

SCHEDA N. 8

CONFRONTO QUADRI ORARIO - DL.VO n. 61 del 13/04/2017 E DPR 87/2010

NUOVI PROFESSIONALI				VECCHIO ORDINAMENTO			
TRIENNIO				II BIENNIO E V ANNO			
ASSI CULTURALI - AREA GENERALE COMUNE A TUTTI GLI INDIRIZZI	ORE			DISCIPLINE	ORE		
	3 anno	4 anno	5 anno		3 anno	4 anno	5 anno
Asse dei linguaggi: Italiano	132	132	132	Italiano	132	132	132
Asse dei linguaggi: Inglese	66	66	66	Inglese	99	99	99
Asse storico sociale (Storia)	66	66	66	Storia	66	66	66
Asse matematico (Matematica)	99	99	99	Matematica	99	99	99
Scienze motorie	66	66	66	Scienze motorie	66	66	66
IRC o alternativa	33	33	33	IRC o alternativa	33	33	33
TOTALE AREA GENERALE	462	462	462	TOTALE AREA GENERALE	495	495	495

3 A - AGRICOLTURA E SVILUPPO RURALE, VALORIZZAZIONE DEI PRODOTTI DEL TERRITORIO E GESTIONE DELLE RISORSE FORESTALI E MONTANE - AREA INDIRIZZO					B1 - SERVIZI PER L'AGRICOLTURA E LO SVILUPPO RURALE INSEGNAMENTI OBBLIGATORI AREA INDIRIZZO			
TRIENNIO					II BIENNIO E V ANNO			
ASSI CULTURALI	INSEGNAMENTI	ORE			DISCIPLINE	ORE		
		3 anno	4 anno	5 anno		3 anno	4 anno	5 anno
Asse scientifico - tecnologico - professionale	Area scientifica (Biologia/Chimica...)	0	0	0	Biologia (A- 50)	99	0	0
					Chimica (A-34, A-51)	99	66	0
	Laboratorio di Biologia e chimica applicata ai processi di trasformazione	66 / 99	66 / 99	0				
	Agronomia del territorio agrario e forestale	66 / 99	66 / 99	66 / 99	Agronomia Territoriale ed ecosistemi forestali (A-51)	165	66	66
	Tecniche delle produzioni vegetali e zootecniche	66 / 99	66 / 99	66 / 99	Tecniche di allevamento (A-51, A-52)	66	99	0
	Economia agraria e legislazione di settore agraria e forestale	99/132	99/132	132	Economia agraria e dello sviluppo territoriale (A-51)	132	165	198
	Gestione e valorizzazione delle attività produttive e sviluppo del territorio e sociologia rurale	99	99	99	Valorizzazione delle attività produttive e legislazione di settore (A-51)		165	198
				Sociologia rurale A - 51			99	
TOTALE AREA INDIRIZZO		594	594	594	TOTALE AREA INDIRIZZO	561	561	561
<i>di cui in compresenza</i>		891			<i>di cui in compresenza B - 11</i>			198

3 A - AGRICOLTURA E SVILUPPO RURALE, VALORIZZAZIONE DEI PRODOTTI DEL TERRITORIO E GESTIONE DELLE RISORSE FORESTALI E MONTANE - AREA INDIRIZZO					B1 - SERVIZI PER L'AGRICOLTURA E LO SVILUPPO RURALE- OPZIONE VALORIZZAZIONE E COMMERCIALIZZAZIONE PRODOTTI			
TRIENNIO					II BIENNIO E V ANNO			
ASSI CULTURALI	INSEGNAMENTI	ORE			DISCIPLINE	ORE		
		3 anno	4 anno	5 anno		3 anno	4 anno	5 anno
Asse scientifico - tecnologico - professionale	Area scientifica (Biologia/Chimica...)	0	0	0	Biologia (A- 50)	99	0	0
					Chimica (A-34, A-51)	99	66	0
	Laboratorio di Biologia e chimica applicata ai processi di trasformazione	66 / 99	66 / 99	0				
	Agronomia del territorio agrario e forestale	66 / 99	66 / 99	66 / 99	Agronomia Territoriale ed ecosistemi forestali (A-51)	132	66	66
	Tecniche delle produzioni vegetali e zootecniche	66 / 99	66 / 99	66 / 99	Tecniche di allevamento (A-51, A-52)	99	132	132
	Economia agraria e legislazione di settore agraria e forestale	99/132	99/132	132	Economia agraria e dello sviluppo territoriale (A-51)	66	132	99
	Gestione e valorizzazione delle attività produttive e sviluppo del territorio e sociologia rurale	99	99	99	Valorizzazione delle attività produttive e legislazione di settore (A-51)	66	99	132
					Sociologia rurale A - 51	0	0	66
	Logistica e marketing dei prodotti agroalimentari	0 / 99	0 / 99	0 / 99	Economia dei mercati emarketing agroalimentare ed elementi di logistica (A-51)	0	66	66
	Agricoltura sostenibile e biologica	0 / 99	0 / 132	0 / 132				
TOTALE AREA INDIRIZZO		594	594	594	TOTALE AREA OPZIONE	561	561	561
<i>di cui in compresenza</i>		891			<i>di cui in compresenza B - 11</i>			198

