

**Allegato 2 per il corso di laurea in  
ASTRONOMIA (SC1160, ordinamento 2008)  
DM270 Classe L-30**

**COORTE 2019 AL 12/04/2019**

Tipologia	Ambito	SSD	Codice	Curriculum	Insegnamento	CFU	ORE	Anno	Periodo	Att.Obblig.	Freq.Obblig.	Lingua	Valutaz.	Attività formative che devono essere superate per sostenere gli esami del secondo anno (vedi art. 8)	Attività formative che devono essere superate per sostenere gli esami del terzo anno (vedi art. 8)	Insegnamenti per i quali è richiesto il preventivo assolvimento degli obblighi formativi aggiuntivi assegnati
			SCP4067973	COMUNE	SPERIMENTAZIONI DI FISICA 1				A1	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE	SI	SI	
CARATTERIZZANTE	Sperimentale e applicativo	FIS/01	SCP4067974	COMUNE	SPERIMENTAZIONI DI FISICA 1 (MOD. A)	6	LEZ: 24 ore; L: 32 ore; ADAPG: 8 ore	I	A1	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE	----	----	----
CARATTERIZZANTE	Sperimentale e applicativo	FIS/01	SCP4067975	COMUNE	SPERIMENTAZIONI DI FISICA 1 (MOD. B)	6	LEZ: 24 ore; L: 36 ore	I	A1	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE	----	----	----
LINGUA/PROVA FINALE	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	NN	SCP8085538	COMUNE	LINGUA INGLESE B2 (ABILITA' RICETTIVE)	3	ALT: 75 ore	I	A1	SI	NO	INGLESE	GIUDIZIO FINALE			
BASE	Discipline matematiche e informatiche	MAT/05	SC05100190	COMUNE	ANALISI MATEMATICA 1	8	LEZ: 40 ore; ESE: 24 ore	I	S1	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE	O ANALISI MATEMATICA 1 O GEOMETRIA	SI	
AFFINE/INTEGRATIVA, BASE	Attività formative affini o integrative, Discipline chimiche	CHIM/01 (CFU 1.0), CHIM/02 (CFU 2.0), CHIM/03 (CFU 2.0), CHIM/06 (CFU 1.0)	SC03101111	COMUNE	CHIMICA	6	LEZ: 48 ore	I	S1	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE			
BASE	Discipline matematiche e informatiche	MAT/03	SCN1032568	COMUNE	GEOMETRIA	8	LEZ: 48 ore; ESE: 16 ore	I	S1	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE	O ANALISI MATEMATICA 1 O GEOMETRIA	SI	
BASE	Discipline matematiche e informatiche	MAT/05	SC04100199	COMUNE	ANALISI MATEMATICA 2	8	LEZ: 40 ore; ESE: 24 ore	I	S2	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE		SI	
BASE	Discipline fisiche	FIS/01	SCN1032574	COMUNE	FISICA GENERALE 1	14	LEZ: 112 ore	I	S2	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE	SI	SI	
BASE	Discipline matematiche e informatiche	MAT/05	SC03100205	COMUNE	ANALISI MATEMATICA 3	8	LEZ: 40 ore; ESE: 24 ore	II	S1	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE			SI
BASE	Discipline fisiche	FIS/01	SCN1037544	COMUNE	FISICA GENERALE 2	14	LEZ: 112 ore	II	S1	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE		SI	SI
CARATTERIZZANTE	Astrofisico, geofisico e spaziale	FIS/05	SCM0014351	COMUNE	ASTRONOMIA 1	7	LEZ: 56 ore	II	S1	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE			SI
CARATTERIZZANTE	Astrofisico, geofisico e spaziale	FIS/05	SC03100526	COMUNE	ASTROFISICA 1	7	LEZ: 56 ore	II	S2	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE			SI
CARATTERIZZANTE	Astrofisico, geofisico e spaziale	FIS/05	SCP4063985	COMUNE	ASTROFISICA DEL SISTEMA SOLARE	6	LEZ: 48 ore	II	S2	NO	SI	ITALIANO	VOTO FINALE			SI
