

LE SCUOLE SI PRESENTANO EDIZIONE 2024

NOME DELLA SCUOLA : ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE A. MEUCCI	
mail FITF010003@istruzione.it	tel 055 70.70.11
Indirizzo internet: https://www.itismeucci.edu.it/	
Calendario degli open day di istituto	1: Sabato 30 novembre 2024 09:00/13:00
	2: Sabato 14 dicembre 2024 09:00/13:00 - 14:00/18:00
	3: Sabato 11 gennaio 2025 09:00/13:00
Indirizzi di studio dell'istituto	1 Elettronica, elettrotecnica ed automazione.
	2 Meccanica, mecatronica ed energia
	3 Informatica e telecomunicazioni
	4 Trasporti e logistica
	5
Cosa è possibile fare al termine del percorso	Percorsi ITS (Istituti Tecnici Superiori) Il corso ITS Energia e Ambiente, grazie alla sua durata biennale ed alle 800 ore di stage aziendale, permette di sviluppare le competenze necessarie per poter entrare nel mondo del lavoro con la qualifica di tecnico superiore in un orizzonte temporale definito (V livello di qualifica EQF).
	Percorsi universitari Tutti i percorsi universitari sono accessibili. In base ai dati forniti da Eduscopio nell'edizione 21-22 il 58,3% sceglie facoltà tecniche, il 15,3% economico-statistiche, l'14,5% scientifiche, 5,8% umanistiche, 0,7% sanitarie e 4,3% giuridico-politiche.
	Sbocchi professionali In base ai dati forniti da Eduscopio nell'edizione 21-22 il 78% dei diplomati ha trovato un'occupazione entro due anni dall'ottenimento del diploma e di essi la metà in settori coerenti con il titolo di studio (Aziende pubbliche e private).
Altre opportunità previste dall'offerta formativa in orario extrascolastico (corsi di lingue finalizzati alla certificazione, corsi di	<ul style="list-style-type: none"> • Attività di supporto allo studio (Peer tutoring) • Percorsi di Mentoring e Orientamento • Percorsi di Orientamento con il coinvolgimento delle famiglie

informatica, teatro etc)	<ul style="list-style-type: none"> • Percorsi di potenziamento delle competenze di base, di motivazione e accompagnamento (le “Palestre del saper fare” nelle seguenti discipline: italiano, matematica, inglese e abilità manuale) • Percorsi formativi e laboratoriali co-curricolari (Teatro, Canto e Ballo, Musica) • Corsi pomeridiani di lingua inglese finalizzati alla preparazione di una certificazione linguistica • L’Istituto tecnico industriale Meucci promuove e partecipa a progetti di mobilità internazionale Erasmus+ di studenti e personale docente. L’Istituto è partner del consorzio che ha come capofila USR Toscana e di altri istituti italiani e stranieri in progetti di mobilità internazionale Erasmus + 2021-2027.
Interventi per ragazzi con disabilità/DSA/BES Accessibilità	<p>Gli ambienti scolastici sono accessibili agli alunni con disabilità. L’Istituto ha una funzione strumentale che si occupa di alunni con bisogni specifici e disabilità. Molti docenti hanno ricevuto una formazione specifica per alunni DSA e l’Istituto ha ottenuto il riconoscimento dell’Associazione Dislessia Amica. Inoltre il Meucci aderisce e partecipa attivamente alle iniziative della rete di scuole “Le scuole che promuovono salute” per il potenziamento delle Life Skills.</p>
Opportunità nell’ambito dei percorsi per le competenze trasversali e per l’orientamento (ex alternanza scuola/lavoro)	<p>I PCTO, che l’ITIS A. Meucci promuove per potenziare le competenze trasversali, si propongono di sviluppare negli studenti un atteggiamento di graduale e sempre maggiore consapevolezza delle proprie vocazioni in funzione del contesto di riferimento e della realizzazione del proprio progetto personale sociale. A seconda degli indirizzi di studio, dei bisogni formativi degli studenti stessi e delle caratteristiche socio-economiche di riferimento, vengono sviluppate scelte progettuali distinte comunque orientate al raccordo tra competenze trasversali e competenze tecnico-professionali, cercando di offrire agli studenti la possibilità di sperimentare attività di inserimento in contesti extrascolastici e professionali.</p>
Convenzioni/accordi con soggetti pubblici e privati	<p>Sono state stipulate convenzioni di collaborazione per lo svolgimento di percorsi PCTO con enti pubblici ed importanti aziende private sia del territorio che nazionali come: Camera di Commercio Firenze, Confindustria Firenze, Università degli Studi di Firenze, Università degli Studi di Milano, ACI Firenze, RAI Way SpA, Infrarail Firenze, Samsung Electronic Italia SpA, Thales Italia SpA, Kayser Italia SRL, Prometeo SRL, ABB, Softec SpA, XPhase SRL, Fondazione CR Firenze, Baker & Huges, Assofrigoristi, Fondazione ITS Energia e Ambiente.</p>

