



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Da un secolo, oltre.

 HR EXCELLENCE IN RESEARCH

G9 FJ=N5 @8.85 HH75

AVVERTENZA

QÁPÍG • & Á

Á Ø Ø Á Á

ÖÖPÖEÜÁ

ÖÖPÖEÜUÁÉSÜÖÙÞÁ

CdC A-50
Estratto DPR n. 19 del 14 FEBBRAIO 2016
TABELLA A

| 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 | | |
| 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 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 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 "PRODUZIONI 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; |
| | | | | | | |

| 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/OL-11 o 18 o 19. | 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; |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|
| | | | | | <p>articolazione “BIOTECNOLOGIE SANITARIE” - Biologia, microbiologia e tecnologie di controllo sanitario 2° biennio e 5° anno;</p> <p>ISTITUTO TECNICO, settore TECNOLOGICO, indirizzo AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA, articolazione “PRODUZIONI E TRASFORMAZIONI” - Biotecnologie agrarie 2° anno del 2° biennio e 5° anno;</p> <p>articolazione “GESTIONE DELL’AMBIENTE E DEL TERRITORIO” - Biotecnologie agrarie 2° biennio;</p> <p>articolazione “VITICOLTURA ED ENOLOGIA” - Biotecnologie agrarie 2° anno del 2° biennio;</p> <p>ISTITUTO PROFESSIONALE, settore INDUSTRIA E ARTIGIANATO, indirizzo PRODUZIONI INDUSTRIALI E ARTIGIANALI, articolazione “INDUSTRIA” - Tecniche di produzione e di organizzazione - 2° biennio e 5° anno;</p> <p>ISTITUTO PROFESSIONALE, settori SERVIZI, INDUSTRIA E ARTIGIANATO - Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia) - 1° biennio;</p> <p>ISTITUTO PROFESSIONALE, settore SERVIZI, indirizzo SERVIZI PER L’AGRICOLTURA E LO SVILUPPO RURALE - Biologia applicata - 1° anno del 2° biennio;</p> <p>ISTITUTO PROFESSIONALE, settore SERVIZI, indirizzo SERVIZI COMMERCIALI -Geografia generale ed economica* 1° biennio</p> <p>ISTITUTO TECNICO, settore ECONOMICO Indirizzo AMMINISTRAZIONE FINANZA MARKETING - Geografia * 1° biennio</p> <p>ISTITUTO TECNICO, settore TECNOLOGICO - Geografia generale ed economica * 1°biennio</p> <p><small>*ad esaurimento limitatamente alla salvaguardia della titolarità nel limite del contingente orario costitutivo della cattedra</small></p> |
|--|--|--|--|--|---|