



FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione  
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia  
scuolastica, per la gestione dei fondi strutturali per  
l'istruzione e per l'innovazione digitale  
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR

MIUR



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE  
"FRANCIS LOMBARDI"

Via Luigi Sereno, 27 - 13100 VERCELLI

mail: [vcis01900q@istruzione.it](mailto:vcis01900q@istruzione.it) - [vcis01900q@pec.istruzione.it](mailto:vcis01900q@pec.istruzione.it)

VCIS01900Q C.F. 94034560022 [www.istitutoistruzioneesuperiorefrancislombardi.gov.it](http://www.istitutoistruzioneesuperiorefrancislombardi.gov.it)



I.P.I.A. "Francis Lombardi" VCRI01901B [www.ipsiavercelli.it](http://www.ipsiavercelli.it)  
Via Luigi Sereno, 27 - 13100 Vercelli Tel. 0161/257444 - fax: 0161/258498  
Istituto accreditato presso la Regione Piemonte per la Formazione N. 175/001

[www.itisvc.it](http://www.itisvc.it) I.T.I. "Giulio Cesare Faccio" VCTF019018  
P.zza Cesare Battisti, 9 - 13100 Vercelli  
Tel. 0161/217033 - Fax: 0161/257727

Vercelli, 9 novembre 2020

## **AVVISO DISPONIBILITA' PER INSEGNAMENTO**

Si rende noto che presso questo Istituto sono disponibili n. 3 posti di insegnamento così costituiti:

**A040 - Scienze e Tecnologie elettriche ed elettroniche**  
fino al 30/6/2021, ore 15 presso la sede ITI Faccio

**A041 - Scienze e Tecnologie informatiche**  
fino al 30/6/2021, ore 10 presso la sede IPIA Lombardi

**A042 - Scienze e Tecnologie meccaniche**  
fino al 30/6/2021, ore 10 di cui 8 presso la sede ITI Faccio e 2 presso la sede IPIA Lombardi

I candidati dovranno essere in possesso dei requisiti d'accesso elencati nella Tabella A allegata.

Possono presentare domanda anche candidati laureandi, le cui istanze daranno valutate nel caso di mancanza di candidature rispondenti pienamente ai predetti requisiti d'accesso.

Gli interessati possono presentare domanda al più presto, indirizzandola alla mail istituzionale [vcis01900q@istruzione.it](mailto:vcis01900q@istruzione.it)

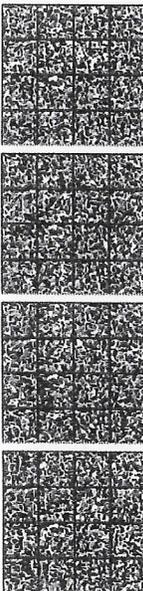
II DIRIGENTE SCOLASTICO

prof. Carlo Vallino

Firma autografa sostituita a mezzo Stampa  
ai sensi dell'art.3, c.2 del D.Lvo 39/1993

