

LE SCUOLE SI PRESENTANO EDIZIONE 2020

NOME DELLA SCUOLA IIS BENVENUTO CELLINI	
mail fis00600x@istruzione.it	tel 055 2476833
Indirizzo internet www.cellini.firenze.it	
Calendario degli open day di istituto	27 novembre 2020 11 dicembre 2020 15 gennaio 2020

Indirizzi di studio dell'istituto	1 <u>Istituto Tecnico</u> Indirizzo: "ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA" articolazione ELETTRONICA-ROBOTICA
	2 <u>Istituto Tecnico</u> Indirizzo: "INFORMATICA e TELECOMUNICAZIONI" articolazione TELECOMUNICAZIONI
	3 <u>Istituto Tecnico</u> Indirizzo: "SISTEMA MODA" articolazione TESSILE ABBIGLIAMENTO MODA
	4 <u>Istituto Professionale</u> Indirizzo: "MANUTENZIONE ED ASSISTENZA TECNICA" - IMPIANTI ELETTRICI
	5 <u>Istituto Professionale</u> Indirizzo: INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY – declinazione ABBIGLIAMENTO
	6 <u>Istituto Professionale</u> Indirizzo: INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY – declinazione MECCANICA
	7 <u>Istituto Professionale</u> Indirizzo: SERVIZI COMMERCIALI – declinazione DESIGN DELLA COMUNICAZIONE VISIVA E PUBBLICITARIA
	8 <u>Istituto Professionale</u> Indirizzo: SERVIZI CULTURALI E DELLO SPETTACOLO – declinazione COMUNICAZIONE AUDIOVISIVA

<p>Cosa è possibile fare al termine del percorso</p>	<p>Percorsi universitari</p>
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Istituto Tecnico “ELETTRONICA-ROBOTICA” e "INFORMATICA e TELECOMUNICAZIONI" : accesso a tutte le facoltà universitarie con particolare riferimento ai corsi di laurea in Ingegneria, Fisica e ITS - Istituto Tecnico Superiore Settore biomedicale. ➤ Istituto Tecnico “TESSILE ABBIGLIAMENTO MODA”: accesso a tutte le facoltà universitarie, Polimoda e ITS - Istituto Tecnico Superiore ➤ Istituto Professionale Indirizzo “MANUTENZIONE ED ASSISTENZA TECNICA - IMPIANTI ELETTRICI”: accesso a tutte le facoltà universitarie con particolare riferimento ai corsi di laurea in Ingegneria Elettrico Elettronico, Ingegneria dell’Automazione e ai corsi post-diploma e ITS - Istituto Tecnico Superiore ➤ Istituto Professionale Indirizzo “INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY” declinazione <u>ABBIGLIAMENTO</u>: accesso a qualsiasi corso universitario o ai corsi post-diploma dell'Istruzione e Formazione Superiore, con particolare riferimento all’Accademia Belle Arti e ai corsi elencati: Naba; Polimoda; Laad; Accademia Italiana; Istituto Marangoni. ITS - Istituto Tecnico Superiore Mita ➤ Istituto Professionale Indirizzo “INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY” declinazione <u>MECCANICA</u>: accesso a qualsiasi corso universitario o post diploma, con particolare riferimento al settore tecnologico e produttivo, per il disegno industriale ➤ Istituto Professionale Indirizzo “SERVIZI COMMERCIALI” declinazione <u>DESIGN DELLA COMUNICAZIONE VISIVA E PUBBLICITARIA</u>: accesso a qualsiasi corso universitario o post diploma, con particolare riferimento all’Accademia Belle Arti e ai corsi elencati: Naba; Ied; Laba (Libera Accademia di Belle Arti) Polimoda; Accademia Italiana; Istituto Marangoni: Nemo Academy-Digital Art; Inoltre può accedere a tutti i corsi post diploma ITS - Istituto Tecnico Superiore ➤ Istituto Professionale Indirizzo “SERVIZI CULTURALI E DELLO SPETTACOLO” declinazione <u>COMUNICAZIONE AUDIOVISIVA</u>: accesso a qualsiasi corso universitario o post diploma, con particolare riferimento all’Accademia Belle Arti e ai corsi elencati: Naba; Ied; Laba (Libera Accademia di Belle Arti) Polimoda;

