



NUOVA CLASSE DI CONCORSO E DI ABILITAZIONE E CORRISPONDENZA CON PRECEDENTI CLASSI DI CONCORSO		REQUISITI DI ACCESSO CLASSI DI ABILITAZIONI			NOTE	Indirizzi di studi
		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		
Codice	Denominazione					
A-50 ex 60/A	Scienze naturali, chimiche e biologiche  Scienze naturali, chimica e geografia, microbiologia	Lauree in: Biotecnologie; Chimica; Chimica industriale; Scienze ambientali; Scienze biologiche; Scienze forestali ed ambientali; Scienze geologiche; Scienze naturali; Scienze e tecnologie agrarie; Scienze agrarie; Scienze forestali Laurea in Geografia. (1)	LS 6-Biologia LS 7-Biotecnologie agrarie LS 8-Biotecnologie industriali LS 9-Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche LS 14 –Farmacia e farmacia industriale LS 62-Scienze chimiche LS 68-Scienze della natura LS 69- Scienze della nutrizione umana LS 74-Scienze e gestione delle risorse rurali e forestali LS 77-Scienze e tecnologie agrarie LS 79-Scienze e tecnologie agrozootecniche LS 81-Scienze e tecnologie della chimica industriale LS 82-Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio LS 85-Scienze geofisiche LS 86-Scienze geologiche	LM 6-Biologia LM 7-Biotecnologie agrarie LM 8-Biotecnologie industriali LM 9-Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche LM13 – Farmacia e farmacia industriale LM 54-Scienze chimiche LM 60-Scienze della natura LM 61- Scienze della nutrizione umana LM 73-Scienze e tecnologie forestali ed ambientali LM 69-Scienze e tecnologie agrarie LM 71-Scienze e tecnologie della chimica industriale LM 74-Scienze e tecnologie geologiche LM 79- Scienze geofisiche LM 75-Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio LM 79-Scienze geofisiche LM 86-Scienze zootecniche e tecnologie animali	(1) La laurea in geografia è titolo valido di ammissione al concorso purché si provenga dal biennio dei corsi di laurea in scienze naturali, scienze biologiche, scienze geologiche.	LICEO ARTISTICO – indirizzi: Arti Figurative, Architettura e Ambiente, Design, Scenografia -Scienze naturali – 1° biennio LICEO ARTISTICO – indirizzi: Audiovisivo e Multimediale, Grafica -Scienze naturali – 1° e 2° biennio; LICEO CLASSICO - Scienze naturali; LICEO LINGUISTICO - Scienze naturali; LICEO MUSICALE E COREUTICO -Scienze naturali 1° biennio; LICEO SCIENTIFICO -Scienze naturali; LICEO SCIENTIFICO - opzione Scienze applicate: -Scienze naturali; LICEO DELLE SCIENZE UMANE - Scienze naturali; LICEO DELLE SCIENZE UMANE - opzione Economico-sociale: - Scienze naturali 1° biennio; LICEO SPORTIVO -Scienze naturali; ISTITUTO TECNICO, settori ECONOMICO, TECNOLOGICO - Scienze integrate (Scienze della Terra, Biologia, Chimica e Fisica ) 1° biennio; ISTITUTO TECNICO, settore TECNOLOGICO, indirizzo CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE, - Scienze e tecnologie applicate 2° anno del 1° biennio; articolazione “BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI” - Biologia, microbiologia e tecnologie di controllo ambientale 2° biennio e 5° anno; articolazione “BIOTECNOLOGIE SANITARIE” - Biologia, microbiologia e tecnologie di controllo sanitario 2° biennio e 5° anno; - Igiene, Anatomia, Fisiologia, Patologia 2° biennio e 5° anno; ISTITUTO TECNICO, settore TECNOLOGICO, indirizzo AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA, articolazione “PRODUZIONE E TRASFORMAZIONI” - Biotecnologie agrarie 2° anno del 2° biennio