

Liceo Scientifico Statale "Leonardo Da Vinci"

Via Possidonea n. 8 – 89125 Reggio Calabria - C.F. 80006610804
 Tel. 0965 499467 – 0965 29911 – sito WEB: www.liceovincirc.edu.it
 e-mail: rcps010001@istruzione.it – PEC: rcps010001@pec.istruzione.it



DOCENTI – GENITORI – STUDENTI
p.c. Direttore - Comitato - Ass.te Tecnico
Laboratorio chimico-biologico
sito web d'Istituto
www.liceovincirc.edu.it

CIRCOLARE n. 52

OGGETTO: Calendarizzazione attività Laboratorio Chimico-Biologico – primo quadrimestre – a.s. 25-26

Si comunica la calendarizzazione che disciplina l'accesso delle classi al Laboratorio Chimico-Biologico della sede centrale del Liceo durante il primo quadrimestre.

Per l'anno scolastico in corso, il direttore del suddetto laboratorio è la prof.ssa Francesca Torretta, che sarà supportata dal Comitato di laboratorio costituito dai proff. Caterina Malacrinò e Salvatore Lauria.

L'orario è stato strutturato in modo da garantire la rotazione in cinque settimane di tutte le classi, ma potrà subire modifiche in relazione alle necessità didattiche.

Le attività sono state programmate da lunedì 6 ottobre fino a sabato 13 dicembre. La settimana dal 15 al 20 dicembre sarà utilizzata per eventuale recupero di attività non svolte. Nel mese di gennaio non sono state programmate esperienze laboratoriali per non sottrarre ore di lezione utili allo svolgimento delle verifiche scritte e orali in vista degli scrutini del primo quadrimestre.

I docenti effettueranno le esperienze programmate dal Dipartimento di scienze, supportati dall'assistente tecnico, che curerà la preparazione e la pulizia dei materiali. In data antecedente l'inizio delle attività settimanali, il direttore invierà ai docenti le schede didattiche relative alle esperienze da svolgere.

Per poter utilizzare il laboratorio al di fuori dell'orario stabilito, nelle ore in cui non risulta occupato per le attività programmate, i docenti dovranno inoltrare la propria richiesta con congruo anticipo (almeno un giorno prima) al direttore di laboratorio. Per motivi organizzativi, non saranno accettate richieste presentate nello stesso giorno della lezione.

Nel caso in cui il docente preveda di non poter svolgere l'attività di laboratorio, come da calendario, dovrà darne comunicazione al direttore o all'assistente tecnico, in modo che i locali possano essere resi disponibili per altre attività.

Si raccomanda ai sigg. docenti di attenersi al Regolamento del laboratorio e di firmare negli appositi registri, annotando la data, la classe e l'attività sperimentale svolta.

Il Direttore di laboratorio, supportato dall'assistente tecnico, dovrà curare la tenuta della documentazione, monitorare la frequenza delle classi in laboratorio, lo stato degli strumenti e dei materiali in dotazione e aggiornare in itinere la Scrivente.

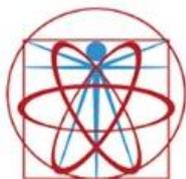
CALENDARIZZAZIONE LABORATORIO CHIMICO-BIOLOGICO Primo quadrimestre

OTTOBRE

Classi PRIME (1^a esperienza): Regolamento e norme di sicurezza del laboratorio chimico-biologico.

Principali strumenti e uso della vetreria

	Lunedì 6	Martedì 7	Mercoledì 8	Giovedì 9	Venerdì 10	Sabato 11
1	1A	1R	1Q		1E	1F
2			1N	1G	1L	
3	1D	1B			1H	
4		1S	1T	1I		
5		1C				



Liceo Scientifico Statale "Leonardo Da Vinci"

Via Possidonea n. 8 - 89125 Reggio Calabria - C.F. 80006610804
Tel. 0965 499467 - 0965 29911 - sito WEB: www.liceovincirc.edu.it
e-mail: rcps010001@istruzione.it - PEC: rcps010001@pec.istruzione.it



Classi SECONDE ord. e s.a. (1^a esperienza): Le proprietà chimico-fisiche dell'acqua

