

Corso di Laurea in INFORMATICA

Coorte 2026/2027

Polo didattico di Alessandria

PIANO DI STUDI ANNUALE – 3 ANNI

INSEGNAMENTI DEL I ANNO DI CORSO

INSEGNAMENTO Codice	MODULO Codice	ATTIVITÀ FORMATIVA Ambito	SSD	CFU
ANALISI MATEMATICA MF0574		BASE Formazione matematico fisica	MATH-03/A	6
ARCHITETTURA DEGLI ELABORATORI 1 MF0789		BASE Formazione informatica	INFO-01/A	6
ARCHITETTURA DEGLI ELABORATORI 2 MF0790		BASE Formazione informatica	INFO-01/A	6
FISICA MF0202		AFFINE E INTEGRATIVA	PHYS-01/A	6
INTRODUZIONE ALL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE MF0793		CARATTERIZZANTE Formazione scientifico- tecnologica	INFO-01/A	3
MATEMATICA DISCRETA S1366	Algebra e geometria S1367	BASE Formazione matematico- fisica	MATH-02/B	6
	Logica S1368	AFFINE E INTEGRATIVA	MATH-01/A	3
PROGRAMMAZIONE 1 MF0163		BASE Formazione informatica	INFO-01/A	9
PROGRAMMAZIONE 2 MF0795		BASE Formazione informatica	INFO-01/A	6
TECNICHE DI COMUNICAZIONE E SCRITTURA MF0395		AFFINE E INTEGRATIVA	LIFI-01 /A	3
Inglese MF0400				6
Totale I anno				60

INSEGNAMENTI DEL II ANNO DI CORSO

INSEGNAMENTO Codice	MODULO Codice	ATTIVITÀ FORMATIVA Ambito	SSD	CFU
ALGORITMI MF0797	Algoritmi 1 MF0798	CARATTERIZZANTE Formazione scientifico- tecnologica	INFO-01/A	9
	Algoritmi 2 MF0799			6

BASI DI DATI E SISTEMI INFORMATIVI MF0158		CARATTERIZZANTE Formazione scientifico- tecnologica	INFO-01/A	9
CALCOLO DELLE PROBABILITÀ E STATISTICA MF0357		AFFINE E INTEGRATIVA	MATH-03/B	6
PARADIGMI DI PROGRAMMAZIONE MF0363		CARATTERIZZANTE Discipline informatiche	INFO-01/A	9
RETI MF0803	Reti 1 MF0804	CARATTERIZZANTE Formazione scientifico- tecnologica	INFO-01/A	6
	Reti 2 MF0805			3
SISTEMI OPERATIVI MF0365	Sistemi operativi 1 MF0366	CARATTERIZZANTE Formazione scientifico- tecnologica	INFO-01/A	6
	Sistemi operativi 2 MF0367			6
Totale II anno				60

INSEGNAMENTI DEL III ANNO DI CORSO

INSEGNAMENTO Codice	MODULO Codice	ATTIVITÀ FORMATIVA Ambito	SSD	CFU
CYBERSECURITY MF0737		CARATTERIZZANTE Formazione scientifico- tecnologica	INFO-01/A	6
FONDAMENTI, LINGUAGGI E TRADUTTORI MF0359		CARATTERIZZANTE Formazione scientifico- tecnologica	INFO-01/A	9
METODOLOGIE DI PROGRAMMAZIONE PER IL WEB MF0809	Interfacce client side MF0810	CARATTERIZZANTE Formazione scientifico- tecnologica	INFO-01/A	3
	Sviluppo server side MF0811			3
SISTEMI SOFTWARE IN RETE MF0815	Ingegneria del software MF0816	CARATTERIZZANTE Formazione scientifico- tecnologica	INFO-01/A	6
	Progettazione e implementazione MF0817			6
Insegnamenti a scelta MF0434				12
Prova finale S0069				5
Stage S0403		ULTERIORI ATTIVITÀ FORMATIVE		10
Totale III anno				60