Accademia Italiana; Istituto Marangoni: Nemo Academy- Digital Art;
Inoltre può accedere a tutti i corsi post diploma ITS - Istituto Tecnico Superiore

Sbocchi professionali

➤ LAVORO

➤ Istituto Tecnico "ELETTRONICA-ROBOTICA" :

- progettista e installatore di apparecchiature elettroniche
- collaudatore di sistemi elettromeccanici ed elettronici
- montatore elettronico
- progettista di sistemi di automazione e robotica
- progettista e collaudatore di sistemi domotici
- progettista e collaudatore di impianti di produzione industriale
- progettista e collaudatore di impianti automatizzati di produzione industriale (microcontrollori, PLC)
- sviluppo software per applicazioni industriali

➤ Istituto Tecnico "INFORMATICA e TELECOMUNICAZIONI":

- tecnico di centro supervisione controllo reti
- tecnico informatico
- database administrator
- TLC Consultant
- project manager
- security auditor
- progettista di reti di computer
- sistemista Linux/Windows
- installatore e manutentore di sistemi server
- sviluppatore Android
- programmatore sistemi embedded
- sviluppo software per applicazioni industriali

➤ Istituto Professionale indirizzo "MANUTENZIONE ED ASSISTENZA TECNICA (IMPIANTI ELETTRICI)":

- attività nel settore della manutenzione di apparati e impianti elettrici, elettromeccanici, termici, industriali e civili, e relativi servizi tecnici nei settori produttivi (elettronica, elettrotecnica, meccanica, termotecnica, domotica, automazione industriale)
- titolare di impresa installatrice nel settore elettrico, elettronico ed elettromeccanico
- dipendente in Aziende pubbliche e private del medesimo settore

	<ul style="list-style-type: none"> - programmatore di PLC - montatore/Installatore elettrico - ascensorista - insegnante tecnico pratico e tecnico di laboratorio nella Pubblica Istruzione <p>➤ Istituto Professionale indirizzo “INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY” declinazione <u>ABBIGLIAMENTO</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - aziende pubbliche e private operanti nei settori della produzione tessile - confezione di articoli di abbigliamento - confezioni di articoli in pelle e pelliccia - fabbricazione di articoli in pelle e simili - industrie manifatturiere <p>➤ Istituto Professionale indirizzo “INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY” declinazione <u>MECCANICA</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - disegnatore industriale (Disegno CAD, Disegno tridimensionale, rendering 3D) - programmatore Macchine utensili a controllo numerico (Tornio, Fresa, Centro di lavoro) - tornitore e fresatore su Macchine utensili tradizionali - metallurgia (produzione di metalli, materiali ferrosi e non) - progettista industriale meccanico (Tecniche CAM) - prototipatore per produzione per apportazione di truciolo (Stampa 3D) <p>➤ Istituto Professionale Indirizzo: “SERVIZI COMMERCIALI” declinazione <u>DESIGN DELLA COMUNICAZIONE VISIVA E PUBBLICITARIA</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - inserimento in ogni settore operativo della comunicazione visiva e pubblicitaria nei settori dello spettacolo, culturali e new media - collabora in ambiti di: <ul style="list-style-type: none"> o web marketing o Web designer o Motion graphic (grafica in movimento) o Graphic designer (conosce e utilizza la suite Adobe) - cura la promozione dell’immagine e brand aziendale attraverso l’utilizzo delle diverse tipologie di strumenti di comunicazione, compresi quelli pubblicitari - inserimento in settori artistici locali, nazionali ed internazionali per la promozione pubblicitaria di eventi - inserimento nel settore di attività dell’area di marketing dell’azienda per rendere visibile, promuovere e vendere un prodotto
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

➤ Istituto Professionale Indirizzo: "SERVIZI CULTURALI E DELLO SPETTACOLO" declinazione COMUNICAZIONE AUDIOVISIVA:

- collabora e realizza azioni di marketing avvalendosi dei linguaggi e della comunicazione audiovisiva nei settori dello spettacolo, culturali e new media
 - collabora in contesti della comunicazione, produzione e distribuzione del prodotto audiovisivo
 - collabora nel settore della produzione di immagini e suoni con adattamento ai diversi mezzi di comunicazione e di fruizione
-

<p>Altre opportunità previste dall'offerta formativa in orario extrascolastico (corsi di lingue finalizzati alla certificazione, corsi di informatica, teatro etc)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Corsi di lingue finalizzati alla certificazione di lingua Inglese Cambridge. ➤ Corsi di Robotica e Autocostruzione (finalizzata alla partecipazione di fiere e manifestazioni) ➤ Progetti finalizzati al contatto con il mondo del lavoro ➤ Orientamento in uscita per la scelta del lavoro e degli studi. ➤ Corsi Elettro -Pneumatica ➤ Progettazione e realizzazione di capi di abbigliamento per sfilate di Moda ➤ Per gli indirizzi del Professionale : <ul style="list-style-type: none"> • possibilità di percorsi scolastici personalizzati (con riconoscimento di crediti per l'acquisizione di qualifica professionale presso agenzia formativa esterna) • presenza di un Tutor per ogni allievo per l'intero percorso scolastico ➤ Progetto e realizzazione della rivista "Celtor", degli studenti per gli studenti
<p>Interventi per ragazzi con disabilità/DSA/BES Accessibilità</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Progetto Atelier ➤ Laboratorio attività espressive
<p>Opportunità nell'ambito dei percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento (ex alternanza scuola/lavoro)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Organizzazione di stage e di progetti PCTO (ex Alternanza Scuola Lavoro) • Percorsi di tirocinio formativo di primo livello • Progetto Giovani Tecnici e Giovani Manutentori
<p>Convenzioni/accordi con soggetti pubblici e privati</p>	<p>Progetti con Confindustria Firenze, Lamma Firenze- IBIMET, aziende del settore Biomedicale come Elen, Sebia Italia, Selex, Ferragamo etc..</p>

QUADRI ORARI PER CIASCUN INDIRIZZO DI STUDIO

Indirizzo di studio 1: Istituto Tecnico Indirizzo: " ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA " articolazione ELETTRONICA					
Titolo di studio rilasciato al termine del percorso Tecnico: DIPLOMA					
SEDE: via Masaccio 8 - Firenze					
Linee di TPL					
Telefono e mail per contatti icantini@cellini.fi.it					
DISCIPLINE	ore settimanali				
	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	
Italiano	4	4	4	4	4
Lingua Inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2			
Scienze integrate (scienze della Terra e Biologia)	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione	1	1	1	1	1
Scienze integrate (Fisica)	3	3			
Scienze integrate (Chimica)	3	3			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3			
Tecnologie informatiche	3				
Scienze e tecnologie applicate		3			
Complementi di matematica			1	1	
Tecnologie e progettazione di sistemi elettrici ed elettronici			5	5	6
Elettronica ed Elettrotecnica			7	6	6
Sistemi automatici			4	5	5

Indirizzo di studio 2: Istituto Tecnico Indirizzo: " INFORMATICA e TELECOMUNICAZIONI " articolazione TELECOMUNICAZIONI					
Titolo di studio rilasciato al termine del percorso Tecnico: DIPLOMA					
SEDE: via Masaccio 8 - Firenze					
Linee di TPL					
Telefono e mail per contatti: icantini@cellini.fi.it					
DISCIPLINE	ore settimanali				
	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	

Italiano	4	4	4	4	4
Lingua Inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2			
Scienze integrate (scienze della Terra e Biologia)	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione	1	1	1	1	1
Scienze integrate (Fisica)	3	3			
Scienze integrate (Chimica)	3	3			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3			
Tecnologie informatiche	3				
Scienze e tecnologie applicate		3			
Complementi di matematica			1	1	
Sistemi e reti			4	4	4
Tecnologia e progettazione di sistemi informatici e di telecomunicazioni			3	3	4
Gestioni progetto, organizzazione d'impresa					3
Informatica			3	3	
Telecomunicazioni			6	6	6