3 A - AGRICOLTURA E SVILUPPO RURALE, VALORIZZAZIONE DEI PRODOTTI DEL TERRITORIO E GESTIONE DELLE RISORSE FORESTALI E MONTANE - AREA INDIRIZZO					B1 - SERVIZI PER L'AGRICOLTURA E LO SVILUPPO RURALE OPZIONE GESTIONE RISORSE FORESTALI E MONTANE			
TRIENNIO					II BIENNIO E V ANNO			
ASSI CULTURALI	INSEGNAMENTI	ORE			DISCIPLINE	ORE		
		3 anno	4 anno	5 anno		3 anno	4 anno	5 anno
Asse scientifico - tecnologico - professionale	Area scientifica (Biologia/Chimica...)	0	0	0	Biologia (A-50)	99	0	0
					Chimica (A-34, A-51)	66	66	0
	Laboratorio di Biologia e chimica applicata ai processi di trasformazione	66 / 99	66 / 99	0				
	Agronomia del territorio agrario e forestale	66 / 99	66 / 99	66 / 99	Agronomia Territoriale ed ecosistemi forestali (A-51)	99	66	132
	Tecniche delle produzioni vegetali e zootecniche	66 / 99	66 / 99	66 / 99	Tecniche di allevamento (A-51, A-52)	66	99	0
	Economia agraria e legislazione di settore agraria e forestale	99/132	99/132	132	Economia agraria e dello sviluppo territoriale (A-51)	99	99	165
	Gestione e valorizzazione delle attività produttive e sviluppo del territorio e sociologia rurale	99	99	99	Sociologia rurale (A-51)	0	66	99
	Logistica e marketing dei prodotti agroalimentari	0 / 99	0 / 99	0 / 99	Economia dei mercati emarketing agroalimentare ed elementi di logistica (A-51)	0	0	0
	Agricoltura sostenibile e biologica	0 / 99	0 / 132	0 / 132				
	Selvicoltura, dendrometria e utilizzazioni forestali	0 / 132	0 / 132	0 / 165	Selvicoltura e utilizzazioni forestali (A-51)	132	99	99
Assestamento forestale, gestione parchi, aree protette e fauna selvatica	0 / 66	0 / 99	0 / 66	Gestioni di parchi, aree protette e assestamento forestale (A-51)	0	66	66	
TOTALE AREA INDIRIZZO		594	594	594	TOTALE AREA OPZIONE	561	561	561
<i>di cui in presenza</i>		891			<i>di cui in presenza B - 11</i>			198

3 B - PESCA COMMERCIALE E PRODUZIONI ITTICHE								
TRIENNIO					NESSUNA CONFLUENZA			
ASSI CULTURALI	INSEGNAMENTI	ORE			DISCIPLINE	ORE		
		3 anno	4 anno	5 anno		3 anno	4 anno	5 anno
Asse scientifico - tecnologico - professionale	ecologia applicata alla pesca e all'agricoltura	99	99/132	99/132				
	tecnologie e tecniche di gestione e conduzione delle imbarcazioni da pesca	132/165	132/165	132/165				
	tecnologie e tecniche di pesca e acquacoltura sostenibili	132/165	132/165	132/165				
	Diritto ed economia della filiera ittica	66	66	66/99				
	Tecnologie e tecniche di conduzione e manutenzione di apparati ed impianti	99/132	99/132	99/132				
TOTALE AREA INDIRIZZO		594	594	594				
<i>di cui in presenza</i>		891						

