

# ITS PRIME

## Catalogo Corsi 2022-2023

### Informazioni sull'Istituto

#### Fondazione Istituto Tecnico Superiore PRIME

La Fondazione ITS Prime nasce in Toscana nel 2011, per volontà del Ministero dell'Istruzione, per rispondere alla richiesta delle aziende del territorio di tecnici altamente qualificati in ambito meccanico, mecatronico e informatico.

Sede legale e operativa: via Panciatichi 29, 50127 Firenze

Natura giuridica: Fondazione di partecipazione

Presidente: Ludovica Fiaschi

Direttore: Mirko Del Grande

Soci della fondazione ITS PRIME:

7 Comuni e Province, 49 aziende, 13 scuole secondarie di secondo grado, 2 università, 9 centri di formazione, 9 associazioni di lavoratori e di datori di lavoro.

(per dettagli: <http://www.itsprime.it/chi-siamo/>)

Corsi:

ogni anno ITS PRIME organizza corsi biennali per Tecnico Superiore specializzato nei settori meccanico, mecatronico e informatico; tutti i corsi sono a numero programmato di 25 allievi; la selezione fra gli iscritti è prevista attraverso la valutazione curriculare per titoli ed esperienze, una prova scritta e un colloquio motivazionale.

#### Corsi con inizio ottobre 2022

Tutti i corsi sono a numero programmato.

1. **RoboMatic22**

Corso per Tecnico Superiore per l'automazione dei sistemi produttivi e la robotica industriale

2. **SmarTest22**

Tecnico Superiore per la progettazione e il collaudo di macchine e impianti industriali



3. **DigiTech22**

Tecnico Superiore per l'integrazione e il controllo dei sistemi informativi aziendali

4. **InnoMec22**

Tecnico Superiore per la progettazione e le lavorazioni meccaniche avanzate

5. **PaperGear22**

Tecnico Superiore per lo sviluppo di macchine e impianti per la produzione cartaria

## **Requisiti generali per l'ammissione ai corsi:**

possesso di Diploma di Scuola Secondaria di Secondo grado o Diploma di 4 anni di istruzione e formazione professionale + un corso annuale IFTS;

età compresa fra i 18 e i 30 anni (non compiuti alla data di scadenza dell'avviso);

punteggio nelle prove di selezione tale da risultare fra i primi 25 dei candidati iscritti.

## **Indicazioni generali sulle modalità di riconoscimento dei percorsi formativi precedenti (formali, non formali e informali)**

Lo studente al momento della formalizzazione dell'iscrizione può chiedere il riconoscimento di percorsi formativi, formali o non formali, producendo la documentazione che li attesti. La richiesta è sottoposta al giudizio della Commissione di Valutazione che valuta la coerenza dei percorsi formativi precedenti con le Unità Formative e i moduli del corso che lo studente dovrà frequentare. Su questa base la Commissione indica quali moduli possano essere riconosciuti come già appresi dallo studente.

## **Indicazioni generali sulle procedure di iscrizione**

Tutte le indicazioni dettagliate sulle modalità di iscrizione ai corsi si trovano nel sito web di ITS PRIME: <http://www.itsprime.it/corsi/iscriviti-ai-corsi/>

## **Modalità di attribuzione dei crediti ECTS, sulla base del carico di lavoro necessario allo studente per raggiungere i risultati di apprendimento attesi**

Per ogni corso, ITS PRIME ha adottato il calcolo dei crediti secondo il sistema di crediti utilizzato nello spazio europeo dell'istruzione superiore ECTS (European Credit Transfer System). Per i crediti di una annualità sono previsti, come per la maggior parte delle annualità Higher Education, 60 crediti. In genere 1 credito equivale a 25 ore di lavoro fra aula (o laboratorio per le attività pratiche) e studio individuale. Per ogni Modulo Didattico è stato valutato da esperti di valutazione e dai docenti dei moduli, il carico di lavoro necessario agli studenti per raggiungere i risultati di apprendimento previsti. Le ore di lezione sono

state considerate il 30% o il 50% delle ore di carico di lavoro totale secondo la natura teorica o teorico-pratica dei diversi moduli. Il tempo speso per il tirocinio in azienda e per le attività laboratoriali è stato considerato 100% del carico di lavoro.

## Indicazioni sull'organizzazione dei servizi di tutorato e accompagnamento

Per ogni corso è prevista la presenza di un coordinatore e di un tutor che seguiranno e monitoreranno le attività didattiche e risolveranno eventuali problemi collettivi o personali degli studenti.

Le attività di accompagnamento per favorire i migliori risultati di apprendimento saranno:

Attività di accompagnamento	Ore individuali	Ore collettive	Ore totali
<b>Iniziali</b>			
Presentazione e patto formativo		2	2
Analisi individuale	2		50
Allineamento pre-corso su argomenti fondamentali alla comprensione delle lezioni del corso		32	32
<b>Formazione aggiuntiva</b>			
Inglese conversazione	4		100
Imprenditorialità e sviluppo business plan		16	16
Laboratorio di sintesi produttiva		32	32
<b>Allineamento stage</b>			
Orientamento collettivo stage		4	4
Orientamento individuale stage	1		25
<b>Accompagnamento</b>			
Accompagnamento collettivo		20	20
Accompagnamento individuale	1		25
<b>Totale</b>	<b>8</b>	<b>106</b>	<b>306</b>

Calcolo su base numero allievi = 25