Devono essere soddisfatti i seguenti vincoli sulla distribuzione dei CFU:
 - i CFU del **primo** anno devono essere compresi fra un minimo di 36 e un massimo di 45;
 - i CFU dei **primi due** anni essere compresi fra un minimo di 78 e un massimo di 84.

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN MATEMATICA

(Classe LM-40 – D.M. 270/04)

PIANO DI STUDI COORTE 2014 SU 3 ANNI

(STUDENTI A TEMPO PARZIALE)

CURRICULUM GENERALE

(a)

Tre corsi scelti fra:

Analisi Funzionale

COD 504304 CFU 9 SSD MAT/05 SEM I

TAF: Caratterizzante

AMBITO: Formazione teorica avanzata

Didattica della Matematica

COD 504305 CFU 9 SSD MAT/04 SEM I

TAF: Caratterizzante

AMBITO: Formazione teorica avanzata

Didattiche Specifiche della Matematica

COD 504306 CFU 9 SSD MAT/04 SEM II

TAF: Caratterizzante

AMBITO: Formazione teorica avanzata

Istituzioni di Geometria

COD 504309 CFU 9 SSD MAT/03 SEM II

TAF: Caratterizzante

AMBITO: Formazione teorica avanzata

Un corso a scelta fra

Elementi Finiti

COD 504307 CFU 9 SSD MAT/08 SEM I

TAF: Caratterizzante

AMBITO: Formazione modellistica-applicativa

Fenomeni di Diffusione e Trasporto

COD 504308 CFU 9 SSD MAT/07 SEM II

TAF: Caratterizzante

AMBITO: Formazione modellistica-applicativa

Probabilità

COD 504310 CFU 9 SSD MAT/06 SEM I

TAF: Caratterizzante

AMBITO: Formazione modellistica-applicativa

(b)

Due corsi scelti nella Tabella 1⁽¹⁾ riportata nel piano di studi standard

Due corsi scelti nella Tabella 2 riportata nel piano di studi standard

Due corsi scelti fra quelli della Tabella 1 e della Tabella 2

12 CFU a libera scelta dello Studente (TAF D)⁽²⁾

(c)

Inglese Scientifico

COD 501428 CFU 3 SSD - SEM -

TAF: Ulteriori attività formative

AMBITO: Ulteriori conoscenze linguistiche

Prova Finale

COD 500000 CFU 33 SSD PROVFIN-S SEM -

TAF: Prova Finale

AMBITO: Prova finale

Lo studente può distribuire liberamente negli anni gli insegnamenti dei punti (a) e (b), tenendo conto dei vincoli qui descritti:

- Nel **primi due** anni devono essere inseriti almeno un insegnamento di cui alla prima tabella del punto (a) e almeno un insegnamento della Tabella 1¹;
- Devono essere soddisfatti i seguenti vincoli sulla distribuzione dei CFU:
 - i CFU del **primo** anno devono essere compresi fra un minimo di 24 e un massimo di 33;
 - i CFU dei **primi due** anni essere compresi fra un minimo di 48 e un massimo di 60;
 - i CFU dei **primi tre** anni essere compresi fra un minimo di 75 e un massimo di 84.

Note:

⁽¹⁾ Per i corsi da 9CFU che lo studente inserisce nel piano di studi, 3 CFU verranno scalati dai CFU a libera scelta.

⁽²⁾ Lo studente può inserire, come corsi a libera scelta:

tutti i corsi presenti nell'offerta didattica dell'Ateneo, limitatamente agli insegnamenti dei corsi di studio non a numero programmato e gli insegnamenti attivati presso i Collegi Universitari, purché la scelta sia coerente con il progetto formativo.

Oppure:

Approfondimento Disciplinare

COD 502236 CFU 3

Tirocinio 1

COD 501818 CFU 3

Tirocinio 2

COD 501819 CFU 6

Tirocinio 3

COD 501820 CFU 9

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN MATEMATICA

(Classe LM-40 – D.M. 270/04)

PIANO DI STUDI COORTE 2014 SU 3 ANNI

(STUDENTI A TEMPO PARZIALE)

CURRICULUM MODELLISTICO-APPLICATIVO

(a)

I due seguenti corsi:

Analisi Funzionale

COD 504304 CFU 9 SSD MAT/05 SEM I

TAF: Caratterizzante

AMBITO: Formazione teorica avanzata

Istituzioni di Geometria

COD 504309 CFU 9 SSD MAT/03 SEM II

TAF: Caratterizzante

AMBITO: Formazione teorica avanzata

Due corsi a scelta fra

Elementi Finiti

COD 504307 CFU 9 SSD MAT/08 SEM I

TAF: Caratterizzante

AMBITO: Formazione modellistica-applicativa

Fenomeni di Diffusione e Trasporto

COD 504308 CFU 9 SSD MAT/07 SEM II

TAF: Caratterizzante

AMBITO: Formazione modellistica-applicativa

Probabilità

COD 504310 CFU 9 SSD MAT/06 SEM I

TAF: Caratterizzante

AMBITO: Formazione modellistica-applicativa

(b)