3 C - INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY - AREA INDIRIZZO					C1 - PRODUZIONI INDUSTRIALI E ARTIGIANALI ARTICOLAZIONE ARTIGIANATO, OPZIONE PRODUZIONI ARTIGIANALI DEL TERRITORIO			
TRIENNIO					II BIENNIO E V ANNO			
ASSI CULTURALI	INSEGNAMENTI	ORE			DISCIPLINE	ORE		
		3 anno	4 anno	5 anno		3 anno	4 anno	5 anno
Asse scientifico - tecnologico - professionale	Laboratori tecnologici ed esercitazioni	198/297	198/297	198/297	Laboratori tecnologici ed esercitazioni (B-08, B-18, B-28, B-26, B-27, B-22, B-04)	132	99	99
	Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi	99 / 165	99 / 165	99 / 165	Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi (A -03, A-02, A-42, A-61, A-44)	132	99	66
	Progettazione e Produzione	132 / 198	132 / 198	132 / 198	Tecniche di produzione e di organizzazione (A -03, A -02, A-42, A-61, A-44)	132	132	132
	Tecniche di distribuzione e marketing	0	0 / 66	0 / 99	Tecniche di distribuzione e marketing (A - 45)	0	66	99
					Disegno professionale e visualizzazioni digitali (A -16, A -37)	99	99	99
	Storia delle arti applicate	0 / 99	0 / 99	0 / 99	Storia delle arti applicate (A -17, A -54)	66	66	66
TOTALE AREA INDIRIZZO		594	594	594	TOTALE AREA OPZIONE	561	561	561
<i>di cui in presenza</i>		891			<i>di cui presenza</i>	396		

3 C - INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY - AREA INDIRIZZO					C1 - PRODUZIONI INDUSTRIALI E ARTIGIANALI ARTICOLAZIONE ARTIGIANATO, OPZIONE PRODUZIONI TESSILI E SARTORIALI			
TRIENNIO					II BIENNIO E V ANNO			
ASSI CULTURALI	INSEGNAMENTI	ORE			DISCIPLINE	ORE		
		3 anno	4 anno	5 anno		3 anno	4 anno	5 anno
Asse scientifico - tecnologico - professionale	Laboratori tecnologici ed esercitazioni	198/297	198/297	198/297	Laboratori tecnologici ed esercitazioni (B 18)	165	132	132
	Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi	99 / 165	99 / 165	99 / 165	Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi (A-44)	198	165	132
	Progettazione e Produzione	132 / 198	132 / 198	132 / 198	Progettazione tessile-abbigliamento-moda e costume (A-17)	198	198	198
	Tecniche di gestione e organizzazione del processo produttivo	0	0 / 66	0 / 99				
	Tecniche di distribuzione e marketing	0	0 / 66	0 / 99	Tecniche di distribuzione e marketing (A-45)	0	66	99
TOTALE AREA INDIRIZZO		594	594	594	TOTALE AREA OPZIONE	561	561	561
<i>di cui in compresenza</i>		891			<i>di cui compresenza</i>	396		

3 C - INDUSTRIA ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY - AREA INDIRIZZO					C1 - PRODUZIONI INDUSTRIALI E ARTIGIANALI OPZIONE ARREDI E FORNITURE DI INTERNI			
TRIENNIO					II BIENNIO E V ANNO			
ASSI CULTURALI	AREE DISCIPLINARI	ORE			DISCIPLINE	ORE		
		3 anno	4 anno	5 anno		3 anno	4 anno	5 anno
Asse scientifico - tecnologico - professionale	Laboratori tecnologici ed esercitazioni	198/297	198/297	198/297	Laboratori tecnologici ed esercitazioni (B - 26)	165	165	165
	Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi	99 / 165	99 / 165	99 / 165	Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi (A- 42)	99	99	99
	Progettazione e Produzione	132 / 198	132 / 198	132 / 198	Tecniche di produzione e di organizzazione (A-42)	132	99	99
	Tecniche di gestione e organizzazione del processo produttivo	0	0 / 66	0 / 99	Tecniche di gestione-conduzione di macchine e impianti (A -42 opzione arredi)	0	66	99
	Tecniche di distribuzione e marketing	0	0 / 66	0 / 99				
					Disegno professionale e visualizzazioni digitali (A-08, A-16, A-37)	99	66	66
	Storia delle arti applicate	0 / 99	0 / 99	0 / 99	Storia e stili dell'arredamento (A-16)	66	66	66
TOTALE AREA INDIRIZZO		594	594	594	TOTALE AREA OPZIONE	561	561	594
<i>di cui in compresenza</i>		891			<i>di cui compresenza</i>	396		