Quadri orari per ciascun indirizzo di studio

BIENNIO COMUNE (Primo biennio)

DISCIPLINE	ore settimanali	
	1° biennio	
	1° anno	2° anno
Lingua e letteratura italiana	4	4
Lingua Inglese	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2
Matematica	4	4
Diritto ed Economia	2	2
Geografia	1	-
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2
Religione o attività alternative	1	1
Scienze integrate (Fisica)	3 (1)	3 (1)
Scienze integrate (Chimica)	3 (1)	3 (1)
Tecnologia e tecniche di rappresentazione grafica	3	3 (2)
Tecnologie informatiche	3 (2)	-
Scienza e Tecnologie applicate	-	3
Totale ore settimanali (tra parentesi ore laboratorio)	33 (4)	32 (4)

SECONDO BIENNIO E QUINTO ANNO

561 ore sul totale di 2112 ore nel Secondo Biennio e

330 ore sul totale di 1056 ore nel 5° Anno sono destinate ad attività di Laboratorio

Indirizzo di studio 1: ELETTRONICA_Articolazione Elettronica			
Titolo di studio rilasciato al termine del percorso: Diploma di Istituto Tecnico – Settore Tecnologico Indirizzo: Elettronica, elettrotecnica automazione. Articolazione ELETTRONICA			
Linee di TPL: Tramvia (Fermata Arcipressi). Nri 5-6.			
Telefono e mail per contatti: 055 70.70.11- info@itismeucci.com			
DISCIPLINE	ore settimanali		
	2° biennio		5° anno
	3° anno	4° anno	
DISCIPLINE COMUNI			
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua Inglese	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2

Matematica	3	3	3
Complementi di matematica	1	1	-
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1
DISCIPLINE DELL'ARTICOLAZIONE			
Elettronica elettrotecnica	7	6	6
Sistemi automatici	4	5	5
Tecnologia e progettazione di sistemi elettrici ed elettronici	5	5	6
Totale ore settimanali	32	32	32

Indirizzo di studio 2: ELETTRONICA_Articolazione Elettrotecnica			
Titolo di studio rilasciato al termine del percorso: Diploma di Istituto Tecnico – Settore Tecnologico Indirizzo: Elettronica, elettrotecnica automazione. Articolazione ELETTROROTECNICA			
Linee di TPL: Tramvia (Fermata Arcipressi). Nri 5-6.			
Telefono e mail per contatti: 055 70.70.11- info@itismeucci.com			
DISCIPLINE	ore settimanali		
	2° biennio		5° anno
	3° anno	4° anno	
DISCIPLINE COMUNI			
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua Inglese	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2
Matematica	3	3	3
Complementi di matematica	1	1	-
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1
DISCIPLINE DELL'ARTICOLAZIONE			
Elettronica elettrotecnica	7	6	6
Sistemi automatici	4	5	5
Tecnologia e progettazione di sistemi elettrici ed elettronici	5	5	6
Totale ore settimanali	32	32	32

Indirizzo di studio 3: ELETTRONICA_Articolazione Automazione	
Titolo di studio rilasciato al termine del percorso: Diploma di Istituto Tecnico – Settore Tecnologico Indirizzo: Elettronica, elettrotecnica automazione. Articolazione AUTOMAZIONE	
Linee di TPL: Tramvia (Fermata Arcipressi). Nri 5-6.	
Telefono e mail per contatti: 055 70.70.11- info@itismeucci.com	
DISCIPLINE	ore settimanali

	2° biennio		5° anno
	3° anno	4° anno	
DISCIPLINE COMUNI			
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua Inglese	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2
Matematica	3	3	3
Complementi di matematica	1	1	-
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1
DISCIPLINE DELL'ARTICOLAZIONE			
Elettronica elettrotecnica	7	5	5
Sistemi automatici	4	6	6
Tecnologia e progettazione di sistemi elettrici ed elettronici	5	5	6
Totale ore settimanali	32	32	32

Indirizzo di studio 4: INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI _ Articolazione INFORMATICA			
Titolo di studio rilasciato al termine del percorso: Diploma di Istituto Tecnico – Settore Tecnologico Indirizzo: Informatica e telecomunicazioni. Articolazione INFORMATICA			
Linee di TPL: Tramvia (Fermata Arcipressi). Nri 5-6.			
Telefono e mail per contatti: 055 70.70.11- info@itismeucci.com			
DISCIPLINE	ore settimanali		
	2° biennio		5° anno
	3° anno	4° anno	
DISCIPLINE COMUNI			
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua Inglese	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2
Matematica	3	3	3
Complementi di matematica	1	1	-
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1
DISCIPLINE DELL'ARTICOLAZIONE			
Informatica	6	6	6
Sistemi e reti	4	4	4
Tecnologia e progettazione di sistemi informatici e telecomunicazioni	3	3	4
Telecomunicazioni	3	3	-
Gestione progetto; organizzazione d'impresa	-	-	3
Totale ore settimanali	32	32	32

