

## QUADRO ORARIO

**Indirizzo "Agricoltura, sviluppo rurale, valorizzazione dei prodotti del territorio e gestione delle risorse forestali e montane"**

### 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	
				I <sup>^</sup> anno	II <sup>^</sup> anno
Asse dei linguaggi	<b>462 ore</b>	<b>Italiano</b>	A-12	4	4
		<b>Inglese</b>	A-24	3	3
Asse matematico	<b>264 ore</b>	<b>Matematica</b>	A-26 A-27 A-47	4	4
Asse storico sociale	<b>264 ore</b>	<b>Storia</b>	A-12	1	1
		<b>Geografia</b>	A-21	1	1
		<b>Diritto e economia</b>	A-46	2	2
Scienze motorie	<b>132 ore</b>	<b>Scienze motorie</b>	A-48	2	2
RC o attività alternative	<b>66 ore</b>	<b>RC o attività alternative</b>		1	1
<b>totale</b>	<b>1.188 ore</b>			<b>18</b>	<b>18</b>
Area di indirizzo					
				Monte ore di riferimento	
				I <sup>^</sup> anno	II <sup>^</sup> anno
Asse scientifico, tecnologico e professionale	<b>264/297</b>	Scienze integrate			
		<b>Scienze della Terra - Biologia</b>	A-50	2*	2*
		<b>Fisica</b>	A-20	2*	1*
		<b>Chimica</b>	A-34	1*	1*
	<b>198/264</b>	<b>Ecologia e pedologia</b>	A-51	3*	4*
	<b>132</b>	<b>TIC</b>	A-41 A-66	2*	2*
<b>264/330</b>	<b>Laboratorio di scienze e tecnologie agrarie</b>	B-11	4	4	
<i>di cui in <b>compresenza</b> con ITP per gli insegnamenti contraddistinti con asterisco</i>			B-03	1h <i>Con Fisica</i>	1h <i>con Fisica</i>
			B-11	2h <i>Con A-51 Ecologia e Ped.</i>	2h <i>Con A-51 Ecologia e Ped.</i>
			B-12	1h <i>con A-34 Chimica</i> 1h <i>con A-50 Biologia</i>	1h <i>con A-34 Chimica</i> 1h <i>con A-50 Biologia</i>
			B-16	1h <i>con TIC</i>	1h <i>con TIC</i>
			Ore compresenza totali	6	6
<b>Totale ore Area di Indirizzo</b>		<b>924</b>		<b>14</b>	<b>14</b>
<b>TOTALE BIENNIO</b>	<b>2.112 ore</b>				
<i>Di cui: Personalizzazione degli apprendimenti</i>	264 ore	<b>32h settimanali</b>			

(\*) ore con compresenze

**TRIENNIO (TERZO, QUARTO E QUINTO ANNO)**

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

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	4	4	4
	Lingua inglese	A-24	2	2	2
Asse storico sociale	Storia	A-12	2	2	2
Asse matematico	Matematica	A-26 A-27 A-47	3	3	3
	Scienze motorie	A-48	2	2	2
	IRC o attività alternative		1	1	1
	<b>Totale ore Area generale</b>		<b>14</b>	<b>14</b>	<b>14</b>

**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	Laboratorio di biologia e di chimica applicata ai processi di trasformazione	B-11 B-12	3	3	
	Agronomia del territorio agrario e forestale*	A-51	3*	3*	3*
	Tecniche delle produzioni Vegetali e zootecniche*	A-51 A-52	2*	2*	2*
	Economia agraria e legislazione di settore agraria e forestale*	A-51	4*	4*	4*
	Gestione e valorizzazione delle attività produttive e sviluppo del territorio e sociologia rurale*	A-51	3*	3*	3*
	Logistica e marketing dei prodotti agroalimentari	A-45			2
	Agricoltura sostenibile e biologica *	A-51	3*	3*	4*
	Selvicoltura, dendrometria e utilizzazioni forestali (1)	A-51			
	Assestamento forestale, gestione parchi, aree protette e fauna selvatica (1)	A-51			
<b>Totale ore Area di indirizzo</b>			<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>
*		<b>B-11</b> <i>in compresenza con ITP per gli insegnamenti contraddistinti con asterisco</i>	<b>2h</b> <i>con Agronomia del territorio</i>	<b>2h</b> <i>Con Agronomia del territorio</i>	<b>2h</b> <i>con Agronomia del territorio</i>
			<b>2h</b> <i>con Tecniche prod vegetali e zoot...</i>	<b>2h</b> <i>con Tecniche prod vegetali e zoot...</i>	<b>2h</b> <i>con Tecniche prod vegetali e zoot...</i>
			<b>2h</b> <i>con Economia agraria del territorio</i>	<b>2h</b> <i>Con Economia agraria del territorio</i>	<b>2h</b> <i>con Economia agraria del territorio</i>
			<b>2h</b> <i>con Gestione e valorizzazione del territorio</i>	<b>2h</b> <i>Gestione e valorizzazione del territorio</i>	<b>2h</b> <i>con Gestione e valorizzazione del territorio</i>
			<b>1h</b> <i>con agricoltura sostenibile e biologica</i>	<b>1h</b> <i>con agricoltura sostenibile e biologica</i>	<b>1h</b> <i>con agricoltura sostenibile e biologica</i>
	<b>891 ore (triennio)</b>		Ore compresenze	9	9

**32h settimanali**