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	MAT/07	SC05105660	COMUNE	MECCANICA ANALITICA	7	LEZ: 56 ore	II	S2	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE			SI
ALTRO	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	--	SC01122891	COMUNE	SPERIMENTAZIONI DI FISICA 2	6	LEZ: 32 ore; L: 24 ore	II	S2	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE		SI	SI
			SCP4068135	COMUNE	ASTRONOMIA 2				A1	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE			SI
CARATTERIZZANTE	Astrofisico, geofisico e spaziale	FIS/05	SCP4068137	COMUNE	ASTRONOMIA 2 (MOD. B)	6	LEZ: 48 ore	III	A1	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE	----	----	----
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	FIS/05	SCP4068136	COMUNE	ASTRONOMIA 2 (MOD. A)	6	LEZ: 48 ore	III	A1	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE	----	----	----
			SCP4068138	COMUNE	FISICA QUANTISTICA				A1	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE			SI
CARATTERIZZANTE	Microfisico e della struttura della materia	FIS/03	SCP4068139	COMUNE	FISICA QUANTISTICA (MOD. A)	7	LEZ: 56 ore	III	A1	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE	----	----	----
CARATTERIZZANTE	Teorico e dei fondamenti della Fisica	FIS/02	SCP4068140	COMUNE	FISICA QUANTISTICA (MOD. B)	6	LEZ: 48 ore	III	A1	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE	----	----	----
CARATTERIZZANTE	Astrofisico, geofisico e spaziale, Teorico e dei fondamenti della Fisica	FIS/02 (CFU 6.0), FIS/05 (CFU 4.0)	SCM0014353	COMUNE	ISTITUZIONI DI RELATIVITA'	10	LEZ: 80 ore	III	S1	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE			SI
CARATTERIZZANTE	Astrofisico, geofisico e spaziale	FIS/05	SC01111746	COMUNE	LABORATORIO DI ASTRONOMIA	6	LEZ: 16 ore; L: 36 ore	III	S1	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE			SI
CARATTERIZZANTE	Astrofisico, geofisico e spaziale	FIS/05	SCM0014350	COMUNE	STORIA DELL'ASTRONOMIA	6	LEZ: 48 ore	III	S1	NO	SI	ITALIANO	VOTO FINALE			SI
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	MAT/07	SCP9087940	COMUNE	INTRODUZIONE AL CALCOLO NUMERICO	6	LEZ: 32 ore; L: 24 ore	III	S1	NO	SI	ITALIANO	VOTO FINALE			SI
CARATTERIZZANTE	Astrofisico, geofisico e spaziale	FIS/05	SCM0014352	COMUNE	ASTROFISICA 2	6	LEZ: 48 ore	III	S2	SI	SI	INGLESE	VOTO FINALE			SI
CARATTERIZZANTE	Astrofisico, geofisico e spaziale	FIS/05	SCN1032576	COMUNE	OTTICA APPLICATA	6	LEZ: 48 ore	III	S2	NO	SI	ITALIANO	VOTO FINALE			SI
AFFINE/INTEGRATIVA	Attività formative affini o integrative	FIS/05	SC03101709	COMUNE	COSMOLOGIA	6	LEZ: 48 ore	III	S2	SI	SI	ITALIANO	VOTO FINALE			SI
LINGUA/PROVA FINALE	Per la prova finale	PROFIN_S	SC22106948	COMUNE	PROVA FINALE	7	PRF: 175 ore	I	A1	SI	NO	ITALIANO	GIUDIZIO FINALE			

**Legenda ORE**

S.I. = studio individuale  
LEZ = lezione  
ESE = esercitazione  
L = laboratorio  
ALT = altre attività

**Legenda Periodo**

A1 = annuale  
S1 = primo semestre  
S2 = secondo semestre  
T1 = primo trimestre  
T2 = secondo trimestre  
T3 = terzo trimestre

**Legenda Curriculum**

COMUNE: PERCORSO COMUNE