Due corsi scelti nella Tabella 1⁽¹⁾ riportata nel piano di studi standard

Due corsi scelti nella Tabella 2 riportata nel piano di studi standard

Due corsi scelti fra quelli della Tabella 1 e della Tabella 2

12 CFU a libera scelta dello Studente (TAF D)⁽²⁾

(c)

Inglese Scientifico

COD 501428 CFU 3 SSD - SEM -

TAF: Ulteriori attività formative

AMBITO: Ulteriori conoscenze linguistiche

Prova Finale

COD 500000 CFU 33 SSD PROVFIN-S SEM -

TAF: Prova Finale

AMBITO: Prova finale

Lo studente può distribuire liberamente negli anni gli insegnamenti dei punti (a) e (b), tenendo conto dei vincoli qui descritti:

- Nel **primi due** anni devono essere inseriti almeno un insegnamento di cui alla prima tabella del punto (a) e almeno un insegnamento della Tabella 1¹;
- Devono essere soddisfatti i seguenti vincoli sulla distribuzione dei CFU:
 - i CFU del **primo** anno devono essere compresi fra un minimo di 24 e un massimo di 33;
 - i CFU dei **primi due** anni essere compresi fra un minimo di 48 e un massimo di 60;
 - i CFU dei **primi tre** anni essere compresi fra un minimo di 75 e un massimo di 84.

Note:

⁽¹⁾ Per i corsi da 9CFU che lo studente inserisce nel piano di studi, 3 CFU verranno scalati dai CFU a libera scelta.

⁽²⁾ Lo studente può inserire, come corsi a libera scelta:

tutti i corsi presenti nell'offerta didattica dell'Ateneo, limitatamente agli insegnamenti dei corsi di studio non a numero programmato e gli insegnamenti attivati presso i Collegi Universitari, purché la scelta sia coerente con il progetto formativo.

Oppure:

Approfondimento Disciplinare

COD 502236 CFU 3

Tirocinio 1

COD 501818 CFU 3

Tirocinio 2

COD 501819 CFU 6

Tirocinio 3

COD 501820 CFU 9

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN MATEMATICA
(Classe LM-40 – D.M. 270/04)
PIANO DI STUDI COORTE 2014 SU 4 ANNI
(STUDENTI A TEMPO PARZIALE)
CURRICULUM GENERALE

(a)

Tre corsi scelti fra:

Analisi Funzionale

COD 504304 CFU 9 SSD MAT/05 SEM I
TAF: Caratterizzante
AMBITO: Formazione teorica avanzata

Didattica della Matematica

COD 504305 CFU 9 SSD MAT/04 SEM I
TAF: Caratterizzante
AMBITO: Formazione teorica avanzata

Didattiche Specifiche della Matematica

COD 504306 CFU 9 SSD MAT/04 SEM II
TAF: Caratterizzante
AMBITO: Formazione teorica avanzata

Istituzioni di Geometria

COD 504309 CFU 9 SSD MAT/03 SEM II
TAF: Caratterizzante
AMBITO: Formazione teorica avanzata

Un corso a scelta fra

Elementi Finiti

COD 504307 CFU 9 SSD MAT/08 SEM I
TAF: Caratterizzante
AMBITO: Formazione modellistica-applicativa

Fenomeni di Diffusione e Trasporto

COD 504308 CFU 9 SSD MAT/07 SEM II
TAF: Caratterizzante
AMBITO: Formazione modellistica-applicativa

Probabilità

COD 504310 CFU 9 SSD MAT/06 SEM I
TAF: Caratterizzante
AMBITO: Formazione modellistica-applicativa

(b)

Due corsi scelti nella Tabella 1⁽¹⁾ riportata nel piano di studi standard

Due corsi scelti nella Tabella 2 riportata nel piano di studi standard

Due corsi scelti fra quelli della Tabella 1 e della Tabella 2

12 CFU a libera scelta dello Studente (TAF D)⁽²⁾

(c)

Inglese Scientifico

COD 501428 CFU 3 SSD - SEM -

TAF: Ulteriori attività formative

AMBITO: Ulteriori conoscenze linguistiche

Prova Finale

COD 500000 CFU 33 SSD PROVFIN-S SEM -

TAF: Prova Finale

AMBITO: Prova finale

Lo studente può distribuire liberamente negli anni gli insegnamenti dei punti (a) e (b), tenendo conto dei vincoli qui descritti:

- Nel **primi due** anni devono essere inseriti almeno un insegnamento di cui alla prima tabella del punto (a) e almeno un insegnamento della Tabella 1¹;
- Devono essere soddisfatti i seguenti vincoli sulla distribuzione dei CFU:
 - i CFU del **primo** anno devono essere compresi fra un minimo di 24 e un massimo di 33;
 - i CFU dei **primi due** anni essere compresi fra un minimo di 48 e un massimo di 60;
 - i CFU dei **primi tre** anni essere compresi fra un minimo di 75 e un massimo di 84.

