



# Ministero dell'Istruzione e del Merito

## Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e formazione

Direzione generale per gli ordinamenti scolastici, la valutazione e l'internazionalizzazione del sistema nazionale di istruzione

### Consiglio Superiore della Pubblica Istruzione

Allegato 1 - TABELLA DI CORRISPONDENZA				
Titoli di accesso riguardanti le figure professionali nazionali di riferimento degli ITS Academy, in relazione a ciascuna area tecnologica e agli eventuali ambiti in cui essa si articola a livello nazionale, alle classi di concorso a posti di insegnante tecnico-pratico (ITP) per la scuola secondaria di primo e di secondo grado				
<b>TITOLI DI ACCESSO: DIPLOMI ITS ACADEMY</b> <b>di cui all'articolo 5, comma 2, della legge 99/2022</b>			<b>INSEGNANTE TECNICO PRATICO (ITP)</b> ai sensi del DM*****in attuazione dell'art. 4, comma 2 bis, del d.lgs. 59/2017 (in fase di perfezionamento)	
<b>AREA TECNOLOGICA</b>	<b>AMBITO</b>	<b>FIGURA NAZIONALE</b>	<b>EQF</b>	<b>CLASSI DI CONCORSO</b> <b>Codice e denominazione</b>
1. Energia	1.1. Approvvigionamento e generazione di energia sostenibile	1.1.1 Tecnico superiore per l'energia sostenibile	5	B-15 Laboratori di scienze e tecnologie elettriche ed elettroniche  B-17 Laboratori di scienze e tecnologie meccaniche
1. Energia	1.2. Efficienza energetica nei processi, negli impianti e nelle costruzioni	1.2.1 Tecnico superiore per l'efficienza energetica degli impianti	5	B-15 Laboratori di scienze e tecnologie elettriche ed elettroniche  B-17 Laboratori di scienze e tecnologie meccaniche
1. Energia	1.2. Efficienza energetica nei processi, negli impianti e nelle costruzioni	1.2.2 Tecnico superiore per l'efficienza energetica nell'edilizia sostenibile	5	B-14 Laboratori di scienze e tecnologie delle costruzioni



# Ministero dell'Istruzione e del Merito

## Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e formazione

Direzione generale per gli ordinamenti scolastici, la valutazione e l'internazionalizzazione del sistema nazionale di istruzione

### Consiglio Superiore della Pubblica Istruzione

1.Energia	1.3. Sostenibilità energetica nell'ambiente e nell'Economia Circolare	1.3.1 Tecnico superiore per l'ambiente e la sostenibilità nella gestione energetica dei rifiuti e delle risorse idriche  1.3.2 Tecnico superiore per la sostenibilità energetica nell'economia circolare	5  5	B-15 Laboratori di scienze e tecnologie elettriche ed elettroniche  B-17 Laboratori di scienze e tecnologie meccaniche
2. Mobilità Sostenibile e logistica	2.1. Mobilità delle persone e delle merci	2.1.1 Tecnico superiore per la conduzione del mezzo navale e la gestione degli impianti e apparati di bordo	6	B-03 Laboratori di Fisica  B-17 Laboratorio di scienze e tecnologie meccaniche (solo per tecnici per la conduzione di impianti e apparati di bordo)  B-24 Laboratorio di scienze e tecnologie nautiche (solo per tecnici per la conduzione del mezzo navale)  <b>B-25 Lab.scienze e tecnologia delle costruzioni navali (*)</b>  (*) purché la declinazione del percorso sia coerente con lo specifico settore del laboratorio



# Ministero dell'Istruzione e del Merito

## Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e formazione

Direzione generale per gli ordinamenti scolastici, la valutazione e l'internazionalizzazione del sistema nazionale di istruzione