Indirizzo di studio 5: INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI _ Articolazione TELECOMUNICAZIONI			
Titolo di studio rilasciato al termine del percorso: Diploma di Istituto Tecnico – Settore Tecnologico Indirizzo: Informatica e telecomunicazioni. Articolazione TELECOMUNICAZIONI			
Linee di TPL: Tramvia (Fermata Arcipressi). Nri 5-6.			
Telefono e mail per contatti: 055 70.70.11- info@itismeucci.com			
DISCIPLINE	ore settimanali		
	2° biennio		5° anno
	3° anno	4° anno	
DISCIPLINE COMUNI			
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua Inglese	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2
Matematica	3	3	3
Complementi di matematica	1	1	-
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1
DISCIPLINE DELL'ARTICOLAZIONE			
Informatica	3	3	-
Sistemi e reti	4	4	4
Tecnologia e progettazione di sistemi informatici e telecomunicazioni	3	3	4
Telecomunicazioni	6	6	6
Gestione progetto; organizzazione d'impresa	-	-	3
Totale ore settimanali	32	32	32

Indirizzo di studio 6: Meccanica mecatronica ed energia _ Articolazione MECCANICA_MECCATRONICA			
Titolo di studio rilasciato al termine del percorso: Diploma di Istituto Tecnico – Settore Tecnologico Indirizzo: Meccanica, mecatronica ed energia. Articolazione MECCANICA_MECCATRONICA			
Linee di TPL: Tramvia (Fermata Arcipressi). Nri 5-6.			
Telefono e mail per contatti: 055 70.70.11- info@itismeucci.com			
DISCIPLINE	ore settimanali		
	2° biennio		5° anno
	3° anno	4° anno	
DISCIPLINE COMUNI			
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua Inglese	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2
Matematica	3	3	3
Complementi di matematica	1	1	-

Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1
DISCIPLINE DELL'ARTICOLAZIONE			
Meccanica, macchine ed energia	4	4	4
Sistemi ed automazione	4	3	3
Tecnologia meccanica di processo e di prodotto	5	5	5
Disegno, progettazione ed organizzazione industriale	3	4	5
Totale ore settimanali	32	32	32

Indirizzo di studio 7: Meccanica mecatronica ed energia _ Articolazione ENERGIA			
Titolo di studio rilasciato al termine del percorso: Diploma di Istituto Tecnico – Settore Tecnologico Indirizzo: Meccanica, mecatronica ed energia. Articolazione ENERGIA			
Linee di TPL: Tramvia (Fermata Arcipressi). Nri 5-6.			
Telefono e mail per contatti: 055 70.70.11- info@itismeucci.com			
DISCIPLINE	ore settimanali		
	2° biennio		5° anno
	3° anno	4° anno	
DISCIPLINE COMUNI			
Lingua e letteratura italiana	4	4	4
Lingua Inglese	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2
Matematica	3	3	3
Complementi di matematica	1	1	-
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1
DISCIPLINE DELL'ARTICOLAZIONE			
Meccanica, macchine ed energia	5	5	5
Sistemi ed automazione	4	4	4
Tecnologia meccanica di processo e di prodotto	4	2	2
Impianti energetici:disegno e progettazione	3	5	6
Totale ore settimanali	32	32	32

Indirizzo di studio 8: Trasporti e Logistica _ Articolazione LOGISTICA			
Titolo di studio rilasciato al termine del percorso: Diploma di Istituto Tecnico – Settore Tecnologico Indirizzo: Trasporti e logistica. Articolazione LOGISTICA			
Linee di TPL: Tramvia (Fermata Arcipressi). Nri 5-6.			
Telefono e mail per contatti: 055 70.70.11- info@itismeucci.com			
DISCIPLINE	ore settimanali		
	2° biennio		5° anno
	3° anno	4° anno	
DISCIPLINE COMUNI			
Lingua e letteratura italiana	4	4	4

Lingua Inglese	3	3	3
Storia, Cittadinanza e Costituzione	2	2	2
Matematica	3	3	3
Complementi di matematica	1	1	-
Scienze motorie e sportive	2	2	2
Religione o attività alternative	1	1	1
DISCIPLINE DELL'ARTICOLAZIONE			
Elettronica, elettrotecnica ed automazione	3	3	3
Diritto ed economia	2	2	2
Scienze della navigazione	3	3	3
Meccanica e macchine	3	3	3
Logistica	5	5	6
Totale ore settimanali	32	32	32