

PROGETTO "UNIVERSO TEST"
CALENDARIO a.s. 2017/18

Argomento	Docente	Data		Ora
1. Sistema nervoso (I parte)	Buonvino	27 nov	lun	14,30-16,30
2. Sistema nervoso (II parte)	Buonvino	4 dic	lun	14,30-16,30
3. Sistema immunitario	Buonvino	11 dic	lun	14,30-16,30
4. Sistema endocrino	Buonvino	18 dic	lun	14,30-16,30
5. Apparato riproduttore	Buonvino	8 gen	lun	14,30-16,30
6. La riproduzione cellulare	Buonvino	15 gen	lun	14,30-16,30
7. Esercitazioni di riepilogo sui quesiti di Biologia	Buonvino	22 gen	lun	14,30-16,30
8. La struttura dell'atomo, il sistema periodico, il legame chimico	Papa	29 gen	lun	14,30-16,30
9. Nomenclatura, reazioni chimiche, soluzioni	Papa	5 feb	lun	14,30-16,30
10. Acidi e basi	Papa	12 feb	lun	14,30-16,30
11. Elettrochimica	Papa	22 feb	lun	14,30-16,30
12. Idrocarburi saturi, insaturi e aromatici	Papa	26 feb	lun	14,30-16,30
13. Alcoli, eteri, aldeidi, chetoni, acidi, ammine	Papa	5 mar	lun	14,30-16,30
14. Insiemi e quantificatori, sillogismi e polisillogismi	Pomarico	12 mar	lun	14,30-16,30
15. Modus ponens e modus tollens, teorema diretto, inverso, contrario e contronominale	Pomarico	19 mar	lun	14,30-16,30
16. Condizione necessaria e condizione sufficiente, ragionamento induttivo e deduttivo	Pomarico	26 mar	lun	14,30-16,30
17. Struttura generale di un ragionamento logico, tipologie di quesiti	Pomarico	9 apr	lun	14,30-16,30
18. Problem solving e logica delle figure	Pomarico	16 apr	lun	14,30-16,30
19. Esercitazioni di riepilogo sui quesiti di Matematica	Pomarico	7 mag	lun	14,30-16,30
20. Esercitazioni di riepilogo sui quesiti di Fisica	Pomarico	14 mag	lun	14,30-16,30

40 ore di lezione in totale:

14 ore di **biologia** tenute dalla prof. Buonvino,

12 ore di **chimica** tenute dalla prof. Papa

14 ore di **logica, matematica e fisica** tenute dal prof. Pomarico

Olimpiadi di scienze naturali:

fase di istituto entro il 10 marzo

22 marzo 2018 selezione regionale

Giochi della chimica:

fase di istituto entro il 27 marzo

21 aprile 2018 selezione regionale