QUADRI ORARI NUOVI ISTITUTI PROFESSIONALI

c) Indirizzo "Industria e Artigianato per il Made in Italy"

BIENNIO

Area generale comune a tutti gli indirizzi					
ASSI CULTURALI	Monte ore Biennio	Discipline di riferimento	Classi concorso DPR 19/2016 DM 259/2017	Monte ore di riferimento	
Asse dei linguaggi	462 ore	Italiano	A-12	264	
migaaggi		Inglese	A-24 A-26	198	
Asse matematico	264 ore	Matematica	A-27 A-27 A-47	264	
Asse storico sociale	264 ore	Storia, Geografia,	A-12 A-21	132	
		Diritto e economia	A-46	132	
Scienze motorie	132 ore	Scienze motorie	A-48	132	
RC o attività alternative	66 ore	RC o attività alternative		66	
Totale ore Area generale	1.188 ore			1.188	
		Area di indirizzo			
	924 ore	Scienze integrate (1)	A-20 A-34 A-50	132/198	
Asse scientifico, tecnologico e professionale		TIC (1)	A-40 (*) A-41 A-66 (**)	132/165	
		Laboratori tecnologici ed esercitazioni	B-04 B-08 B-12 B-14 B-15 B-17 B-18 B-22 B-24 B-25 B-26 B-27 B-28	330/396	
		Tecnologie, disegno e progettazione (1)	A-02 A-03 A-04 A-07 A-08 A-09 A-14 A-16 A-17 A-34 A-37 A-39 A-40 A-42	198/264	

			A-44	
			A-61	
			A-62	
		B-03		
			B-04	
			B-08	
			B-12	
			B-14	
,, , ,			B-15	
	nza con ITP per gli ir	B-16		
contraddistinti con la nota (1)			B-17	
			B-18	
	396 ore			
			B-22 B-24	
			B-25	
			B-26	
			B-27	
			B-28	
Totale ore Area			5 20	
di Indirizzo	924 ore			924
TOTALE	2442			
BIENNIO	2.112 ore			
Di cui:	264 ore	1		
Personalizzazione				
degli apprendimenti				

^(*) L'assegnazione dell'insegnamento TIC alla classe di concorso A-40 può essere prevista esclusivamente al fine di evitare potenziali situazioni di soprannumerarietà nei riguardi dei docenti di tale classe di concorso già presenti nell'organico di istituto e assegnati ai percorsi di istruzione professionale

^(**) Classe di concorso ad esaurimento

TRIENNIO (TERZO, QUARTO E QUINTO ANNO)

Area generale comune a tutti gli indirizzi (462 ore annuali, corrispondenti a 14 ore settimanali)

Area generale comune a tutti gli indirizzi						
Assi culturali	Insegnamenti	Classi concorso DPR 19/2016 DM 259/2017	Monte ore 3° anno	Monte ore 4° anno	Monte ore 5° anno	
Asse dei linguaggi	Lingua italiana	A-12	132	132	132	
	Lingua inglese	A-24	66	66	66	
Asse storico sociale	Storia	A-12	66	66	66	
Asse matematico	Matematica	A-26 A-27 A-47	99	99	99	
	Scienze motorie	A-48	66	66	66	
	IRC o attività alternative Totale ore Area generale		33	33	33	
			462	462	462	

Area di indirizzo (594 ore annuali corrispondenti a 18 ore settimanali)

Area di indirizzo						
Assi culturali	Insegnamenti	Classi concorso DPR 19/2016 DM 259/2017	3° anno	4° anno	5° anno	
Asse scientifico, tecnologico e professionale	Laboratori tecnologici ed esercitazioni	B-04 B-08 B-12 B-14 B-15 B-17 B-18 B-22 B-24 B-25 B-26 B-27 B-28	198/297	198/297	198/297	
	Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi (1)	A-02 A-03 A-07 A-34 A-42 A-44 A-61 A-62	99/165	99/165	99/165	
	Progettazione e produzione (1)	A-02 A-03 A-04 A-08 A-09 A-16 A-17 A-34 A-37 A-39 A-42 A-44	132/198	132/198	132/198	

Area di indirizzo					
Assi culturali	Insegnamenti	Classi concorso DPR 19/2016 DM 259/2017	3° anno	4° anno	5° anno
	Tecniche di gestione e organizzazione del processo produttivo (1)	A-07 A-17 A-34 A-42 A-44 A-50 A-61 A-62		0/66	0/99
	Tecniche di distribuzione e marketing (1)	A-45		0/66	0/99
	Storia delle arti applicate (1)	A-16 A-17 A-54	0/99	0/99	0/99
Totale ore Are	a di indirizzo		594	594	594
di cui in compresenza con ITP per gli insegnamenti contraddistinti con la nota (1)		B-03 B-04 B-08 B-12 B-14 B-15 B-16 B-17 B-18 B-22 B-24 B-25 B-26 B-27 B-28		891	

Gli insegnamenti con soglia minima pari a 0 sono da considerare alternativi tra loro sulla base dei differenti percorsi in uscita definiti dalle scuole ai sensi dell'art. 3, comma 5, del decreto legislativo 61/2017 a seguito delle specifiche caratterizzazioni, in relazione alle macro aree di attività che identificano la filiera e alle figure professionali di riferimento.