



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE



Da un secolo, oltre.

PERCORSO FORMATIVO ABILITANTE
Modulo obbligatorio per la dichiarazione requisiti di
ammissione alla CdC A027

AREA
SERVIZI ALLA DIDATTICA

AVVERTENZA

La compilazione del presente modulo avviene secondo le disposizioni previste dal D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, "TESTO UNICO DELLE DISPOSIZIONI LEGISLATIVE E REGOLAMENTARI IN MATERIA DI DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA".
In particolare: i dati riportati dal candidato assumono il valore di dichiarazioni sostitutive di certificazione rese ai sensi dell'articolo 46; vigono, al riguardo, le disposizioni di cui all'articolo 76 che prevedono conseguenze di carattere amministrativo e penale per il candidato che rilasci dichiarazioni non corrispondenti a verità. Ai sensi dell'articolo 39 la sottoscrizione del modulo di domanda non è soggetta ad autenticazione.

Io sottoscritt _____ CF _____
consapevole che i requisiti di ammissione per la classe di concorso **A027** sono contenuti nei decreti [DPR 19/16](#) e [DI 255/2023](#) e possono prevedere il possesso di uno specifico titolo di accesso comprensivo di determinati esami sostenuti e superati nel corso degli studi universitari o accademici,

DICHIARO
di accedere alla classe di concorso **A027**

con il seguente titolo di ammissione _____

in/nella classe _____

conseguito nell'a.a. ____/____ non ancora conseguito

presso _____ e i requisiti indicati nel _____

DICHIARO ALTRESÌ

- ☐ di avere tutti i requisiti richiesti dal decreto su indicato avendo conseguito una delle lauree che non richiede specifici esami
- ☐ di essere _____ e avere tutti i requisiti richiesti dal decreto su indicato avendo sostenuto con esito positivo all'interno delle carriere unifi i seguenti esami presenti nei miei servizi online ([GCS](#)) – **ATTENZIONE! verificare che tutti gli esami richiesti dalla specifica normativa di riferimento siano presenti nella/e propria/e carriera/e unifi**
- ☐ di essere _____ e avere tutti i requisiti richiesti dal decreto su indicato avendo sostenuto e superato con esito positivo all'interno del corso di studi e/o in altro corso di altro Ateneo/AFAM i seguenti esami – **compilare la tabella ovvero allegare tutte le autocertificazioni comprensive degli esami richiesti dalla specifica normativa di riferimento:**
- ☐ di essere un laureando non ancora in possesso di tutti i requisiti richiesti dal decreto su indicato e di aver sostenuto con esito positivo all'interno del corso di studi e/o in altro corso di altro Ateneo/AFAM i seguenti esami presenti nelle autocertificazioni allegate nella procedura concorsuale – **compilare la tabella ovvero allegare tutte le autocertificazioni comprensive degli esami richiesti dalla specifica normativa di riferimento:**

denominazione esame	n. CFU o annualità	SSD (solo esami nuovo ordinamento)	Tipo corso*

*indicare VO per laurea vecchio ordinamento ante DM 509/99, LS per laurea specialistica, LM per laurea magistrale e a ciclo unico, LT per laurea triennale, SS per scuola di specializzazione, M per master, P per perfezionamenti, CS per corsi singoli, PF24 per i percorsi ex-DM 616/17, SOS per i corsi di specializzazione sostegno, TFA per il tirocinio formativo attivo abilitante, A per quanto non ricompreso in questo elenco

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-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		<p>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;</p> <p style="text-align: right;">* Ad esaurimento</p>

Tabella A

CLASSI DI CONCORSO: DENOMINAZIONE, TITOLI DI ACCESSO, INSEGNAMENTI RELATIVI

Note:

- Di norma le note apposte accanto ai titoli d'accesso alle classi di concorso contenute nella tabella A prescrivono quanti crediti (CFU o CFA) vadano conseguiti in ciascuno specifico settore di conseguimento (SSD o SAD). Nel caso in cui le note prevedano, in relazione ad un numero totale di crediti, diversi settori, è possibile ascrivere la ripartizione dei crediti nell'ambito di tutti i settori elencati purché la somma complessiva dei crediti non sia inferiore al totale indicato: tali crediti possono essere conseguiti, senza limitazioni o vincoli numerici, in uno solo dei settori o distribuiti liberamente tra tutti o parte dei settori indicati, fatti salvi i casi in cui le note prevedano in modo specifico un numero minimo di crediti per uno o più settori. Qualora il totale dei CFU richiesti sia superiore alla somma di quelli richiesti nei diversi settori, la distribuzione dei restanti CFU è a scelta del candidato tra tutti i settori indicati accanto alla cifra totale.
- Si evidenzia quanto previsto dall'articolo 5, comma 1, che si riporta integralmente: "Coloro i quali, all'entrata in vigore del presente decreto, sono in possesso di titoli di studio validi per l'accesso alle classi di concorso ai sensi del decreto del Presidente della Repubblica 14 febbraio 2016, n. 19, come modificato e integrato dal decreto del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca del 9 maggio 2017, n. 259, con particolare riferimento all'articolo 5, possono fare riferimento ai requisiti ivi previsti per presentare domanda di partecipazione alle procedure concorsuali, alle procedure abilitanti e ai percorsi di specializzazioni sul sostegno o per accedere alle graduatorie per il conferimento delle supplenze."
- Le discipline non linguistiche possono essere insegnate con la metodologia CLIL da tutti i docenti ad eccezione di quelli appartenenti alle classi di concorso A-22 (NUOVA), A-23, A-70 (NUOVA), A-78, A-79, A-83, A-84. I docenti appartenenti alle classi di concorso A-11, A-12 (NUOVA), A-13, A-71 (NUOVA), A-74, A-75, A-77, A-80, A-81, A-82, A-85 possono insegnare con metodologia CLIL esclusivamente le discipline non linguistiche loro assegnate. I docenti della scuola secondaria di I e di II grado che insegnano con la metodologia CLIL devono essere in possesso di: a) certificazione nella specifica lingua straniera di livello pari o superiore a C1 del QCER, ai sensi del decreto del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca 7 marzo 2012, n. 3889, e del decreto del Ministro dell'istruzione 10 marzo 2022, n. 62, concernente i requisiti per la valutazione e il riconoscimento della validità delle certificazioni delle competenze linguistico-comunicative in lingua straniera del personale scolastico; b) attestazione di competenza metodologica CLIL, ai sensi del decreto del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca 30 settembre 2011, recante "Criteri e modalità per lo svolgimento dei corsi di perfezionamento per l'insegnamento di una disciplina, non linguistica, in lingua straniera nelle scuole", ai sensi dell'articolo 14 del decreto ministeriale 10 settembre 2010, n. 249, o del decreto dipartimentale 23 giugno 2022, n. 1511, concernente gli aspetti caratterizzanti dei corsi di perfezionamento per la metodologia CLIL rivolti ai docenti in servizio nelle scuole dell'infanzia e primaria e dei corsi di perfezionamento per l'insegnamento con metodologia CLIL di discipline non linguistiche in lingua straniera rivolte ai docenti in servizio nelle scuole secondarie di I e II grado.
- I TITOLI DI ACCESSO PREVISTI PER LE CLASSI DI CONCORSO ACCORPATE SI INTENDONO VALIDI ANCHE PER QUELLE PROCEDURE CHE EVENTUALMENTE CONTINUINO AD ESSERE ORGANIZZATE SULLE CLASSI DI CONCORSO DISTINTE.

