

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)

**TITOLI DI ACCESSO: DIPLOMI ITS ACADEMY
di cui all'articolo 5, comma 2, della legge 99/2022****INSEGNANTE TECNICO PRATICO (ITP)**
di cui alla Tabella B del decreto del Presidente della Repubblica 14 febbraio 2016, n. 19, come modificato e integrato dal decreto del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca 9 maggio 2017, n. 259

AREA TECNOLOGICA	AMBITO	FIGURA NAZIONALE	EQF	CLASSI DI CONCORSO Codice e denominazione
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
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	5	B-15 – Laboratori di scienze e tecnologie elettriche ed elettroniche B-17 – Laboratori di scienze e tecnologie meccaniche

		1.3.2 Tecnico superiore per la sostenibilità energetica nell' economia circolare	5	
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	<p>B-03 – Laboratori di Fisica</p> <p>B-17 – Laboratorio di scienze e tecnologie meccaniche (solo per tecnici per la conduzione di impianti e apparati di bordo)</p> <p>B-24 – Laboratorio di scienze e tecnologie nautiche (solo per tecnici per la conduzione del mezzo navale)</p> <p>B-25 – Laboratorio di scienze e tecnologia delle costruzioni navali (*)</p> <p>(*) purché la declinazione del percorso sia coerente con lo specifico settore del laboratorio</p>
2. Mobilità Sostenibile e logistica	2.1. Mobilità delle persone e delle merci	<p>2.1.2 Tecnico superiore del trasporto ferroviario e intermodale con qualifica di agente polifunzionale</p> <p>2.1.3 Tecnico superiore per la gestione dei servizi tecnici di bordo</p>	<p>5</p> <p>5</p>	<p>B-03 – Laboratori di Fisica</p> <p>B-05 – Laboratori di logistica (solo per la figura di tecnico del trasporto ferroviario 2.1.2)</p> <p>B-15 – Laboratori di scienze e tecnologie elettriche ed elettroniche (solo per la figura di tecnico per servizi di bordo 2.1.3)</p>
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	<p>B-03 – Laboratori di Fisica</p> <p>B-09 – Laboratori di scienze e tecnologie aeronautiche</p> <p>B-10 – Laboratori di scienze e tecnologie delle costruzioni aeronautiche</p>

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	<p>B-10 – Laboratori di scienze e tecnologie delle costruzioni aeronautiche (*)</p> <p>B-17 – Laboratori di scienze e tecnologie meccaniche</p> <p>B-25 – Laboratorio di scienze e tecnologie delle costruzioni navali (*)</p> <p>(*) purché la declinazione del percorso sia coerente con lo specifico settore del laboratorio</p>
2. Mobilità sostenibile e logistica	2.3. Gestione infomobilità e infrastrutture logistiche	<p>2.3.1 Tecnico superiore per i servizi di mobilità urbana ed extraurbana integrati</p> <p>2.3.2 Tecnico superiore per la logistica ed il trasporto intermodale</p>	5 5	<p>B-05 – Laboratori di logistica</p> <p>B-03 – Laboratori di Fisica</p>
3. Chimica e nuove tecnologie della vita	3.1. Biotecnologie industriali e ambientali	<p>3.1.1 Tecnico superiore per la ricerca e sviluppo di prodotti e processi a base biotecnologica e chimico industriali</p> <p>3.1.2 Tecnico superiore per il sistema qualità di prodotti e processi a base biotecnologica e chimico industriali</p> <p>3.1.3 Tecnico superiore per la gestione e manutenzione di impianti chimici, biochimici, chimico farmaceutici e biotecnologici</p>	5 5 5	<p>B-12 – Laboratori di scienze e tecnologie chimiche e microbiologiche</p>

		3.1.4 Tecnico superiore per le produzioni circolari della chimica verde e dei materiali innovativi	5	
		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	
		4.1.5 Tecnico superiore per la trasformazione e lo sviluppo dei	5	

		prodotti agroalimentari tradizionali e innovativi		
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	5	B-15 – Laboratori di scienze e tecnologie elettriche ed elettroniche
		6.2.2 Tecnico superiore per la digitalizzazione dei sistemi e per l'applicazione delle tecnologie abilitanti ai processi industriali	5	B-16 – Laboratori di scienze e tecnologie informatiche B-17 – Laboratori di scienze e tecnologie meccaniche
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 (*)
		7.1.2 Tecnico superiore per i processi di ricerca, sviluppo e produzione dei prodotti del sistema moda	5	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

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-21– Laboratori di servizi enogastronomici, settore sala e vendita
		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	
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>	5	B-16 – Laboratori di scienze e tecnologie informatiche
		10.1.2 Tecnico superiore <i>Data Manager</i>	5	

10. Tecnologie dell'informazione, della comunicazione e dei dati	10.2. Architetture e Sistemi	10.2.1 Tecnico superiore <i>System Administrator</i>	5	B-16 – Laboratori di scienze e tecnologie informatiche
		10.2.2 Tecnico superiore <i>System Cybersecurity</i>	5	
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
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	