3 C-INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY - AREA INDIRIZZO					C1 - PRODUZIONI INDUSTRIALI E ARTIGIANALI opzioni produzioni AUDIOVISIVE)			
TRIENNIO					II BIENNIO E V ANNO			
ASSI CULTURALI	AREE DISCIPLINARI	ORE			DISCIPLINE	ORE		
		3 anno	4 anno	5 anno		3 anno	4 anno	5 anno
Asse scientifico - tecnologico - professionale	Laboratori tecnologici ed esercitazioni	198/297	198/297	198/297	Laboratori tecnologici ed esercitazioni (B-22)	132	99	99
	Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi	99 / 165	99 / 165	99 / 165	Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi (A -07 –A-61)	132	99	66
	Progettazione e Produzione	132 / 198	132 / 198	132 / 198	Tecniche di produzione e di organizzazione (A-07, A- 61)	132	132	132
	Tecniche di gestione e organizzazione del processo produttivo	0	0 / 66	0 / 99	Tecniche di gestione-conduzione di macchine e impianti (A-07, A-61)	0	66	99
	Storia delle arti applicate	0 / 99	0 / 99	0 / 99	Storia delle arti visive (A -17, A -54)	66	66	66
					linguaggi tecnica della progettazione e comunicazione visiva (A-7 e A61)	99	99	99
TOTALE AREA INDIRIZZO		594	594	594	TOTALE AREA OPZIONE	561	561	561
<i>di cui in compresenza</i>		891			<i>di cui compresenza</i>	396		

3 D - MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA - AREA INDIRIZZO					C2 - MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA- AREA INDIRIZZO			
TRIENNIO					II BIENNIO E V ANNO			
ASSI CULTURALI	AREE DISCIPLINARI	ORE			DISCIPLINE	ORE		
		3 anno	4 anno	5 anno		3 anno	4 anno	5 anno
Asse scientifico - tecnologico - professionale	Tecnologie meccaniche e applicazioni	132/165	132 / 165	99 / 132	Tecnologie meccaniche e applicazioni (A – 42)	165	132	132
	Tecnologie elettriche - elettroniche e applicazioni	132/165	132 / 165	99 / 132	Tecnologie elettriche - elettroniche e applicazioni (A – 40)	165	165	99
	Tecnologie e tecniche disinstallazione e di manutenzione e di diagnostica	132/165	132 / 165	165 / 198	Tecnologie e tecniche di installazione e di manutenzione e di diagnostica (A-42, A-41, A-40)	99	165	231
	Laboratori tecnologici ed esercitazioni	132/165	132/165	165 / 198	Laboratori tecnologici ed esercitazioni (B -17, B-15, B-16)	132	99	99
TOTALE AREA INDIRIZZO		594	594	594	TOTALE AREA OPZIONE	561	561	561
<i>di cui in presenza</i>		891			<i>di cui presenza</i>	396		198

3 D - MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA - AREA INDIRIZZO					C2 - MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA- APPARATI, IMPIANTI E SERVIZI TECNICI, INDUSTRIALI E CIVILI			
TRIENNIO					II BIENNIO E V ANNO			
ASSI CULTURALI	AREE DISCIPLINARI	ORE			DISCIPLINE	ORE		
		3 anno	4 anno	5 anno		3 anno	4 anno	5 anno
Asse scientifico - tecnologico - professionale	Tecnologie meccaniche e applicazioni	132/ 165	132 / 165	99 / 132	Tecnologie meccaniche e applicazioni (A – 42)	165	132	132
	Tecnologie elettriche - elettroniche e applicazioni	132/ 165	132 / 165	99 / 132	Tecnologie elettriche - elettroniche e applicazioni (A – 40)	165	165	99
	Tecnologie e tecniche di installazione e di manutenzione e di diagnostica	132/ 165	132 / 165	165 / 198	Tecnologie e tecniche di installazione e di manutenzione e di diagnostica (A - 42, A-41, A-40)	99	165	231
	Laboratori tecnologici ed esercitazioni	132/165	132/165	165 / 198	Laboratori tecnologici ed esercitazioni (B-17, B-15, B-16)	132	99	99
TOTALE AREA INDIRIZZO		594	594	594	TOTALE AREA OPZIONE	561	561	561
<i>di cui in presenza</i>		891			<i>di cui presenza</i>	396		198