e 5° anno; articolazione “GESTIONE DELL’AMBIENTE E DEL TERRITORIO” - Biotecnologie agrarie 2° biennio; articolazione “VITICOLTURA ED ENOLOGIA” - Biotecnologie agrarie 2° anno del 2° biennio; ISTITUTO PROFESSIONALE, settore INDUSTRIA E ARTIGIANATO, indirizzo PRODUZIONI INDUSTRIALI E ARTIGIANALI, articolazione “INDUSTRIA” - Tecniche di produzione e di organizzazione - 2° biennio e 5° anno; ISTITUTO PROFESSIONALE, settori SERVIZI, INDUSTRIA E ARTIGIANATO - Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia) - 1° biennio; ISTITUTO PROFESSIONALE, settore SERVIZI, indirizzo SERVIZI PER L’AGRICOLTURA E LO SVILUPPO RURALE - Biologia applicata - 1° anno del 2° biennio;
						PRODUZIONI INDUSTRIALI E ARTIGIANALI, articolazione “INDUSTRIA” - Tecniche di produzione e di organizzazione - 2° biennio e 5° anno; ISTITUTO PROFESSIONALE, settori SERVIZI, INDUSTRIA E ARTIGIANATO - Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia) - 1° biennio; ISTITUTO PROFESSIONALE, settore SERVIZI, indirizzo SERVIZI PER L’AGRICOLTURA E LO SVILUPPO RURALE - Biologia applicata - 1° anno del 2° biennio;

CdC A-50  
Estratto DM n. 259 del 9 MAGGIO 2017  
ALLEGATO A

NUOVA CLASSE DI CONCORSO E DI ABILITAZIONE E CORRISPONDENZA CON PRECEDENTI CLASSI DI CONCORSO		REQUISITI DI ACCESSO CLASSI DI ABILITAZIONI				
Codice	Denominazione	Titoli di accesso DM 39/1998 (Vecchio ordinamento)	Titoli di accesso DM 22/2005 (lauree specialistiche e integrazione vecchio ordinamento)	Titoli di accesso Lauree magistrali DM 270/2004 Diplomi accademici di II livello	Note	Indirizzi di studi
A-50  ex 60/A	Scienze naturali, chimiche e biologiche  Scienze naturali, chimica e geografia, microbiologia	Lauree in: Biotecnologie; Chimica; Chimica industriale; Scienze ambientali; Scienze biologiche; Scienze forestali ed ambientali; Scienze geologiche; Scienze naturali; Scienze e tecnologie agrarie; Scienze agrarie; Scienze forestali Laurea in Geografia. (1)	LS 6-Biologia (3) LS 7-Biotecnologie agrarie (3) LS 8-Biotecnologie industriali (3) LS 9-Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche (3) (4) LS 14 –Farmacia e farmacia industriale LS 62-Scienze chimiche (4) LS 68-Scienze della natura LS 69- Scienze della nutrizione umana LS 74-Scienze e gestione delle risorse rurali e forestali LS 77-Scienze e tecnologie agrarie LS 79-Scienze e tecnologie agrozootecniche LS 81-Scienze e tecnologie della chimica industriale (4) LS 82-Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio LS 85-Scienze geofisiche (2) LS 86-Scienze geologiche (2)	LM 6-Biologia (3) LM 7-Biotecnologie agrarie (3) LM 8-Biotecnologie industriali (3) LM 9-Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche (3) (4) LM13 – Farmacia e farmacia industriale LM 54-Scienze chimiche (4) LM 60-Scienze della natura LM 61- Scienze della nutrizione umana LM 69-Scienze e tecnologie agrarie LM 71-Scienze e tecnologie della chimica industriale (4) LM 73-Scienze e tecnologie forestali ed ambientali LM 74-Scienze e tecnologie geologiche (2) LM 75-Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio LM 79-Scienze geofisiche (2) LM 86-Scienze zootecniche e tecnologie animali	(1) La laurea in geografia è titolo valido di ammissione al concorso purché si provenga dal biennio dei corsi di laurea in scienze naturali, scienze biologiche, scienze geologiche. (2) Con almeno 12 CFU in settori BIO e almeno 6 CFU in settori CHIM. (3) Con almeno 12 CFU in settori GEO. (4) Con almeno 12 CFU in settori BIO/OI-11 o 18 o 19.	