

SCUOLA SUPERIORE MERIDIONALE OFFERTA DIDATTICA A.A. 2024/2025 - AREA SCIENTIFICO-TECNOLOGICA

Corso Ordinario	Destinato a (laurea triennale/magistrale/ci clo unico)	Insegnamento	N. di C.T.U. impegnativo	Or. di lezione	Settimane (1/II)	Semestre	Sintesi Scientifico Disciplinare	Gruppo Scientifico Disciplinare
Corso per gli allievi ordinari di Matematica, Fisica e Ingegneria (MERC, MPHS e SPACE) del I anno	Laurea Triennale	Complementi di Matematica - MODULO A	6	48	I	MATH-03/A	01/MATH-03	
Corso per gli allievi ordinari di Matematica, Fisica e Ingegneria (MERC, MPHS e SPACE) del I anno	Laurea Triennale	Complementi di Matematica - MODULO B	6	48	II	MATH-03/A	01/MATH-03	
Corso per gli allievi ordinari di Matematica, Fisica e Ingegneria (MERC, MPHS e SPACE) del I anno	Laurea Triennale	Complementi di Fisica I - MODULO A	6	48	I	PHYS-01/A -PHYS-02/A	02/PHYS-01 - 02/PHYS-02	
Corso per gli allievi ordinari di Matematica, Fisica e Ingegneria (MERC, MPHS e SPACE) del I anno	Laurea Triennale	Complementi di Fisica I - MODULO B	6	48	II	PHYS-01/A -PHYS-02/A	02/PHYS-01 - 02/PHYS-02	
Corso per gli allievi ordinari di Matematica, Fisica e Ingegneria (MERC, MPHS e SPACE) del II anno	Laurea Triennale	Complementi di Fisica II - MODULO A	6	48	I	PHYS-01/A -PHYS-02/A	02/PHYS-01 - 02/PHYS-02	
Corso per gli allievi ordinari di Matematica, Fisica e Ingegneria (MERC, MPHS e SPACE) del II anno	Laurea Triennale	Complementi di Fisica II - MODULO B	6	48	II	PHYS-01/A -PHYS-02/A	02/PHYS-01 - 02/PHYS-02	
Corso per gli allievi ordinari di Matematica, Fisica e Ingegneria (MERC, MPHS e SPACE) del II anno	Laurea Triennale	Equazioni differenziali alle derivate parziali	4	32	II	MATH-03/A	01/MATH-03	
Corso per gli allievi ordinari di Matematica, Fisica e Ingegneria (MERC, MPHS e SPACE) del II anno	Laurea Triennale	Probabilità e Statistica	4	32	I	STAT-01/B	13/STAT-01	
Corso per gli allievi ordinari di Matematica, Fisica e Ingegneria (MERC, MPHS e SPACE) del II anno	Laurea Triennale	Sistemi Dinamici	4	32	I	INF-04/A	09/INF-04	
Corso per gli allievi ordinari di Matematica, Fisica e Ingegneria (MERC, MPHS e SPACE) del III/IV anno	Laurea Triennale/Magistrale	Teoria geometrica della misura	6	48	I	MATH-03/A	01/MATH-03	
Corso per gli allievi ordinari di Matematica, Fisica e Ingegneria (MERC, MPHS e SPACE) del III/IV anno	Laurea Triennale/Magistrale	Relatività Speciale	6	48	I	PHYS-02/A;PHYS-05/A	02/PHYS-02;02/PHYS-05	
Corso per gli allievi ordinari di Matematica, Fisica e Ingegneria (MERC, MPHS e SPACE) del III/IV anno	Laurea Triennale/Magistrale	Analisi Complessa	6	48	II	MATH-03/A	01/MATH-03	
Corso per gli allievi ordinari di Matematica, Fisica e Ingegneria (MERC, MPHS e SPACE) del IV/V anno	Laurea Magistrale	Introduzione alla Teoria del Controllo	6	48	II	INF-04/A	09/INF-04	
Corso per gli allievi ordinari di Matematica, Fisica e Ingegneria (MERC, MPHS e SPACE) del IV/V anno	Laurea Magistrale	Introduzione alla meccanica celeste	6	48	II	PHYS-05/A;MATH-04/A	02/PHYS-05;01/MATH-04	
Corso per gli allievi ordinari di Matematica, Fisica e Ingegneria (MERC, MPHS e SPACE) del IV/V anno	Laurea Magistrale	Mathematics and Data Modelling	6	48	I	MATH-03/B;MATH-05/A; STAT-01/B; INF-04/A;CEAR-05/A	01/MATH-03;01/MATH-05;13/STAT-01;09/INF-04;08/CEAR-05	
Corso per gli allievi ordinari di Matematica, Fisica e Ingegneria (MERC, MPHS e SPACE) del IV/V anno	Laurea Magistrale	Introduction to Complex Systems and Networks	3	24	I	INF-04/A	09/INF-04	
Corso per gli allievi ordinari di Matematica, Fisica e Ingegneria (MERC, MPHS e SPACE) del IV/V anno	Laurea Magistrale	Numerical Methods for Data Mining	3	24	I	MATH-05/A	01/MATH-05	
Corso per gli allievi ordinari di Matematica, Fisica e Ingegneria (MERC, MPHS e SPACE) del IV/V anno	Laurea Magistrale	Probability Calculus and Elements of Stochastic Modeling	3	24	II	MATH-03/B; STAT-01/B	01/MATH-03;13/STAT-01	