3 D - MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA - AREA INDIRIZZO					C2 - MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA-MEZZI DI TRASPORTO			
TRIENNIO					II BIENNIO E V ANNO			
ASSI CULTURALI	AREE DISCIPLINARI	ORE			DISCIPLINE	ORE		
		3 anno	4 anno	5 anno		3 anno	4 anno	5 anno
Asse scientifico - tecnologico - professionale	Tecnologie meccaniche e applicazioni	132/ 165	132 / 165	99 / 132	Tecnologie meccaniche e applicazioni (A-42)	165	165	132
	Tecnologie elettriche - elettroniche e applicazioni	132/ 165	132 / 165	99 / 132	Tecnologie elettriche - elettroniche e applicazioni A - 40	165	132	99
	Tecnologie e tecniche di installazione e di manutenzione e di diagnostica	132/ 165	132 / 165	165 / 198	Tecnologie e tecniche di diagnostica e di manutenzione mezzi trasporto (A-42, A-41, A-40)	99	165	231
	Laboratori tecnologici ed esercitazioni	132/165	132/165	165 / 198	Laboratori tecnologici ed esercitazioni (B-17, B-15, B-16)	132	99	99
TOTALE AREA INDIRIZZO		594	594	594	TOTALE AREA OPZIONE	561	561	561
<i>di cui in presenza</i>		891			<i>di cui presenza</i>	396		

3 E - GESTIONE DELLE ACQUE E DEL RISANAMENTO								
TRIENNIO					NESSUNA CONFLUENZA			
ASSI CULTURALI	INSEGNAMENTI	ORE			DISCIPLINE	ORE		
		3 anno	4 anno	5 anno		3 anno	4 anno	5 anno
Asse scientifico - tecnologico - professionale	Tecnologie delle risorse idriche e geologiche	132/165	132/165	132/165				
	Chimica applicata alla gestione delle risorse idriche e risanamento ambientale	132/165	132/165	132/165				
	Microbiologia applicata alla gestione e risanamento ambientale	99/132	99/132	99/132				
	Tecniche di gestione e controllo delle reti e impianti civile industriali	165/198	165/198	165/198				
TOTALE AREA INDIRIZZO		594	594	594	TOTALE AREA INDIRIZZO	0	0	0
<i>di cui in compresenza</i>		891			<i>di cui compresenza</i>			

3 F - SERVIZI COMMERCIALI - AREA INDIRIZZO					B4 - SERVIZI COMMERCIALI - AREA DI INDIRIZZO			
TRIENNIO					II BIENNIO E V ANNO			
ASSI CULTURALI	AREE DISCIPLINARI	ORE			DISCIPLINE	ORE		
		3 anno	4 anno	5 anno		3 anno	4 anno	5 anno
Asse dei linguaggi	Seconda lingua straniera	66 / 99	66 / 99	66 / 99	Seconda lingua straniera	99	99	99
Asse scientifico - tecnologico - professionale	Tecnologie professionali dei servizi comm.	264 / 297	264 / 297	264 / 297	Tecniche professionali dei servizi comm.	264	264	264
	Diritto / Economia	0 / 132	0 / 132	0 / 132	Diritto / Economia	132	132	132
	Tecniche di comunicazione	0 / 99	0 / 99	0 / 99	Tecniche di comunicazione	66	66	66
	Informatica	0 / 99	0 / 99	0 / 99				
	Economia aziendale	0 / 99	0 / 99	0 / 99				
	Storia dell'arte e delle espressioni grafico - artistiche	0 / 66	0 / 66	0 / 66				
TOTALE AREA INDIRIZZO		594	594	594	TOTALE AREA INDIRIZZO	561	561	561
<i>di cui in presenza</i>		231			<i>di cui presenza</i>	132		66

