

# ISTITUTI PROFESSIONALI

## ALLEGATO B

### INDIRIZZI, PROFILI, QUADRI ORARI E RISULTATI DI APPRENDIMENTO DEL SETTORE SERVIZI

#### ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI GENERALI, COMUNI AGLI INDIRIZZI DEL SETTORE “SERVIZI”

DISCIPLINE			ORE ANNUE			
			1° classe			
			1			
Lingua e letteratura italiana		50/A	132			
Lingua inglese		346/A	99			
Storia		50/A	66			
Matematica		47/A 49/A 48/A	132			
Diritto ed economia		19/A	66			
Scienze integrate (Scienze della Terra e Biologia)		60/A	66			
Scienze motorie e sportive		29/A	66			
RC o attività alternative	===	===	33			
<b>Totale ore</b>			<b>660</b>			
Attività e insegnamenti Obbligatoriosi di indirizzo			396			
<b>Totale complessivo ore</b>			<b>1056</b>			

Gli istituti professionali del settore servizi possono prevedere, nel piano dell'offerta formativa, attività e insegnamenti facoltativi di altre lingue straniere nei limiti del contingente di organico loro assegnato ovvero con l'utilizzo di risorse comunque disponibili per il potenziamento dell'offerta formativa.





## B2 – indirizzo “Servizi socio sanitari” Articolazione “Ottico”

Quadro orario

### ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI NELL'AREA DI INDIRIZZO

Discipline			ORE ANNUE			
			Prima classe			
			1			
Scienze integrate (Fisica)		38/A	66			
Scienze integrate (Chimica)		13/A 12/A	66			
Discipline sanitarie (Anatomia, fisiopatologia oculare e Igiene)		2/A	66			
<i>Di cui in compresenza</i>		20/C				
Ottica, Ottica applicata		38/A	66			
<i>Di cui in compresenza</i>		20/C				
Esercitazioni di lenti oftalmiche		20/C	132			
<b>Ore totali</b>			<b>396</b>			



**B3 – indirizzo “Servizi per l’enogastronomia  
e l’ospitalità alberghiera”  
QUADRO ORARIO**

**ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI NELL’AREA DI INDIRIZZO**

Discipline			ORE ANNUE			
			Prima classe			
			1			
Scienze integrate (Fisica)		38/A	66			
Scienza degli alimenti		57/A	66			
Laboratorio di servizi enogastronomici – settore cucina		50/C	66 ** (*)			
Laboratorio di servizi enogastronomici – settore sala e vendita		51/C	66 ** (*)			
Laboratorio di servizi di accoglienza turistica		52/C	66**			
Seconda lingua straniera		46/A	66			

## B4 – indirizzo “Servizi commerciali”

### ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI NELL’AREA DI INDIRIZZO

Discipline			ORE ANNUE			
			Prima classe			
			1			
<b>Scienze integrate (Fisica)</b>		<b>38/A</b>	<b>66</b>			
<b>Informatica e laboratorio **</b>		<b>42/A</b>	<b>66</b>			
<b>Tecniche professionali dei servizi commerciali</b>		<b>17/A</b> <b>7/A</b>	<b>165</b>			
<i>di cui in compresenza</i>		<b>75/A-76/A</b> <b>38/C- 49/C</b>	<b>132*</b>			
<b>Seconda lingua straniera</b>		<b>46/A</b>	<b>99</b>			
<b>Ore totali</b>			<b>396</b>			

\*\* L'insegnamento di Informatica e laboratorio nel primo biennio è attribuito alle classi di concorso 75/A e 76/A.

# ALLEGATO C

## INDIRIZZI, PROFILI, QUADRI ORARI E RISULTATI DI APPRENDIMENTO DEL SETTORE INDUSTRIA E ARTIGIANATO

ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI GENERALI, COMUNI AGLI INDIRIZZI DEI SETTORI:  
“SERVIZI” e “INDUSTRIA E ARTIGIANATO”

DISCIPLINE			ORE ANNUE			
			1^ classe			
			1^			
Lingua e letteratura italiana		50/A	132			
Lingua inglese		346/A	99			
Storia		50/A	66			
Matematica		47/A	132			
Scienze motorie e sportive		29/A	66			
RC o attività alternative			33			
			660			
		<b>Totale ore</b>				
		Attività e insegnamenti obbligatori di indirizzo	396			
		Totale complessivo ore	1056			

Gli istituti professionali del settore per l'industria e l'artigianato possono prevedere, nel piano dell'offerta formativa, attività e insegnamenti facoltativi di ulteriori lingue straniere nei limiti del contingente di organico loro assegnato ovvero con l'utilizzo di risorse comunque disponibili per il potenziamento dell'offerta formativa.



**C1 – indirizzo “Produzioni industriali e artigianali”  
ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI NELL’AREA DI INDIRIZZO  
Quadro orario**

Discipline			ORE ANNUE			
			Prima classe			
			1			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica		71/A 16/A 20/A 34/A – 35/A 24/A 27/A	99			
Scienze integrate (Fisica)		38/A	66			
<i>Di cui in compresenza</i>		29/C	66*			
Scienze integrate (Chimica)		13/A 12/A	66			
<i>Di cui in compresenza</i>		24/C	66*			
Tecnologie dell’informazione e della comunicazione		42/A 34/A 76/A 75/A	66			
Laboratori tecnologici ed esercitazioni		25/C 6/C-12/C-16/C- 34/C-40/C 24/C-35/C-36/C- 39/C 43/C 26/C – 27/C 14/C - 32/C 7/C-10/C-22/C 38/C-46/C-47/C 48/C-49/C 17/C – 18/C 37/C 41/C – 42/C 33/C 9/C	99(°)			

## C2 – indirizzo “Servizi di manutenzione e assistenza tecnica”

### ATTIVITÀ E INSEGNAMENTI OBBLIGATORI NELL'AREA DI INDIRIZZO

Discipline			ORE ANNUE			
			Prima classe			
			1			
Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica		71/A 20/A 34/A 35/A	99			
Scienze integrate (Fisica)		38/A	66			
<i>Di cui in compresenza</i>		29/C 27/C	66*			
Scienze integrate (Chimica)		13/A 12/A	66			
<i>Di cui in compresenza</i>		24/C	66*			
Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione		42/A 34/A 76/A 75/A	66			
Laboratori tecnologici ed esercitazioni		26/C – 27/C 31/C 32/C	99 (°°)			
<b>Ore totali</b>			396			