PIANO DI STUDI PER STUDENTI IN REGIME PART-TIME (4 anni)
INSEGNAMENTI DEL I ANNO DI CORSO

INSEGNAMENTO Codice	MODULO Codice	ATTIVITÀ FORMATIVA Ambito	SSD	CFU
ANALISI MATEMATICA MF0574		BASE Formazione matematico fisica	MATH-03/A	6
ARCHITETTURA DEGLI ELABORATORI 1 MF0789		BASE Formazione informatica	INFO-01/A	6
ARCHITETTURA DEGLI ELABORATORI 2 MF0790		BASE Formazione informatica	INFO-01/A	6
MATEMATICA DISCRETA S1366	Algebra e geometria S1367	BASE Formazione matematico- fisica	MATH-02/B	6
	Logica S1368	AFFINE E INTEGRATIVA	MATH-01/A	3
PROGRAMMAZIONE 1 MF0163		BASE Formazione informatica	INFO-01/A	9
PROGRAMMAZIONE 2 MF0795		BASE Formazione informatica	INFO-01/A	6
Totale I anno				42

INSEGNAMENTI DEL II ANNO DI CORSO

INSEGNAMENTO Codice	MODULO Codice	ATTIVITÀ FORMATIVA Ambito	SSD	CFU
ALGORITMI MF0797	Algoritmi 1 MF0798	CARATTERIZZANTE Formazione scientifico- tecnologica	INFO-01/A	9
	Algoritmi 2 MF0799			6
BASI DI DATI E SISTEMI INFORMATIVI MF0158		CARATTERIZZANTE Formazione scientifico- tecnologica	INFO-01/A	9
FISICA MF0202		AFFINE E INTEGRATIVA	PHYS-01/A	6
INTRODUZIONE ALL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE MF0793		CARATTERIZZANTE Formazione scientifico- tecnologica	INFO-01/A	3
PARADIGMI DI PROGRAMMAZIONE MF0363		CARATTERIZZANTE Discipline informatiche	INFO-01/A	9
TECNICHE DI COMUNICAZIONE E SCRITTURA MF0395		AFFINE E INTEGRATIVA	LIFI-01/A	3
Totale II anno				45

INSEGNAMENTI DEL III ANNO DI CORSO

INSEGNAMENTO Codice	MODULO Codice	ATTIVITÀ FORMATIVA Ambito	SSD	CFU
------------------------	------------------	------------------------------	-----	-----

CALCOLO DELLE PROBABILITÀ E STATISTICA MF0357		AFFINE E INTEGRATIVA	MATH-03/B	6
METODOLOGIE DI PROGRAMMAZIONE PER IL WEB MF0809	Interfacce client side MF0810	CARATTERIZZANTE Formazione scientifico- tecnologica	INFO-01/A	3
	Sviluppo server side MF0811		INFO-01/A	3
RETI MF0803	Reti 1 MF0804	CARATTERIZZANTE Formazione scientifico- tecnologica	INFO-01/A	6
	Reti 2 MF0805			3
SISTEMI OPERATIVI MF0365	Sistemi operativi 1 MF0366	CARATTERIZZANTE Formazione scientifico- tecnologica	INFO-01/A	6
	Sistemi operativi 2 MF0367			6
Inglese MF0400				6
Insegnamenti a scelta MF0434				12
Totale III anno				51

INSEGNAMENTI DEL IV ANNO DI CORSO

INSEGNAMENTO Codice	MODULO Codice	ATTIVITÀ FORMATIVA Ambito	SSD	CFU
CYBERSECURITY MF0737		CARATTERIZZANTE Formazione scientifico- tecnologica	INFO-01/A	6
FONDAMENTI, LINGUAGGI E TRADUTTORI MF0359		CARATTERIZZANTE Formazione scientifico- tecnologica	INFO-01/A	9
SISTEMI SOFTWARE IN RETE MF0815	Ingegneria del software MF0816	CARATTERIZZANTE Formazione scientifico- tecnologica	INFO-01/A	6
	Progettazione e implementazione MF0817			6
Prova finale S0069				5
Stage S0403		ULTERIORI ATTIVITÀ FORMATIVE		10
Totale IV anno				42