<p>A-40</p> <p>ex 34/A</p> <p>ex 35/A</p>	<p>Scienze e tecnologie elettriche ed elettroniche</p> <p>Elettronica</p> <p>Elettrotecnica ed applicazioni</p>	<p>Lauree in Ingegneria: elettrica; elettronica; informatica; nucleare; delle telecomunicazioni; delle tecnologie industriali (indirizzo elettrico); industriale- sottosezione elettrotecnica; elettrotecnica. Laurea in Fisica. Laurea in Discipline nautiche (1) Laurea in Ingegneria: aerospaziale; civile; gestionale; meccanica; dei materiali; per l'ambiente e il territorio Laurea in Informatica (2) Laurea in Ingegneria aeronautica; (3)</p>	<p>LS 20-Fisica LS 23-Informatica (4) LS 25-Ingegneria aerospaziale e astronautica (4) LS 28-Ingegneria civile (4) LS 29--Ingegneria dell'automazione LS 30-Ingegneria delle telecomunicazioni (4) LS 31-Ingegneria elettrica (4) LS 32-Ingegneria elettronica(4) LS 33-Ingegneria energetica e nucleare (4) LS 34-Ingegneria gestionale (4) LS 35-Ingegneria informatica (4) LS 36-Ingegneria meccanica (4) LS 38-Ingegneria per l'ambiente e il territorio (4) LS 61-Scienza e ingegneria dei materiali (4)</p>	<p>LM 17-Fisica LM 18-Infomatica (4) LM 20-Ingegneria aerospaziale e astronautica (4) LM 23-Ingegneria civile (4) LM 24-Ingegneria dei sistemi edilizi (4) LM 25--Ingegneria dell'automazione LM 26-Ingegneria della sicurezza (4) LM 27-Ingegneria delle telecomunicazioni (4) LM 28-Ingegneria elettrica (4) LM 29-Ingegneria elettronica (4) LM 30-Ingegneria energetica e nucleare (4) LM 31-Ingegneria gestionale (4) LM 32-Ingegneria informatica (4) LM 33-Ingegneria meccanica (4) LM 35-Ingegneria per l'ambiente e il territorio (4) LM 53-Scienza e ingegneria dei materiali (4)</p>	<p>(1) La laurea in discipline nautiche, conseguita entro A. A. 1993/1994, è titolo di ammissione al concorso purché il piano di studi seguito abbia compreso i corsi di: applicazioni di elettronica, misure elettriche e radioelettronica, radiotecnica, teoria e tecnica delle onde elettromagnetiche, antenne e propagazione, elettrotecnica. (2) Dette lauree sono titoli di ammissione al concorso purché il piano di studi seguito abbia compreso i corsi annuali ( o due semestrali ) di: elettrotecnica, misure elettriche, impianti elettrici, macchine elettriche. (Vedi Tab. A/1 ) (3) Dette lauree sono titoli di ammissione al concorso purché il piano di studi seguito abbia compreso i corsi di: elettrotecnica, misure elettriche, impianti elettrici, macchine elettriche. (4) Con almeno 48 crediti nei settori scientifico disciplinari ING-IND e ING-INF di cui 12 ING-IND/31, 12 ING-IND/32 12 ING-IND/33, 12 ING-INF/07</p>	<p>LICEO SCIENTIFICO - opzione Scienze applicate - Informatica; <b>ISTITUTO TECNICO, settore TECNOLOGICO</b> - Tecnologie informatiche 1° anno del 1° biennio; - <b>indirizzo TRASPORTI e LOGISTICA</b> - Elettrotecnica, elettronica e automazione - 2° biennio e 5° anno; - <b>indirizzo ELETTRONICA ED Elettrotecnica</b> - Scienze e tecnologie applicate 2° anno del 1° biennio; - <b>articolarioni "ELETTRONICA", "Elettrotecnica", "AUTOMAZIONE"</b> - Tecnologie e progettazione di sistemi elettrici ed elettronici 2° biennio e 5° anno; - Elettrotecnica ed elettronica 2° biennio e 5° anno; - Sistemi automatici 2° biennio e 5° anno; - <b>indirizzo INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI</b> - Scienze e tecnologie applicate 2° anno del 1° biennio; - <b>articolazione "INFORMATICA"</b> - Telecomunicazioni 2° biennio; - <b>articolazione "TELECOMUNICAZIONI"</b> - Telecomunicazioni 2° biennio e 5° anno; - Sistemi e reti 2° biennio e 5° anno; - Tecnologie e progettazione di sistemi informatici e di telecomunicazioni 2° biennio e 5° anno; - Gestione progetto, organizzazione d'impresa 5° anno; <b>ISTITUTO PROFESSIONALE, settore INDUSTRIA E ARTIGIANATO</b> - Tecnologie dell'informazione e della comunicazione 1° biennio; - Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica 1° biennio - <b>indirizzo MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA</b> - Tecnologie elettrico-elettroniche e applicazioni - 2° biennio e 5° anno; - Tecnologie e tecniche di installazione e di manutenzione - 2° biennio e 5° anno; - <b>opzione APPARATI, IMPIANTI E SERVIZI TECNICI INDUSTRIALI E CIVILI</b> - Tecnologie elettriche-elettroniche, dell'automazione e applicazioni 2° biennio e 5° anno; - Tecnologie e tecniche di installazione e di manutenzione di apparati e impianti civili e industriali- 2° biennio e 5° anno; - <b>opzione MANUTENZIONE MEZZI DI TRASPORTO</b> - Tecnologie e tecniche di diagnostica e manutenzione dei mezzi di trasporto 2° biennio e 5° anno;</p>
---	---	---	---	---	---	---