Corso per gli allievi ordinari di Matematica, Fisica e Ingegneria (MERC, MPHS e SPACE) del IV/V anno	Laurea Magistrale	Introduction to Learning and Data Driven Methods	3	24	II	INF-05/A; INF-04/A	09/INF-05;09/INF-04	
Corso per gli allievi ordinari di Matematica, Fisica e Ingegneria (MERC, MPHS e SPACE) del IV/V anno	Laurea Magistrale	Introduction to Python for complex systems	3	24	II	INF-05/A; INF-04/A	09/INF-05;09/INF-04	
Corso per gli allievi ordinari di Matematica, Fisica e Ingegneria (MERC, MPHS e SPACE) del IV/V anno	Laurea Magistrale	Quantitative Risk Analysis	3	24	II	CEAR-07/A	08/CEAR-07	
Corso per gli allievi ordinari di Matematica, Fisica e Ingegneria (MERC, MPHS e SPACE) del IV/V anno	Laurea Magistrale	Stochastic Differential Equations	3	24	II	STAT-04/A	13/STAT-04	
Corso per gli allievi ordinari di Matematica, Fisica e Ingegneria (MERC, MPHS e SPACE) del IV/V anno	Laurea Magistrale	Differential Geometry	3	24	I	MATH-02/B	01/MATH-02	
Corso per gli allievi ordinari di Matematica, Fisica e Ingegneria (MERC, MPHS e SPACE) del IV/V anno	Laurea Magistrale	Numerical Treatment of Partial Differential Equations	3	24	II	MATH-05/A	01/MATH-05	
Corso per gli allievi ordinari di Scienze Chimiche e ScienzeBiomediche (GEM e MOSES) del I anno	Laurea Triennale	Complementi di Chimica e Biologia I MODULO A	4	32	II	CHEM-02/A	03/CHEM-02	
Corso per gli allievi ordinari di Scienze Chimiche e ScienzeBiomediche (GEM e MOSES) del I anno	Laurea Triennale	Complementi di Chimica e Biologia I MODULO B	4	32	II	MEDS-01/A; BIOS-08/A; BIOS-10/A; BIOS-13/A	06/MEDS-01;05/BIOS-08;05/BIOS-10; 05/BIOS-13	
Corso per gli allievi ordinari di Scienze Chimiche e ScienzeBiomediche (GEM e MOSES) del II anno	Laurea Triennale	Introduzione alla ricerca	4	32	I	CHEM-02/A; MEDS-01/A; BIOS-08/A; BIOS-10/A; BIOS-13/A	03/CHEM-02; 06/MEDS-01;05/BIOS-08;05/BIOS-10; 05/BIOS-13	
Corso per gli allievi ordinari di Scienze Chimiche e ScienzeBiomediche (GEM e MOSES) del II anno	Laurea Triennale	Complementi di Chimica e Biologia II	8	64	II	CHEM-02/A; MEDS-01/A; BIOS-08/A; BIOS-10/A; BIOS-13/A	03/CHEM-02; 06/MEDS-01;05/BIOS-08;05/BIOS-10; 05/BIOS-13	
Corso per gli allievi ordinari di Scienze Chimiche e ScienzeBiomediche (GEM e MOSES) del II anno	Laurea Triennale	Seminari di Matematica e Fisica per le Scienze Chimiche e Biomediche	4	32	I	MATH-03/A e PHYS-01/A o PHYS-02/A	01/MATH-03 E 02/PHYS-01 o 02/PHYS-02	
Corso per gli allievi ordinari di MOSES del IV anno	Laurea Magistrale	Complementi di Chimica I	6	48	II	CHEM-02/A	03/CHEM-02	
Corso per gli allievi ordinari di MOSES del IV anno	Laurea Magistrale	Introduzione alla ricerca II - Progettare le scienze molecolari	6	48	I	CHEM-02/A	03/CHEM-02	
Corso per gli allievi ordinari di MOSES del V anno	Laurea Magistrale	Complementi di Chimica II	6	48	II	CHEM-02/A	03/CHEM-02	
Corso per gli allievi ordinari di MOSES del V anno	Laurea Magistrale	Complementi di Chimica Fisica	6	48	I	CHEM-02/A	03/CHEM-02	
Corso per gli allievi ordinari di GEM del IV anno	Laurea Magistrale	Bioinformatica e Biostatistica	4	32	II	IBIO-01/A; BIOS-08/A	09/IBIO-01; 05/BIOS-08	
Corso per gli allievi ordinari di GEM del IV anno	Laurea Magistrale	Biocologie avanzate I	8	64	I	MEDS-01/A; BIOS-07/A; BIOS-08/A; BIOS-10/A; BIOS-13/A; BIOS-15/A	06/MEDS-01; 05/BIOS-07; 05/BIOS-08; 05/BIOS-10; 05/BIOS-13; 05/BIOS-15	
Corso per gli allievi ordinari di GEM del V anno	Laurea Magistrale	Biocologie avanzate II	4	32	II	MEDS-01/A; BIOS-07/A; BIOS-08/A; BIOS-10/A; BIOS-13/A; BIOS-15/A	06/MEDS-01; 05/BIOS-07; 05/BIOS-08; 05/BIOS-10; 05/BIOS-13; 05/BIOS-15	
Corso per gli allievi ordinari di GEM del V anno	Laurea Magistrale	Biocologie avanzate III	8	64	I	MEDS-01/A; BIOS-07/A; BIOS-08/A; BIOS-10/A; BIOS-13/A; BIOS-15/A	06/MEDS-01; 05/BIOS-07; 05/BIOS-08; 05/BIOS-10; 05/BIOS-13; 05/BIOS-15	