CdC A-27
Estratto DM n. 255 del 22 dicembre 2023
TABELLA A

CLASSE DI CONCORSO E DI ABILITAZIONE		REQUISITI DI ACCESSO				
Codice	Denominazione	Titoli di accesso DM 39/1998 (Vecchio ordinamento)	Titoli di accesso Lauree specialistiche e integrazione vecchio ordinamento	Titoli di accesso Lauree magistrali Diplomi accademici di II livello	Note	Indirizzi di studi
A-27	Matematica e Fisica	<p>Lauree in: Astronomia; Discipline nautiche; Fisica; Matematica; Matematica e fisica; Scienze matematiche; Scienze fisiche e matematiche</p> <p>Laurea in Ingegneria (1) (2)</p>	<p>LS 4-Architettura e ingegneria edile (3)</p> <p>LS 20-Fisica (4)</p> <p>LS 25-Ingegneria aerospaziale e astronautica (3)</p> <p>LS 26- Ingegneria biomedica (3)</p> <p>LS 27-Ingegneria chimica (3)</p> <p>LS 28-Ingegneria civile (3)</p> <p>LS 29-Ingegneria dell'automazione (3)</p> <p>LS 30-Ingegneria delle telecomunicazioni (3)</p> <p>LS 31-Ingegneria elettrica (3)</p> <p>LS 32-Ingegneria elettronica (3)</p> <p>LS 33-Ingegneria energetica e nucleare (3)</p> <p>LS 34-Ingegneria gestionale (3)</p> <p>LS 35-Ingegneria informatica (3)</p> <p>LS 36-Ingegneria meccanica (3)</p> <p>LS 37-Ingegneria navale (3)</p> <p>LS 38-Ingegneria per l'ambiente e il territorio (3)</p> <p>LS 45-Matematica (4)</p> <p>LS 50–Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria (3)</p> <p>LS 66-Scienze dell'universo (4)</p> <p>LS 80-Scienze e tecnologie dei sistemi di navigazione (3)</p>	<p>LM 4-Architettura e ingegneria edile-architettura (3)</p> <p>LM 17-Fisica (4)</p> <p>LM 20-Ingegneria aerospaziale e astronautica (3)</p> <p>LM 21-Ingegneria biomedica (3)</p> <p>LM 22-Ingegneria chimica (3)</p> <p>LM 23-Ingegneria civile (3)</p> <p>LM 24-Ingegneria dei sistemi edilizi (3)</p> <p>LM 25-Ingegneria dell'automazione (3)</p> <p>LM 26-Ingegneria della sicurezza (3)</p> <p>LM 27-Ingegneria delle telecomunicazioni (3)</p> <p>LM 28-Ingegneria elettrica (3)</p> <p>LM 29-Ingegneria elettronica (3)</p> <p>LM 30-Ingegneria energetica e nucleare (3)</p> <p>LM 31-Ingegneria gestionale (3)</p> <p>LM 32-Ingegneria informatica(3)</p> <p>LM 33-Ingegneria meccanica (3)</p> <p>LM 34- Ingegneria navale (3)</p> <p>LM 35-Ingegneria per l'ambiente e il territorio (3)</p> <p>LM 40-Matematica (4)</p> <p>LM 44-Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria (3)</p> <p>LM 58-Scienze dell'universo (4)</p> <p>LM 72-Scienze e tecnologie della navigazione (3)</p> <p>LM Data - Data Science (3)</p> <p>LM Sc. Mat - Scienze dei materiali (3)</p>	<p>(1) La laurea in ingegneria, purché conseguita entro l'A.A. 1999/2000, è valida indipendentemente dal piano di studi seguito.</p> <p>(2) A partire dall'anno 2000/2001, la laurea in ingegneria è titolo di accesso purché il piano di studi seguito abbia compreso i corsi annuali (o due semestrali) di: analisi matematica I, analisi matematica II, geometria o geometria I, e due corsi annuali (o quattro semestrali) di fisica generale, due corsi annuali (o quattro semestrali) tra geometria ed algebra o algebra ed elementi di geometria, calcolo delle probabilità, analisi numerica o calcolo numerico.</p> <p>(3) Con 60 CFU nei SSD MAT e con 30 CFU nei SSD FIS, di cui almeno 6 CFU in FIS/ 01.</p> <p>(4) Con 30 CFU nei SSD MAT e con 18 CFU nei SSD FIS di cui almeno 6 CFU in FIS/01.</p>	<p>LICEO ARTISTICO – tutti gli indirizzi</p> <p>-Matematica;</p> <p>-Fisica 2° biennio e 5° anno;</p> <p>LICEO CLASSICO</p> <p>- Matematica;</p> <p>- Fisica 2° biennio e 5° anno;</p> <p>LICEO LINGUISTICO</p> <p>- Matematica;</p> <p>- Fisica 2° biennio e 5° anno;</p> <p>LICEO MUSICALE E COREUTICO</p> <p>-Matematica;</p> <p>-Fisica 2° biennio e 5° anno;</p> <p>LICEO SCIENTIFICO</p> <p>- Matematica;</p> <p>- Fisica;</p> <p>LICEO SCIENTIFICO - opzione Scienze applicate</p> <p>- Matematica;</p> <p>- Fisica;</p> <p>LICEO DELLE SCIENZE UMANE</p> <p>- Matematica;</p> <p>- Fisica 2° biennio e 5° anno;</p> <p>LICEO DELLE SCIENZE UMANE - opzione Economico – sociale</p> <p>- Matematica;</p> <p>- Fisica 2° biennio e 5° anno;</p> <p>LICEO SCIENTIFICO indirizzo SPORTIVO</p> <p>-Matematica;</p> <p>-Fisica;</p> <p>ISTITUTO TECNICO, settore ECONOMICO, TECNOLOGICO</p> <p>Matematica;</p> <p>ISTITUTO TECNICO, settore ECONOMICO, indirizzo AMMINISTRAZIONE, FINANZA e MARKETING, TURISMO</p> <p>- Scienze integrate (Fisica) 1° anno del 1° biennio;</p> <p>ISTITUTO TECNICO, settore TECNOLOGICO</p> <p>Complementi di matematica 2° biennio;</p>

					<p>ISTITUTO TECNICO, settore TECNOLOGICO, indirizzo AGRARIA, AGROALIMENTARE E AGROINDUSTRIA</p> <ul style="list-style-type: none">- Scienze integrate (Fisica) 1° biennio;- Matematica 1° biennio <p><i>ISTITUTI PROFESSIONALI VECCHIO ORDINAMENTO</i></p> <p>ISTITUTO PROFESSIONALE, settori SERVIZI , INDUSTRIA E ARTIGIANATO</p> <ul style="list-style-type: none">- Matematica; <p>ISTITUTO PROFESSIONALE, settore SERVIZI, indirizzo SERVIZI PER L'AGRICOLTURA E LO SVILUPPO RURALE</p> <ul style="list-style-type: none">- Scienze integrate (Fisica) 1° biennio;- Tecnologie dell'informazione e della comunicazione 1° biennio;
					<p><i>ISTITUTI PROFESSIONALI NUOVO ORDINAMENTO</i></p> <p>TUTTI GLI INDIRIZZI</p> <p><u>Asse matematico:</u></p> <ul style="list-style-type: none">- Matematica – biennio – 3°, 4°, 5° anno