### Consiglio Superiore della Pubblica Istruzione

2. Mobilità Sostenibile e logistica	2.1. Mobilità delle persone e delle merci	2.1.2 Tecnico superiore del trasporto ferroviario e intermodale con qualifica di agente polifunzionale	5	B-03 Laboratori di Fisica  B-05 Laboratori di logistica (solo per la figura di tecnico del trasporto ferroviario 2.1.2)
		2.1.3 Tecnico superiore per la gestione dei servizi tecnici di bordo	5	B-15 Laboratori di scienze e tecnologie elettriche ed elettroniche (solo per la figura di tecnico per servizi di bordo 2.1.3)
2. Mobilità sostenibile e logistica	2.2. Efficientamento, produzione e manutenzione di mezzi di trasporto e/o relative infrastrutture	2.2.1 Tecnico superiore per la manutenzione aeronautica	6	B-05 Laboratori di Fisica  B-09 Laboratori di scienze e tecnologie aeronautiche  B-10 Laboratori di scienze e tecnologie delle costruzioni aeronautiche  <b>B-25 Lab. scienze e tecnologia delle costruzioni navali (*)</b> <b>(*) purché la declinazione del percorso sia coerente con lo specifico settore del laboratorio</b>
2. Mobilità sostenibile e logistica	2.2. Efficientamento, produzione e manutenzione di mezzi di trasporto e/o relative infrastrutture	2.2.2 Tecnico superiore per l'efficientamento, la produzione e la manutenzione di mezzi di trasporto e delle relative infrastrutture	5	B-10 Laboratori di scienze e tecnologie delle costruzioni aeronautiche (*)  B-17 Laboratori di scienze e tecnologie meccaniche  B-25 Laboratorio di scienze e tecnologie delle costruzioni navali (*)  <b>(*) purché la declinazione del percorso sia coerente con lo specifico settore del laboratorio</b>



# Ministero dell'Istruzione e del Merito

## Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e formazione

Direzione generale per gli ordinamenti scolastici, la valutazione e l'internazionalizzazione del sistema nazionale di istruzione

### Consiglio Superiore della Pubblica Istruzione

2. Mobilità sostenibile e logistica	2.3. Gestione infomobilità e infrastrutture logistiche	2.3.1 Tecnico superiore per i servizi di mobilità urbana ed extraurbana integrati	5	B-05 Laboratori di logistica <b>B-03 FISICA</b>
		2.3.2 Tecnico superiore per la logistica ed il trasporto intermodale	5	
3. Chimica e nuove tecnologie della vita	3.1. Biotecnologie industriali e ambientali	3.1.1 Tecnico superiore per la ricerca e sviluppo di prodotti e processi a base biotecnologica e chimico industriali	5	B-12 Laboratori di scienze e tecnologie chimiche e microbiologiche
		3.1.2 Tecnico superiore per il sistema qualità di prodotti e processi a base biotecnologica e chimico industriali	5	
		3.1.3 Tecnico superiore per la gestione e manutenzione di impianti chimici, biochimici, chimico farmaceutici e biotecnologici	5	
		3.1.4 Tecnico superiore per le produzioni circolari della chimica verde e dei materiali innovativi	5	



# Ministero dell'Istruzione e del Merito

## Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e formazione

Direzione generale per gli ordinamenti scolastici, la valutazione e l'internazionalizzazione del sistema nazionale di istruzione

### Consiglio Superiore della Pubblica Istruzione

		3.1.6 Tecnico superiore per la rilevazione e l'elaborazione dei dati, per le sperimentazioni, le ricerche cliniche, lo sviluppo dei farmaci e dei dispositivi biomedicali	6	
		3.1.7 Tecnico superiore per il laboratorio chimico, biochimico e microbiologico	6	
4. Sistema Agroalimentare	4.1. Agroalimentare	4.1.1 Tecnico superiore per la gestione e l'innovazione nelle produzioni primarie e nel sistema agroindustriale	5	B-11 Laboratori di scienze e tecnologie agrarie
		4.1.2 Tecnico superiore per i controlli e le certificazioni nelle filiere agroalimentari	5	
		4.1.3 Tecnico superiore per la valorizzazione e promozione delle produzioni agroalimentari	5	
		4.1.4 Tecnico superiore per la <i>bioeconomy</i> nelle imprese agroalimentari e agroindustriali	5	



# Ministero dell'Istruzione e del Merito

## Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e formazione

Direzione generale per gli ordinamenti scolastici, la valutazione e l'internazionalizzazione del sistema nazionale di istruzione

### Consiglio Superiore della Pubblica Istruzione

		4.1.5 Tecnico superiore per la trasformazione e lo sviluppo dei prodotti agroalimentari tradizionali e innovativi	5	
5. Sistema Casa e ambiente costruito	5.1. Sistema Casa	5.1.1 Tecnico superiore per l'innovazione e la qualità delle abitazioni	5	B-14 Laboratori di scienze e tecnologie delle costruzioni
5. Sistema Casa e ambiente costruito	5.1. Sistema Casa	5.1.2 Tecnico superiore per il <i>design</i> sostenibile e l'innovazione nel settore legno e arredamento	5	B-26 Laboratorio di tecnologie del legno
6. Meccatronica	6.1. Sviluppo e innovazione del processo e del prodotto	6.1.1 Tecnico superiore per la progettazione e la produzione meccatronica avanzata	5	B-17 Laboratori di scienze e tecnologie meccaniche
6. Meccatronica	6.2. Automazione e integrazione della produzione industriale	6.2.1 Tecnico superiore per l'automazione e la robotica industriale  6.2.2 Tecnico superiore per la digitalizzazione dei sistemi e per l'applicazione delle tecnologie abilitanti ai processi industriali	5  5	B-15 Laboratori di scienze e tecnologie elettriche ed elettroniche  B-16 Laboratori di scienze e tecnologie informatiche  B-17 Laboratori di scienze e tecnologie meccaniche