3 F - SERVIZI COMMERCIALI - AREA INDIRIZZO					B4 - SERVIZI COMMERCIALI PROMOZIONE COMMERCIALE PUBBLICITARIA			
TRIENNIO					II BIENNIO E V ANNO			
ASSI CULTURALI	AREE DISCIPLINARI	ORE			DISCIPLINE	ORE		
		3 anno	4 anno	5 anno		3 anno	4 anno	5 anno
Asse dei linguaggi	Seconda lingua straniera	66 / 99	66 / 99	66 / 99	Seconda lingua straniera	66	66	66
Asse scientifico - tecnologico - professionale	Tecnologie professionali dei servizi comm.	264 / 297	264 / 297	264 / 297	Tecniche professionali dei servizi comm.	264	264	264
	Diritto / Economia	0 / 132	0 / 132	0 / 132	Diritto / Economia	0	0	0
	Tecniche di comunicazione	0 / 99	0 / 99	0 / 99	Tecniche di comunicazione	66	66	66
	Informatica	0 / 99	0 / 99	0 / 99				
	Economia aziendale	0 / 99	0 / 99	0 / 99	Economia aziendale (A – 45)	99	99	99
	Storia dell'arte e delle espressioni grafico - artistiche	0 / 66	0 / 66	0 / 66	Storia dell'arte e delle espressioni grafico - artistiche	66	66	66
TOTALE AREA INDIRIZZO		594	594	594	TOTALE AREA OPZIONE	561	561	561
<i>di cui in compresenza</i>		231			<i>di cui compresenza</i>	132		

3 G - ENOGASTRONOMIA E OSPITALITA' ALBERGHIERA - AREA INDIRIZZO					B3 - SERVIZI PER ENOGASTRONOMIA E OSPITALITA' ALBERGHIERA Articolazione ENOGASTRONOMIA			
TRIENNIO					II BIENNIO E V ANNO			
ASSI CULTURALI	AREE DISCIPLINARI	ORE			DISCIPLINE	ORE		
		3 anno	4 anno	5 anno		3 anno	4 anno	5 anno
Asse dei linguaggi	Seconda lingua straniera	99	99	99	Seconda lingua straniera	99	99	99
Asse scientifico - tecnologico - professionale	Scienza e cultura dell'alimentazione	0 / 165	0 / 132	0 / 165	Scienza e cultura dell'alimentazione	132	99	99
	Laboratorio enogastronomia - cucina	0 / 231	0 / 231	0 / 198	Laboratorio enogastronomico - cucina	198	132	132
	Laboratorio enogastronomia - Bar- Sala vendita	0 / 231	0 / 198	0 / 165	Laboratorio enogastronomico SALA E VENDITA	0	66	66
	Laboratorio di accoglienza turistica	0/231	0/198	0/165				
	Laboratorio di arte bianca e pasticceria	0/231	0/165	0/165				
	Diritto e tecniche amministrative	99 / 132	99 / 132	99 / 132	Diritto e tecniche amministrative struttura ricettiva	132	165	165
	Tecniche di comunicazione	0/66	0/66	0/66				
	Arte e territorio	0/99	0/99	0/99				
	Tecniche di organizzazione e gestione dei processi produttivi		0 / 66	0 / 66				
TOTALE AREA INDIRIZZO		594	594	594	TOTALE ARTICOLAZIONE	561	561	561
<i>di cui in presenza</i>		132			<i>di cui presenza</i>	66		

3 G - ENOGASTRONOMIA E OSPITALITA' ALBERGHIERA - AREA INDIRIZZO					B3 - SERVIZI PER ENOGASTRONOMIA E OSPITALITA' ALBERGHIERA articolazione SERVIZI DI SALA E VENDITA			
TRIENNIO					II BIENNIO E V ANNO			
ASSI CULTURALI	AREE DISCIPLINARI	ORE			DISCIPLINE	ORE		
		3 anno	4 anno	5 anno		3 anno	4 anno	5 anno
Asse dei linguaggi	Seconda lingua straniera	99	99	99 / 132	Seconda lingua straniera	99	99	99
Asse scientifico - tecnologico - professionale	Scienza e cultura dell'alimentazione	0 / 165	0 / 132	0 / 165	Scienza e cultura dell'alimentazione	132	99	99
	Laboratorio enogastronomia - cucina	0 / 231	0 / 231	0 / 198	Laboratorio enogastronomico - cucina		66	66
	Laboratorio enogastronomia - Bar- Sala vendita	0 / 231	0 / 198	0 / 165	Laboratorio enogastronomico - Bar- Sala vendita	198	132	132
	Laboratorio di accoglienza-turistica	0 / 231	0 / 198	0 / 165				
	Laboratorio di Arte bianca e pasticceria	0 / 231	0 / 165	0 / 165				
	Diritto e tecniche amministrative	99 / 132	99 / 132	99 / 132	Diritto e tecniche amministrative	132	165	165
	Tecniche di comunicazione	0 / 66	0 / 66	0 / 66				
	Arte e territorio	0 / 99	0 / 99	0 / 99				
	Tecniche di organizzazione e gestione dei processi produttivi	0	0 / 66	0 / 66				
TOTALE AREA INDIRIZZO		594	594	594	TOTALE ARTICOLAZIONE	561	561	561
<i>di cui in presenza</i>		132			<i>di cui presenza</i>	66		