Note:

⁽¹⁾ Per i corsi da 9CFU che lo studente inserisce nel piano di studi, 3 CFU verranno scalati dai CFU a libera scelta.

⁽²⁾ Lo studente può inserire, come corsi a libera scelta:

tutti i corsi presenti nell'offerta didattica dell'Ateneo, limitatamente agli insegnamenti dei corsi di studio non a numero programmato e gli insegnamenti attivati presso i Collegi Universitari, purché la scelta sia coerente con il progetto formativo.

Oppure:

Approfondimento Disciplinare

COD 502236 CFU 3

Tirocinio 1

COD 501818 CFU 3

Tirocinio 2

COD 501819 CFU 6

Tirocinio 3

COD 501820 CFU 9

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN MATEMATICA

(Classe LM-40 – D.M. 270/04)

PIANO DI STUDI COORTE 2014 SU 4 ANNI

(STUDENTI A TEMPO PARZIALE)

CURRICULUM MODELLISTICO-APPLICATIVO

(a)

I due seguenti corsi:

Analisi Funzionale

COD 504304 CFU 9 SSD MAT/05 SEM I

TAF: Caratterizzante

AMBITO: Formazione teorica avanzata

Istituzioni di Geometria

COD 504309 CFU 9 SSD MAT/03 SEM II

TAF: Caratterizzante

AMBITO: Formazione teorica avanzata

Un corso a scelta fra

Elementi Finiti

COD 504307 CFU 9 SSD MAT/08 SEM I

TAF: Caratterizzante

AMBITO: Formazione modellistica-applicativa

Fenomeni di Diffusione e Trasporto

COD 504308 CFU 9 SSD MAT/07 SEM II

TAF: Caratterizzante

AMBITO: Formazione modellistica-applicativa

Probabilità

COD 504310 CFU 9 SSD MAT/06 SEM I

TAF: Caratterizzante

AMBITO: Formazione modellistica-applicativa

(b)

Due corsi scelti nella Tabella 1⁽¹⁾ riportata nel piano di studi standard

Due corsi scelti nella Tabella 2 riportata nel piano di studi standard

Due corsi scelti fra quelli della Tabella 1 e della Tabella 2

12 CFU a libera scelta dello Studente (TAF D)⁽²⁾

(c)

Inglese Scientifico

COD 501428 CFU 3 SSD - SEM -

TAF: Ulteriori attività formative

AMBITO: Ulteriori conoscenze linguistiche

Prova Finale

COD 500000 CFU 33 SSD PROVFİN-S SEM -

TAF: Prova Finale

AMBITO: Prova finale

Lo studente può distribuire liberamente negli anni gli insegnamenti dei punti (a) e (b), tenendo conto dei vincoli qui descritti:

- Nel **primi due** anni devono essere inseriti almeno un insegnamento di cui alla prima tabella del punto (a) e almeno un insegnamento della Tabella 1¹;
- Devono essere soddisfatti i seguenti vincoli sulla distribuzione dei CFU:
 - i CFU del **primo** anno devono essere compresi fra un minimo di 24 e un massimo di 33;
 - i CFU dei **primi due** anni essere compresi fra un minimo di 48 e un massimo di 60;
 - i CFU dei **primi tre** anni essere compresi fra un minimo di 75 e un massimo di 84.

Note:

⁽¹⁾ Per i corsi da 9CFU che lo studente inserisce nel piano di studi, 3 CFU verranno scalati dai CFU a libera scelta.

⁽²⁾ Lo studente può inserire, come corsi a libera scelta:

tutti i corsi presenti nell'offerta didattica dell'Ateneo, limitatamente agli insegnamenti dei corsi di studio non a numero programmato e gli insegnamenti attivati presso i Collegi Universitari, purché la scelta sia coerente con il progetto formativo.

Oppure:

Approfondimento Disciplinare

COD 502236 CFU 3

Tirocinio 1

COD 501818 CFU 3

Tirocinio 2

COD 501819 CFU 6

Tirocinio 3

COD 501820 CFU 9