Indirizzo di studio 3: Istituto Tecnico Indirizzo: " SISTEMA MODA " articolazione TESSILE ABBIGLIAMENTO MODA					
Titolo di studio rilasciato al termine del percorso Tecnico: DIPLOMA					
SEDE: via Masaccio 8 - Firenze					
Linee di TPL					
Telefono e mail per contatti icantini@cellini.fi.it					
DISCIPLINE	ore settimanali				
	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	
Italiano	4	4	4	4	4
Lingua Inglese	3	3	3	3	3
Storia	2	2	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Diritto ed economia	2	2			
Scienze integrate (scienze della Terra e Biologia)	2	2			
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione	1	1	1	1	1
Scienze integrate (Fisica)	3	3			

Scienze integrate (Chimica)	3	3			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	3	3			
Tecnologie informatiche	3				
Scienze e tecnologie applicate		3			
Complementi di matematica			1	1	
Chimica applicata e nobilitazione dei materiali per i prodotti moda			3	3	3
Economia e marketing delle aziende della moda			2	3	3
Tecnologie dei materiali e dei processi produttivi e organizzative della moda			5	4	5
Ideazione, progettazione e industrializzazione dei prodotti moda			6	6	6

Indirizzo di studio 4: Istituto Professionale indirizzo: MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA ELETTROTECNICA - IMPIANTI ELETTRICI					
Titolo di studio rilasciato al termine del percorso: DIPLOMA					
SEDE : via Massaccio 8- Firenze					
Linee di TPL					
Telefono e mail per contatti: mfiammelli@cellini.fi.it					
DISCIPLINE	ore settimanali				
	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	
Italiano	4	4	4	4	4
Inglese	3	3	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Storia		2	2	2	2
Geografia	2				
Diritto ed Economia	2	2			
Scienze Motorie	2	2	2	2	2
IRC	1	1	1	1	1
Scienze Integrate (Fisica)	3	3			
<i>di cui di compresenza</i>	2	2			
TIC	3	2			
<i>di cui di compresenza</i>	2	2			
Laboratori tecnologici ed Esercitazioni	6	6	5	5	5
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica	2	3			
<i>di cui di compresenza</i>	2	2			
Tecnologie meccaniche ed			4	4	3

applicazioni					
<i>di cui di compresenza</i>				2	
Tecnologie elettriche-elettroniche			4	4	4
<i>di cui di compresenza</i>			4	4	4
Tecnologie e tecniche di installazione e manutenzione			5	5	6
<i>di cui di compresenza</i>			4	4	5

Indirizzo di studio 5: Istituto Professionale indirizzo: Industria e Artigianato per il Made in Italy "ABBIGLIAMENTO"					
Titolo di studio rilasciato al termine del percorso : DIPLOMA					
SEDE: via Masaccio 8 - Firenze					
Linee di TPL					
Telefono e mail per contatti: mbarone@cellini.fi.it					
DISCIPLINE	ore settimanali				
	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	
Italiano	4	4	4	4	4
Inglese	3	3	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Storia		2	2	2	2
Geografia	2				
Diritto ed economia	2	2			
Scienze motorie	2	2	2	2	2
IRC	1	1	1	1	1
Inglese tecnico			1	1	1
Scienze integrate (chimica)		4			
<i>di cui di compresenza</i>		2			
TIC	4				
<i>di cui di compresenza</i>	2				
Laboratori tecnologici ed Esercitazioni	6	6	6	6	6
Tecnologie, disegno e progettazione	4	4			
<i>di cui di compresenza</i>	4	4			
Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi			4	4	4
<i>di cui di compresenza</i>			4	4	4
Progettazione produzione			5	5	5
<i>di cui di compresenza</i>			5	5	5
Storia delle Arti Visive			2	2	2

