



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				
TITOLI DI ACCESSO: DIPLOMI ITS ACADEMY di cui all'articolo 5, comma 2, della legge 99/2022				INSEGNANTE TECNICO PRATICO (ITP) ai sensi del DM*****in attuazione dell'art. 4, comma 2 bis, del d.lgs. 59/2017 <i>(in fase di perfezionamento)</i>
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



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-25 Lab.scienze e tecnologia delle costruzioni navali (*) (*) 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 2.1.3 Tecnico superiore per la gestione dei servizi tecnici di bordo	5 5	B-03 Laboratori di Fisica B-05 Laboratori di logistica (solo per la figura di tecnico del trasporto ferroviario 2.1.2) 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-25 Lab. scienze e tecnologia delle costruzioni navali (*) <i>(*) purché la declinazione del percorso sia coerente con lo specifico settore del laboratorio</i>
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 (*) <i>(*) purché la declinazione del percorso sia coerente con lo specifico settore del laboratorio</i>



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-03 FISICA
		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 7.1.2 Tecnico superiore per i processi di ricerca, sviluppo e produzione dei prodotti del sistema moda	5 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
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 9.1.2 Tecnico superiore per lo sviluppo dei processi di gestione dell'offerta delle filiere turistiche e culturali 9.1.3 Tecnico superiore per l'organizzazione e la promozione di eventi in ambito turistico e culturale 9.1.4 Tecnico superiore per la gestione dei servizi di supporto agli ospiti	5 5 5 5	B-19 Laboratori di servizi di ricettività alberghiera B-21 SALA



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	