<b>LICEO ARTISTICO – indirizzi: Arti Figurative, Architettura e Ambiente, Design, Scenografia</b> -Scienze naturali – 1° biennio <b>LICEO ARTISTICO – indirizzi: Audiovisivo e Multimediale, Grafica</b> -Scienze naturali – 1° e 2° biennio; <b>LICEO CLASSICO</b> - Scienze naturali; <b>LICEO LINGUISTICO</b> - Scienze naturali; <b>LICEO MUSICALE E COREUTICO</b> -Scienze naturali 1° biennio; <b>LICEO SCIENTIFICO</b> -Scienze naturali; <b>LICEO SCIENTIFICO - opzione Scienze applicate:</b> -Scienze naturali; <b>LICEO DELLE SCIENZE UMANE</b> - Scienze naturali; <b>LICEO DELLE SCIENZE UMANE - opzione Economico-sociale:</b> - Scienze naturali 1° biennio; <b>LICEO SPORTIVO</b> -Scienze naturali; <b>ISTITUTO TECNICO, settori ECONOMICO, TECNOLOGICO</b> - Scienze integrate (Scienze della Terra, Biologia, Chimica e Fisica ) 1° biennio; <b>ISTITUTO TECNICO, settore TECNOLOGICO, indirizzo CHIMICA, MATERIALI E BIOTECNOLOGIE,</b> - Scienze e tecnologie applicate 2° anno del 1° biennio; <b>articolazione “BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI”</b> - Biologia, microbiologia e tecnologie di controllo ambientale 2° biennio e 5° anno;

						<p><b>articolazione “BIOTECNOLOGIE SANITARIE”</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Biologia, microbiologia e tecnologie di controllo sanitario 2° biennio e 5° anno;</li> <li>- Igiene, Anatomia, Fisiologia, Patologia 2° biennio e 5° anno;</li> </ul> <p><b>ISTITUTO TECNICO, settore TECNOLOGICO, indirizzo AGRARIA,</b></p> <p><b>AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA, articolazione “PRODUZIONE E TRASFORMAZIONI”</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Biotecnologie agrarie 2° anno del 2° biennio e 5° anno;</li> </ul> <p><b>articolazione “GESTIONE DELL’AMBIENTE E DEL TERRITORIO”</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Biotecnologie agrarie 2° biennio;</li> </ul> <p><b>articolazione “VITICOLTURA ED ENOLOGIA”</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Biotecnologie agrarie 2° anno del 2° biennio;</li> </ul> <p><b>ISTITUTO PROFESSIONALE, settore INDUSTRIA E ARTIGIANATO, indirizzo PRODUZIONI INDUSTRIALI E ARTIGIANALI, articolazione “INDUSTRIA”</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tecniche di produzione e di organizzazione - 2° biennio e 5° anno;</li> </ul> <p><b>ISTITUTO PROFESSIONALE, settori SERVIZI, INDUSTRIA E ARTIGIANATO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia) - 1° biennio;</li> </ul> <p><b>ISTITUTO PROFESSIONALE, settore SERVIZI, indirizzo SERVIZI PER L’AGRICOLTURA E LO SVILUPPO RURALE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Biologia applicata - 1° anno del 2° biennio;</li> </ul> <p><b>ISTITUTO PROFESSIONALE, settore SERVIZI , indirizzo SERVIZI COMMERCIALI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Geografia generale ed economica* 1° biennio</li> </ul> <p><b>ISTITUTO TECNICO, settore ECONOMICO</b></p> <p><b>Indirizzo AMMINISTRAZIONE FINANZA MARKETING</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Geografia * 1° biennio</li> </ul> <p><b>ISTITUTO TECNICO, settore TECNOLOGICO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Geografia generale ed economica * 1°biennio</li> </ul> <p>*ad esaurimento limitatamente alla salvaguardia della titolarità nel limite del contingente orario costitutivo della cattedra</p>
--	--	--	--	--	--	--