3 G - ENOGASTRONOMIA E OSPITALITA' ALBERGHIERA - AREA INDIRIZZO					B3 - SERVIZI PER ENOGASTRONOMIA E OSPITALITA' ALBERGHIERA articolazione accoglienza turistica			
TRIENNIO					II BIENNIO E V ANNO			
ASSI CULTURALI	AREE DISCIPLINARI	ORE			DISCIPLINE	ORE		
		3 anno	4 anno	5 anno		3 anno	4 anno	5 anno
Asse dei linguaggi	Seconda lingua stran	99	99	99 / 132	Seconda lingua straniera	99	99	99
Asse scientifico - tecnologico - professionale	Scienza e cultura dell'alimentazione	0 / 165	0 / 132	0 / 165	Scienza e cultura dell'alimentazione	132	66	66
	Laboratorio enogastronomia - cucina	0 / 231	0 / 231	0 / 198				
	Laboratorio enogastronomia - Bar- Sala vendita	0 / 231	0 / 198	0 / 165				
	Laboratorio di accoglienza-turistica	0 / 231	0 / 198	0 / 165	Laboratorio di accoglienza-turistica	198	132	132
	Laboratorio di Arte bianca e pasticceria	0 / 231	0 / 165	0 / 165				
	Diritto e tecniche amministrative	99 / 132	99 / 132	99 / 132	Diritto e tecniche amministrative della struttura ricettiva	132	198	198
	Tecniche di comunicazione	0 / 66	0 / 66	0 / 66	Tecniche di comunicazione	0	66	66
	Arte e territorio	0 / 99	0 / 99	0 / 99				
	Tecniche di organizzazione e gestione dei processi produttivi	0	0 / 66	0 / 66				
TOTALE AREA INDIRIZZO		594	594	594	TOTALE Articolazione	561	561	561
<i>di cui in presenza</i>		132			<i>di cui in presenza</i>	66		

3 H - SERVIZI CULTURALI E DI SPETTACOLO - AREA INDIRIZZO					C1 - PRODUZIONI INDUSTRIALI E ARTIGIANALI (Articolazione industria/Opzione produzioni audiovisive)			
TRIENNIO					II BIENNIO E V ANNO			
ASSI CULTURALI	AREE DISCIPLINARI	ORE			DISCIPLINE	ORE		
		3 anno	4 anno	5 anno		3 anno	4 anno	5 anno
Asse scientifico - tecnologico - professionale	Laboratori tecnologici ed esercitazioni	99 / 165	99 / 165	99 / 165	Laboratori tecnologici ed esercitazioni	132	99	99
	Tecnologie della fotografia e degli audiovisivi	0/231	0/231	0/198	Tecnologie della fotografia e degli audiovisivi applicate ai materiali e ai processi produttivi (A - 07, A - 61)	132	99	66
	Progettazione e realizzazione del prodotto fotografico e audiovisivo	165 /231	165 /231	165 /231	Tecniche di produzione e organizzazione (A - 07, A - 61)	132	132	132
					Tecniche di gestione e conduzione di macchinari e impianti (A -61, A-07)	0	66	99
	Linguaggi e tecniche della fotografia e dell'audiovisivo	66 / 99	66 / 99	66 / 99	Linguaggi e tecniche della progettazione e comunicazione audiovisiva	99	99	99
	Storia delle arti visive	66	66	66	Storia delle arti visive	66	66	66
TOTALE AREA INDIRIZZO		594	594	594	TOTALE opzione	561	561	561
<i>di cui in presenza</i>		594			<i>di cui presenza</i>	396		198

