

NUOVA CLASSE DI CONCORSO E DI ABILITAZIONE E CORRISPONDENZA CON PRECEDENTI CLASSI DI CONCORSO			REQUISITI DI ACCESSO CLASSI DI ABILITAZIONI		NOTE	Indirizzi di studi
Codice	Denominazione	Titoli di accesso (lauree specialistiche e integrazione vecchio ordinamento)	Titoli di accesso (lauree specialistiche e integrazione vecchio ordinamento)	Titoli di accesso Lauree magistrali D.M. 2/70/2004		
A-27 ex 49/A	Matematica e Fisica Matematica e fisica	Lauree in: Astronomia; Discipline nautiche; Fisica; Matematica; Matematica e fisica; Scienze matematiche; Scienze fisiche e matematiche	LS 20-Fisica LS 45-Matematica LS 50-Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria LS 66-Scienze dell'Universo LS 80-Scienze e tecnologie dei sistemi di navigazione	LM 17-Fisica LM 40-Matematica LM 44-Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria LM 58-Scienze dell'universo LM 72-Scienze e tecnologie della navigazione		LICEO ARTISTICO – tutti gli indirizzi -Matematica; -Fisica 2° biennio e 5° anno; LICEO CLASSICO - Matematica; - Fisica 2° biennio e 5° anno; LICEO LINGUISTICO - Matematica; - Fisica 2° biennio e 5° anno; LICEO MUSICALE E COREUTICO -Matematica; -Fisica 2° biennio e 5° anno; LICEO SCIENTIFICO - Matematica; - Fisica; LICEO SCIENTIFICO - opzione Scienze applicate - Matematica; - Fisica; LICEO DELLE SCIENZE UMANE - Matematica; - Fisica 2° biennio e 5° anno; LICEO DELLE SCIENZE UMANE - opzione Economico – sociale - Matematica; - Fisica 2° biennio e 5° anno; LICEO SPORTIVO -Matematica; -Fisica; ISTITUTO TECNICO, settore ECONOMICO , TECNOLOGICO Matematica; ISTITUTO TECNICO, settore ECONOMICO, indirizzo AMMINISTRAZIONE, FINANZA e MARKETING, TURISMO - Scienze integrate (Fisica) 1° anno, del 1° biennio; ISTITUTO TECNICO, settore TECNOLOGICO Complementi di matematica 2° biennio; ISTITUTO TECNICO, settore TECNOLOGICO, indirizzo AGRARIA, AGROALIMENTARE e AGROINDUSTRIA - Scienze integrate (Fisica) 1° biennio,* - Matematica 1° biennio ISTITUTO PROFESSIONALE, settori SERVIZI , INDUSTRIA E ARTIGIANATO - Matematica; ISTITUTO PROFESSIONALE, settore SERVIZI, indirizzo SERVIZI PER L'AGRICOLTURA E LO SVILUPPO RURALE - Scienze integrate (Fisica) 1° biennio; - Tecnologie dell'informazione e della comunicazione 1° biennio; * Ad esaurimento
A-28 ex 59/A	Matematica e scienze Scienze matematiche, chimiche, fisiche e naturali nella scuola media	Lauree in: Astronomia; Chimica; Discipline nautiche; Fisica; Matematica; Scienze agrarie tropicali e sub tropicali; Scienze ambientali; Scienze biologiche; Scienze dei materiali; Scienze naturali; Scienze e tecnologie agrarie; Agricoltura tropicale e sub tropicale; Matematica e fisica; Scienze matematiche; Lauree in: Chimica industriale; Chimica e	LS 6-Biologia LS 7 – Biotecnologie agrarie LS 8 – Biotecnologie industriali LS 9- Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche LS 20-Fisica LS 26-Ingengneria biomedica (3) LS 27-Ingengneria chimica (3) LS 28-Ingengneria per l'ambiente e il territorio (3) LS 45-Matematica LS 50-Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria LS 61-Scienza e Ingengneria dei materiali LS 62-Scienze chimiche LS 66-Scienze dell'Universo LS 68-Scienze della natura LS 69- Scienze della nutrizione	LM 6- Biologia (4) LM 17- Fisica (4) LM 21-Ingengneria biomedica (3) (4) LM 22-Ingengneria chimica (3) (4) LM 26-Ingengneria della sicurezza (3) (4) LM 35-Ingengneria per l'ambiente e il territorio (3) (4) LM 40-Matematica (4) LM 44-Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria (4) LM 53-Scienza e ingegneria dei materiali (4) LM 54-Scienze chimiche (4) LM 58-Scienze dell'universo (4) LM 60-Scienze della natura (4) LM 61-Scienze della nutrizione umana (4) LM 69-Scienze e tecnologie agrarie	(1) Dette lauree sono titoli di ammissione al concorso purché conseguite entro l' A.A. 1986/1987; (2) Dette lauree sono titoli di ammissione al concorso purché il piano di studi abbia compreso un esame annuale o due semestrali di: algebra, geometria, analisi matematica, fisica, chimica, geologia, biologia; (3) Dette lauree sono titoli di ammissione al concorso purché il piano di studi abbia compreso 96 crediti nei settori scientifico-disciplinari MAT, FIS, CHIM, GEO, BIO, di cui almeno 12 in MAT/02, 12 in MAT/03, 12 in MAT/05, 12 in MAT/07, 12 in FIS, 12 in CHIM, 12 in GEO, 12 in BIO;	SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO -Matematica e scienze

NUOVA CLASSE DI CONCORSO E DI ABILITAZIONE E CORRISPONDENZA CON PRECEDENTI CLASSI DI CONCORSO		REQUISITI DI ACCESSO CLASSI DI ABILITAZIONI			NOTE	Indirizzi di studi	