PIANO DI STUDI PER STUDENTI IN REGIME PART-TIME (6 anni)
INSEGNAMENTI DEL I ANNO DI CORSO

INSEGNAMENTO Codice	MODULO Codice	ATTIVITÀ FORMATIVA Ambito	SSD	CFU
MATEMATICA DISCRETA S1366	Algebra e geometria S1367	BASE Formazione matematico- fisica	MATH-02/B	6
	Logica S1368	AFFINE E INTEGRATIVA	MATH-01/A	3
PROGRAMMAZIONE 1 MF0163		BASE Formazione informatica	INFO-01/A	9
PROGRAMMAZIONE 2 MF0795		BASE Formazione informatica	INFO-01/A	6
Totale I anno				24

INSEGNAMENTI DEL II ANNO DI CORSO

INSEGNAMENTO Codice	MODULO Codice	ATTIVITÀ FORMATIVA Ambito	SSD	CFU
ANALISI MATEMATICA MF0574		BASE Formazione matematico- fisica	MATH-03/A	6
ARCHITETTURA DEGLI ELABORATORI 1 MF0789		BASE Formazione informatica	INFO-01/A	6
ARCHITETTURA DEGLI ELABORATORI 2 MF0790		BASE Formazione informatica	INFO-01/A	6
FISICA MF0202		AFFINE E INTEGRATIVA	PHYS-01/A	6
TECNICHE DI COMUNICAZIONE E SCRITTURA MF0395		AFFINE E INTEGRATIVA	LIFI-01/A	3
Totale II anno				27

INSEGNAMENTI DEL III ANNO DI CORSO

INSEGNAMENTO Codice	MODULO Codice	ATTIVITÀ FORMATIVA Ambito	SSD	CFU
ALGORITMI MF0797	Algoritmi 1 MF0798	CARATTERIZZANTE Formazione scientifico- tecnologica	INFO-01/A	9
	Algoritmi 2 MF0799			6
CALCOLO DELLE PROBABILITÀ E STATISTICA MF0357		AFFINE E INTEGRATIVA	MATH-03/B	6
INTRODUZIONE ALL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE MF0793		CARATTERIZZANTE Formazione scientifico- tecnologica	INFO-01/A	3
SISTEMI OPERATIVI MF0365	Sistemi operativi I MF0366	CARATTERIZZANTE Formazione scientifico- tecnologica	INFO-01/A	6
	Sistemi operativi II MF0367			6

Inglese MF0400		LINGUA STRANIERA		6
Totale III anno				42

INSEGNAMENTI DEL IV ANNO DI CORSO

INSEGNAMENTO Codice	MODULO Codice	ATTIVITÀ FORMATIVA Ambito	SSD	CFU
BASI DI DATI E SISTEMI INFORMATIVI MF0158		CARATTERIZZANTE Formazione scientifico- tecnologica	INFO-01/A	9
PARADIGMI DI PROGRAMMAZIONE MF0363		CARATTERIZZANTE Discipline informatiche	INFO-01/A	9
RETI MF0803	Reti 1 MF0804	CARATTERIZZANTE Formazione scientifico- tecnologica	INFO-01/A	6
	Reti 2 MF0805			3
Totale IV anno				27

INSEGNAMENTI DEL V ANNO DI CORSO

INSEGNAMENTO Codice	MODULO Codice	ATTIVITÀ FORMATIVA Ambito	SSD	CFU
CYBERSECURITY MF0737		CARATTERIZZANTE Formazione scientifico- tecnologica	INFO-01/A	6
FONDAMENTI, LINGUAGGI E TRADUTTORI MF0359		CARATTERIZZANTE Formazione scientifico- tecnologica	INFO-01/A	9
METODOLOGIE DI PROGRAMMAZIONE PER IL WEB MF0809	Interfacce client side MF0810	CARATTERIZZANTE Formazione scientifico- tecnologica	INFO-01/A	3
	Sviluppo server side MF0811			3
SISTEMI SOFTWARE IN RETE MF0815	Ingegneria del software MF0816	CARATTERIZZANTE Formazione scientifico- tecnologica	INFO-01/A	6
	Progettazione e implementazione MF0817			6
Insegnamenti a scelta MF0434				12
Totale V anno				45

INSEGNAMENTI DEL VI ANNO DI CORSO

INSEGNAMENTO Codice	MODULO Codice	ATTIVITÀ FORMATIVA Ambito	SSD	CFU
Prova finale S0069				5
Stage S0403		ULTERIORI ATTIVITÀ FORMATIVE		10
Totale VI anno				15