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-41 ex 42/A	Scienze e tecnologie informatiche  Informatica	Laurea in discipline nautiche (1). Lauree in: fisica, informatica, matematica, scienze dell'informazione; ingegneria: aerospaziale, elettronica, gestionale, informatica; delle telecomunicazioni.	LS 20-Fisica LS 23- Informatica LS 25- Ingegneria aerospaziale e astronautica LS 29- Ingegneria dell'automazione (2) LS 30- Ingegneria delle telecomunicazioni LS 32- Ingegneria elettronica LS 34- Ingegneria gestionale LS 35- Ingegneria informatica LS 45- Matematica LS 50- Modellistica matematico- fisica per l'ingegneria (2) LS 80- Scienze e tecnologie dei sistemi di navigazione (2) LS 100 - Tecniche e metodi per la società dell'informazione (2)	LM 17- Fisica LM 18- Informatica LM 25- Ingegneria dell'automazione LM 66- Sicurezza informatica LM 20- Ingegneria aerospaziale e astronautica LM 27- Ingegneria delle telecomunicazioni LM 26- Ingegneria della sicurezza LM 29- Ingegneria elettronica LM 31- Ingegneria gestionale LM 32- Ingegneria informatica LM 40- Matematica LM 44- Modellistica matematico- fisica per l'ingegneria (2) LM 72- Scienze e tecnologie della navigazione (2) LM 91 - Tecniche e metodi per la società dell'informazione (2)	(1) Detta laurea è titolo di ammissione al concorso purché il piano di studi seguito abbia compreso i corsi annuali (o due semestrali) di: calcolo numerico e programmazione, complementi di matematica per le applicazioni, teoria dei sistemi. (Vedi Tab. A1) (2) Con almeno 36 crediti nel settore scientifico disciplinare MAT/ di cui 12 MAT/01, 12 MAT/04, 12 MAT/08	LICEO SCIENTIFICO - opzione delle Scienze applicate - Informatica; ISTITUTO TECNICO, settore ECONOMICO, indirizzo AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING, TURISMO - Informatica 1° biennio; ISTITUTO TECNICO, settore ECONOMICO, indirizzo, AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING, articolazione AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING - Informatica 2° biennio; ISTITUTO TECNICO, settore ECONOMICO, indirizzo AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING, articolazione "RELAZIONI INTERNAZIONALI PER IL MARKETING" - Tecnologie della comunicazione 2° biennio; ISTITUTO TECNICO, settore ECONOMICO, indirizzo AMMINISTRAZIONE, FINANZA E MARKETING, articolazione SISTEMI INFORMATIVI E AZIENDALI - Informatica 2° biennio e 5° anno; ISTITUTO TECNICO, settore TECNOLOGICO - Tecnologie informatiche 1° anno del 1° biennio; ISTITUTO TECNICO, settore TECNOLOGICO, indirizzo INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI, - Scienze e tecnologie applicate 2° anno del 1° biennio; articolazione "INFORMATICA" - Informatica 2° biennio e 5° anno; ISTITUTO TECNICO, settore tecnologico, indirizzo INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI, articolazione "TELECOMUNICAZIONI" - Informatica 2° biennio; articolazione "INFORMATICA" - Sistemi e reti 2° biennio e 5° anno; - Tecnologie e progettazione di sistemi informatici e di telecomunicazioni 2° biennio e 5° anno; - Gestione progetto, organizzazione d'impresa 5° anno; ISTITUTO TECNICO, settore TECNOLOGICO, indirizzo GRAFICA E COMUNICAZIONI - Scienze e tecnologie applicate 2° anno del 1° biennio; - Progettazione multimediale - 2° biennio e 5° anno; ISTITUTO PROFESSIONALE, settore SERVIZI, indirizzo SERVIZI PER L'AGRICOLTURA E LO SVILUPPO RURALE - Tecnologie dell'informazione e della comunicazione 1° biennio; ISTITUTO PROFESSIONALE, settore INDUSTRIA E ARTIGIANATO - Tecnologie dell'informazione e della comunicazione 1° biennio; ISTITUTO PROFESSIONALE, settore INDUSTRIA E ARTIGIANATO, indirizzo MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA - Tecnologie e tecniche di installazione e manutenzione - 2° biennio e 5° anno;