Codice	Denominazione	Titoli di accesso D.M. 39/1998 (Vecchio ordinamento)	Titoli di accesso D.M. 22/2005 (lauree specialistiche e integrazione vecchio ordinamento)	Titoli di accesso Lauree magistrali D.M. 270/2004			
		tecnologie farmaceutiche; Scienze agrarie; Scienze delle preparazioni alimentari; Scienze della produzione animale; (1) Ingegneria biomedica, ingegneria chimica, ingegneria per l'ambiente e il territorio (2)	umana LS 77-Scienze e tecnologie agrarie LS 79-Scienze e tecnologie agrozootecniche LS 80-Scienze e tecnologie dei sistemi di navigazione LS 82-Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio LS 85-Scienze geofisiche LS 86-Scienze geologiche	(4) LM 72-Scienze e tecnologie della navigazione (4) LM 75-Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio (4) LM 74-Scienze e tecnologie geologiche (4) LM 79-Scienze geofisiche (4) LM 86-Scienze zootecniche e tecnologie animali (4) LM 7- Biotecnologie agrarie (4) LM 8- Biotecnologie industriali (4) LM 9- Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche (4)	(4) Dette lauree, conseguite dall'a.a. 2019/2020, sono titoli di accesso purché il piano di studi, fra laurea triennale e laurea magistrale, abbia previsto almeno 132 crediti nei settori scientifico disciplinari MAT, FIS, CHIM, GEO, BIO, INF/01, INF-ING/05, di cui almeno 30 in MAT, 12 in FIS, 6 in CHIM, 6 in GEO, 6 in BIO, 6 in INF/01 o in INF-ING/05 o in SECS-S01, nonché, dei predetti 132 crediti, almeno 90 crediti nel corso della laurea triennale, articolati come segue: almeno 12 in MAT, almeno 6 in FIS, almeno 6 in CHIM o GEO, almeno 6 in INF/01 o ING-INF/05 o SECS-S01		
		Laurea in Musicologia; Laurea in Discipline delle arti, della musica e dello spettacolo. (1) Diploma di paleografia e filologia musicale. Diploma di Canto; Composizione; Composizione polifonica vocale; Nuova didattica della composizione; Didattica della musica; Direzione di orchestra; Musica corale e direzione del coro; Musica elettronica; Musica sacra; Musica vocale da camera; Prepolfonia; Strumentazione per bandi; Jazz; Arpa; Chitarra; Contrabbasso; Fisarmonica; Liuto; Mandolino; Organo e composizione organistica; Pianoforte; Viola; Viola da gamba; Violino; Violoncello; Strumenti a fiato.(3) Attestati finali di corsi musicali straordinari di durata complessiva di studi non inferiore a sette anni, svolti presso i conservatori di musica e gli istituti musicali pareggiati. Attestati finali di corsi musicali speciali permanenti (strumenti a percussione, sassofono) di	LS 24-Informatica per le discipline umanistiche (2) LS 51-Musicologia e beni musicali (2) LS 73-Scienze dello spettacolo e della produzione multimediale (2)		LM 43-Metodologie informatiche per le discipline umanistiche (2) LM 45-Musicologia e beni culturali (2) LM 65-Scienze dello spettacolo e produzione multimediale (2) DA-Bibliotecnica e filologia moderna DA-Bibliotecnica e bibliografia musicale DA-Canto DA-Composizione DA-Composizione audiovisiva e sound design DA-Composizione e arrangiamento jazz DA-Composizione per orchestra di fiati DA-Didattica della musica e dello strumento DA-Direzione di coro e composizione corale DA-Direzione d'orchestra DA-Direzione per orchestra di fiati DA- Discipline compositive DA- Discipline didattiche, DA- Discipline d'insieme, DA- Discipline esecutive DA- Discipline etniche DA- Discipline informatico-musicali DA- Discipline letterarie DA- Discipline musicali DA- Discipline musicologiche DA- Discipline teorico pratiche DA- Discipline musico terapeutiche DA- Discipline orchestrali DA- Discipline relative al canto, direzione, DA- Discipline relative alla	(1) Detta laurea in discipline delle arti, della musica e dello spettacolo è titolo di ammissione purché il piano di studi seguito abbia compreso le discipline fondamentali specifiche per l'indirizzo della musica (teoria musicale, semiologia della musica, elementi di armonia e contrappunto, storia della musica). (Vedi Tab. A/1) (2) Con almeno 48 crediti nel settore scientifico disciplinare L-ART/07 (3) Purché congiunta a diploma di istruzione secondaria di secondo grado	
A-29 ex 31/A	Musica negli istituti di istruzione secondaria di II grado Educazione musicale negli istituti di istruzione secondaria di secondo grado					ISTITUTO PROFESSIONALE, settore SERVIZI, indirizzo SERVIZI SOCIO-SANITARI - Educazione musicale - 2° anno del 1° biennio; E' titolo abilitante per l'insegnamento della disciplina compresa nella classe di concorso anche l'abilitazione del progresso ordinamento 32/A "Educazione musicale negli istituti di istruzione secondaria di I grado"	