# Ministero dell'Istruzione e del Merito

## Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e formazione

Direzione generale per gli ordinamenti scolastici, la valutazione e l'internazionalizzazione del sistema nazionale di istruzione

### Consiglio Superiore della Pubblica Istruzione

7. Sistema Moda	7.1. Moda	7.1.1 Tecnico superiore per il coordinamento dei processi del sistema moda	5	B-13 Laboratori di scienze e tecnologie della calzatura e della moda (*)  B-18 Laboratori di scienze e tecnologie tessili, dell'abbigliamento e della moda (*)  B-28 Laboratorio di tecnologie orafe (*)  (*) purché la declinazione del percorso sia coerente con lo specifico settore del laboratorio
		7.1.2 Tecnico superiore per i processi di ricerca, sviluppo e produzione dei prodotti del sistema moda	5	
9. Tecnologie per i beni e le attività artistiche e culturali e per il turismo	9.1. Turismo e attività culturali	9.1.1 Tecnico superiore per la progettazione, sviluppo e promozione dell'offerta della filiera turistica	5	B-19 Laboratori di servizi di ricettività alberghiera  <b>B-21 SALA</b>
		9.1.2 Tecnico superiore per lo sviluppo dei processi di gestione dell'offerta delle filiere turistiche e culturali	5	
		9.1.3 Tecnico superiore per l'organizzazione e la promozione di eventi in ambito turistico e culturale	5	
		9.1.4 Tecnico superiore per la gestione dei servizi di supporto agli ospiti	5	



# Ministero dell'Istruzione e del Merito

## Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e formazione

Direzione generale per gli ordinamenti scolastici, la valutazione e l'internazionalizzazione del sistema nazionale di istruzione

### Consiglio Superiore della Pubblica Istruzione

9. Tecnologie per i beni e le attività artistiche e culturali e per il turismo	9.2. Beni culturali e artistici	9.2.3 Tecnico superiore per la promozione, progettazione e realizzazione di oggetti e collezioni di artigianato con valore culturale e artistico	5	B-08 Laboratori di produzioni industriali ed artigianali della ceramica (*)  B-26 Laboratorio di tecnologie del legno (*)  B-27 Laboratorio di tecnologie del marmo (*)  B-28 Laboratorio di tecnologie orafe (*)  (*) purché la declinazione del percorso sia coerente con il settore specifico del laboratorio
10. Tecnologie dell'informazione, della comunicazione e dei dati	10.1. Architetture software e Data Management	10.1.1 Tecnico superiore Sviluppatore <i>software</i>  10.1.2 Tecnico superiore <i>Data Manager</i>	5  5	B-16 Laboratori di scienze e tecnologie informatiche
10. Tecnologie dell'informazione, della comunicazione e dei dati	10.2. Architetture e Sistemi	10.2.1 Tecnico superiore <i>System Administrator</i>  10.2.2 Tecnico superiore <i>System Cybersecurity</i>	5  5	B-16 Laboratori di scienze e tecnologie informatiche
10. Tecnologie dell'informazione, della comunicazione e dei dati	10.3. Trasformazione Digitale	10.3.1 Tecnico superiore per la digitalizzazione dei processi con soluzioni <i>Artificial Intelligence based</i>	5	B-16 Laboratori di scienze e tecnologie informatiche





# Ministero dell'Istruzione e del Merito

## Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e formazione

Direzione generale per gli ordinamenti scolastici, la valutazione e l'internazionalizzazione del sistema nazionale di istruzione

### Consiglio Superiore della Pubblica Istruzione

10. Tecnologie dell'informazione, della comunicazione e dei dati	10.4. Contenuti Digitali e Creativi	10.4.1 Tecnico superiore <i>Augmented, Virtual e Mixed Reality</i>	5	B-16 Laboratori di scienze e tecnologie informatiche
		10.4.2 Tecnico superiore <i>Digital Media Designer</i>	5	B-22 Laboratori di tecnologie e tecniche delle comunicazioni multimediali
		10.4.3 Tecnico superiore <i>Digital Media Specialist</i>	5	