3 I - SERVIZI PER LA SANITA'E L'ASSISTENZA SOCIALE - AREA INDIRIZZO					B2 - SERVIZI SOCIO-SANITARI			
TRIENNIO					II BIENNIO E V ANNO			
ASSI CULTURALI	AREE DISCIPLINARI	ORE			DISCIPLINE	ORE		
		3 anno	4 anno	5 anno		3 anno	4 anno	5 anno
Asse dei linguaggi	Seconda lingua straniera	66 / 99	66/99	66/99	Seconda lingua straniera	99	99	99
Asse scientifico - tecnologico - professionale	Igiene e cultura medico sanitaria	132 / 165	132 / 165	132 / 165	Igiene	132	132	132
	Psicologia generale e applicata	99 / 165	99 / 165	99 / 165	Psicologia	132	165	165
	Diritto, Economia e Tecnica amministrativa del settore socio- sanitario	99 / 132	132 / 165	132 / 165	Diritto e legislazione socio- sanitaria	99	99	99
					Tecnica amministrativa ed economia sociale	0	66	66
Metodologie operative	99 / 132	66 / 99	66 / 99	Metodologie operative	99	0	0	
TOTALE AREA INDIRIZZO		594	594	594	TOTALE AREA INDIRIZZO	561	561	561
<i>di cui in presenza</i>		0			<i>di cui in presenza</i>	0		

3 L -ARTI AUSILIARIE DELLE PROFESSIONI SANITARIE - ODONTOTECNICO					B2 - SERVIZI SOCIO-SANITARI - Articolazione ODONTOTECNICO			
TRIENNIO					II BIENNIO E V ANNO			
ASSI CULTURALI	AREE DISCIPLINARI	ORE			DISCIPLINE	ORE		
		3 anno	4 anno	5 anno		3 anno	4 anno	5 anno
Asse scientifico - tecnologico - professionale	Anatomia, Fisiologia e Igiene	66 / 99	0	0	Anatomia, Fisiologia e Igiene	66	0	0
	Rappresentazione e modellazione odontotecnica	132/ 165	132 / 165		Rappresentazione e modellazione odontotecnica	132	132	0
	Gnatologia		66 / 99	66 / 99	Gnatologia	0	66	99
	Diritto e legislazione socio sanitaria	0	0	66	Diritto e pratica commerciale	0	0	66
	Esercitazioni di laboratorio di odontotecnica	198/ 264	198 / 264	231 / 297	Esercitazioni di laboratorio di odontotecnica	231	231	264
	Scienze dei materiali dentali e laboratorio	132/ 165	132 / 165	132 / 165	Scienze dei materiali dentali e laboratorio	132	132	132
TOTALE AREA INDIRIZZO		594	594	594	TOTALE AREA articolazione	561	561	561
<i>di cui in compresenza</i>		891			<i>di cui in compresenza</i>	198	198	198

3 M -ARTI AUSILIARIE DELLE PROFESSIONI SANITARIE - OTTICO					B2 - SERVIZI SOCIO-SANITARI - Articolazione OTTICO			
TRIENNIO					TRIENNIO			
ASSI CULTURALI	AREE DISCIPLINARI	ORE			DISCIPLINE	ORE		
		3 anno	4 anno	5 anno		3 anno	4 anno	5 anno
Asse scientifico - tecnologico - professionale	Discipline sanitarie	66 / 132	132 / 165	132 / 165	Anatomia, Fisiologia patologia oculare e igiene	66	165	165
	Ottica e ottica applicata	99 / 165	132 / 165	132 / 165	Ottica e ottica applicata	132	132	132
	Esercitazioni di lenti oftalmiche	132 / 165	66	66	Esercitazioni di lenti oftalmiche	165	66	0
	Esercitazioni di optometria	99 / 132	132 / 165	99 / 132	Esercitazioni di lenti optometria	132	132	132
	Esercitazioni di contattologia	66	66 / 99	66	Esercitazioni di lenti contattologia	66	66	66
	Diritto e legislazione socio-sanitaria	0	0	66	Diritto, pratica commerciale e legislazione socio-sanitaria	0	0	66
TOTALE AREA INDIRIZZO		594	594	594	TOTALE AREA articolazione	561	561	561
<i>di cui in presenza</i>		891			<i>di cui in presenza</i>	132	165	165