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-42 ex 20/A	Scienze e tecnologie meccaniche  Discipline meccaniche e tecnologia	Laurea in ingegneria meccanica	LS 36-Ingegneria meccanica LS 25- Ingegneria spaziale e aeronautica LS 37 Ingegneria navale	LM20 -Ingegneria spaziale e aeronautica LM 33-Ingegneria meccanica LM 34 Ingegneria navale		<p><b>ISTITUTO TECNICO, settore TECNOLOGICO, indirizzo MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA</b> - Scienze e tecnologie applicate 2° anno del 1° biennio; -indirizzo <b>MECCANICA, MECCATRONICA ED ENERGIA, articolazione "MECCANICA E MECCATRONICA"</b> - Meccanica, macchine ed energia - 2° biennio e 5° anno; - Sistemi e automazione - 2° biennio e 5° anno; - Tecnologie meccaniche di processo e prodotto - 2° biennio e 5° anno; - Disegno, progettazione e organizzazione industriale - 2° biennio e 5° anno; -articolazione "<b>MECCANICA E MECCATRONICA</b>" - opzione <b>TECNOLOGIE DEL LEGNO</b> -Tecnologie meccaniche delle produzioni in legno - 2° biennio e 5° anno; - Disegno, progettazione ed elementi di design - 2° biennio e 5° anno; -articolazione "<b>MECCANICA E MECCATRONICA</b>" - opzione <b>TECNOLOGIE DELL'OCCHIALE</b> - Tecnologie meccaniche di processo e prodotto nell'industria dell'occhiale - 2° biennio e 5° anno; - articolazione "<b>MECCANICA E MECCATRONICA</b>" - opzione <b>TECNOLOGIE DELLE MATERIE PLASTICHE</b> -Tecnologie meccaniche e plasturgiche, disegno e organizzazione industriale - 2° biennio e 5° anno; - articolazione "<b>ENERGIA</b>" - Meccanica, macchine ed energia 2° biennio e 5° anno; - Sistemi e automazione 2° biennio e 5° anno; - Tecnologie meccaniche di processo e prodotto 2° biennio e 5° anno; - Impianti energetici, disegno e progettazione 2° biennio e 5° anno; - indirizzo <b>TRASPORTI E LOGISTICA</b> - Scienze e tecnologie applicate 2° anno del 1° biennio; - Meccanica e macchine 2° biennio e 5° anno; - articolazione "<b>CONSTRUZIONE DEL MEZZO</b>" - Struttura, costruzione, sistemi e impianti del mezzo 2° biennio e 5° anno; - Meccanica, macchine e sistemi propulsivi 2° biennio e 5° anno; - Logistica 2° biennio; - articolazione "<b>CONDUZIONE DEL MEZZO</b>" - Logistica 2° biennio; -indirizzo <b>COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO, articolazione "COSTRUZIONI, AMBIENTE E TERRITORIO"</b> - Progettazione, costruzione e impianti 2° biennio e 5° anno;</p> <p><b>ISTITUTO PROFESSIONALE, settore INDUSTRIA E ARTIGIANATO, indirizzo PRODUZIONI INDUSTRIALI E ARTIGIANALI</b> - Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica 1° biennio; - Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi - 2° biennio e 5° anno; - articolazione "<b>INDUSTRIA</b>" - Tecniche di produzione e di organizzazione - 2° biennio e 5° anno; - Tecniche di gestione-conduzione di macchine e impianti - 2° biennio e 5° anno; - articolazione <b>ARTIGIANATO</b> -Progettazione e realizzazione del prodotto - 2° biennio e 5° anno; - indirizzo <b>MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA</b> - Tecnologie meccaniche e applicazioni - 2° biennio e 5° anno; - Tecnologie e tecniche di installazione e di manutenzione - 2° biennio e 5° anno; - opzione <b>APPARATI, IMPIANTI E SERVIZI TECNICI INDUSTRIALI E CIVILI</b> - Tecnologie e tecniche di installazione e di manutenzione di apparati e impianti civili e industriali- 2° biennio e 5° anno; - settore <b>SERVIZI, indirizzo SERVIZI PER L'ENOGASTRONOMIA E L'OSPITALITA' ALBERGHIERA - opzione PRODOTTI DOLCIARI ARTIGIANALI E INDUSTRIALI</b> - Tecniche di organizzazione e gestione dei processi produttivi - 2° biennio e 5° anno; - settore <b>INDUSTRIA E ARTIGIANATO, indirizzo MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA - opzione MANUTENZIONE MEZZI DI TRASPORTO</b> -Tecnologie e tecniche di diagnostica e manutenzione dei mezzi di trasporto - 2° biennio e 5° anno;</p>