Indirizzo di studio 6: Istituto Professionale indirizzo: Industria e Artigianato per il Made in Italy "MECCANICA" .					
Titolo di studio rilasciato al termine del percorso: DIPLOMA					
SEDE: via Masaccio 8 - Firenze					
Linee di TPL					
Telefono e mail per contatti: sgangale@cellini.fi.it					
DISCIPLINE	ore settimanali				
	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	
Italiano	4	4	4	4	4
Inglese	3	3	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Storia		2	2	2	2
Geografia	2				
Diritto ed Economia	2	2			
Scienze Motorie	2	2	2	2	2
IRC	1	1	1	1	1
Scienze Integrate (Fisica)		4			
<i>di cui di compresenza</i>		2			
TIC	4				
<i>di cui di compresenza</i>	2				
Laboratori tecnologici ed Esercitazioni	6	6	6	5	5
Tecnologie, disegno e progettazione	4	4			
<i>di cui di compresenza</i>	4	4			
Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi			6	5	5
<i>di cui di compresenza</i>			5	4	4
Progettazione e produzione			5	4	4
<i>di cui di compresenza</i>			3	2	2
Tecniche di gestione e organizzazione del processo prod.				3	3
<i>di cui di compresenza</i>				2	2
Inglese Tecnico			1	1	1
<i>di cui di compresenza</i>			1	1	1

Indirizzo di studio 7: Istituto Professionale indirizzo: SERVIZI COMMERCIALI – DESIGN DELLA COMUNICAZIONE VISIVA E PUBBLICITARIA					
Titolo di studio rilasciato al termine del percorso: DIPLOMA					
SEDE: via Masaccio 8 - Firenze					
Linee di TPL					
Telefono e mail per contatti: gcasu@cellini.fi.it					
DISCIPLINE	ore settimanali				
	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	
Italiano	4	4	4	4	4
Inglese	3	3	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Storia		2	2	2	2
Geografia	2				
Diritto Ed Economia	2	2	2	2	2
Scienze Motorie	2	2	2	2	2
IRC	1	1	1	1	1
Scienze Integrate (Fisica)		2			
Scienze Integrate (Chimica)	2				
Seconda Lingua Straniera (Spagnolo)	2	2	2	2	2
TIC	2	2			
Economia Aziendale			2	2	2
Storia Dell'arte			2	2	2
Tecnica Professionale dei Servizi Commerciali	6	6	8	8	8
<i>di cui in compresenza</i>	4	4	1	1	1
Informatica			2	2	2
<i>di cui in compresenza</i>			2	2	2
Laboratorio di Espressioni Grafico Artistiche	2	2			
<i>di cui in compresenza</i>	2	2			

Indirizzo di studio 8: Istituto Professionale Indirizzo: SERVIZI CULTURALI E DELLO SPETTACOLO – COMUNICAZIONE AUDIOVISIVA					
Titolo di studio rilasciato al termine del percorso					
SEDE: via Masaccio 8 - Firenze					
Linee di TPL					
Telefono e mail per contatti: gcasu@cellini.fi.it					
DISCIPLINE	ore settimanali				
	1° biennio		2° biennio		5° anno
	1° anno	2° anno	3° anno	4° anno	
Italiano	4	4	4	4	4
Inglese	3	3	2	2	2
Matematica	4	4	3	3	3
Storia		2	2	2	2
Geografia	2				
Diritto ed Economia	2	2			
Scienze Motorie	2	2	2	2	2
IRC	1	1	1	1	1
TIC	2	2			
<i>di cui in compresenza</i>	2				
Laboratori Tecnologici Ed Esercitazioni	5	5	5	5	5
Tecniche e Tecnologie della Comunicazione Visiva	3	3			
<i>di cui in compresenza</i>	2	2			
Linguaggi Fotografici e degli Audiovisivi	2	2			
<i>di cui in compresenza</i>	2				
Tecnologie della Fotografia e degli Audiovisivi			3	3	3
<i>di cui in compresenza</i>			3	3	5
Prog. e Real. del Prodotto Fotografico e Audiovisivo			5	5	5
<i>di cui in compresenza</i>			3	3	3
Ling. e Tec. della Fotografia e dell'audiovisivo			2	2	2
Storia delle Arti Visive			2	2	2
Inglese Tecnico			1	1	1