	Lunedì 13	Martedì 14	Mercoledì 15	Giovedì 16	Venerdì 17	Sabato 18
1			2F	2G		2L
2		2A		2R		2O
3	2B		2I	2N	2E	2C
4		2H	2D			2Q
5		2S				

Classi TERZE ord. (1^a esperienza): Metodi di separazione delle sostanze

Classi TERZE s.a. (1^a esperienza): Saggi alla fiamma

	Lunedì 20	Martedì 21	Mercoledì 22	Giovedì 23	Venerdì 24	Sabato 25
1		3R	3N	3T		3G
2	3A	3O	3Q			
3				3H		3M
4		3D		3L	3B	3C
5		3I	3S		3E	3F

Classi QUARTE ord. e s.a. (1^a esperienza): I diversi tipi di reazioni chimiche

	Lunedì 27	Martedì 28	Mercoledì 29	Giovedì 30	Venerdì 31	Sabato 1
1	4E		4T	4L	4D	
2			4I	4S		
3	4G	4C	4N	4M		
4		4A	4R	4P	4B	
5		4F		4H	4Q	

NOVEMBRE

Classi QUINTE ord. e s.a. (1^a esperienza): Prove di solubilità e riconoscimento di idrocarburi saturi e insaturi

Classi SECONDE s.a. (2^a esperienza): Saggi di riconoscimento di biomolecole in alimenti

40: I diversi tipi di reazioni chimiche

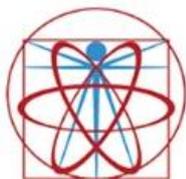
	Lunedì 3	Martedì 4	Mercoledì 5	Giovedì 6	Venerdì 7	Sabato 8
1	5R	5I	2R	5F	5S	5M
2			4O	5L		
3	5A	5G	2S	2Q	5D	
4		5C	5Q	5H		5B
5		5E	5O	5N		

Classi PRIME ord. (2^a esperienza): Struttura di una relazione di laboratorio. Misura della densità di solidi e liquidi

Classi PRIME s.a. (2^a esperienza): Struttura di una relazione di laboratorio. Misura della densità di sostanze solide con costruzione di tabelle e grafici

Classi TERZE s.a. (2^a esperienza): Proprietà chimiche e fisiche di solidi e liquidi. Prove comparative di conducibilità elettrica

	Lunedì 10	Martedì 11	Mercoledì 12	Giovedì 13	Venerdì 14	Sabato 15
1	1A	1R	1Q		1E	1F
2			1N	1G	1L	
3	1D	1B		3R	1H	3Q



Liceo Scientifico Statale "Leonardo Da Vinci"

Via Possidonea n. 8 – 89125 Reggio Calabria - C.F. 80006610804
Tel. 0965 499467 – 0965 29911 – sito WEB: www.liceovincirc.edu.it
e-mail: rcps010001@istruzione.it – PEC: rcps010001@pec.istruzione.it



4		1S	1T	1I		3T
5		1C	3S			

Classi SECONDE ord. (2^a esperienza): saggi di riconoscimento di biomolecole in alimenti

Classi SECONDE s.a. (3^a esperienza): uso del microscopio ottico, preparazione e osservazione di vetrini

Classi QUARTE s.a. (2^a esperienza) Riconoscimento di acidi e basi, indicatori, titolazione

Classi QUINTE s.a. (2^a esperienza): Saggi di riconoscimento di gruppi funzionali (ossidazione di un alcol primario con permanganato; riconoscimento dei gruppi aldeidico e chetonico: saggio di Fehling)

	Lunedì 17	Martedì 18	Mercoledì 19	Giovedì 20	Venerdì 21	Sabato 22
1			2F	2G	5S	2L
2	5R	2A	4S	2R		2O
3	2B	4R	2I	2N	2E	2C
4	4T	2H	2D			2Q
5		2S	5Q		4Q	

Classi TERZE ord. (2^a esperienza): saggi alla fiamma

	Lunedì 24	Martedì 25	Mercoledì 26	Giovedì 27	Venerdì 28	Sabato 29
1			3N			3G
2	3A	3O				
3				3H		3M
4		3D		3L	3B	3C
5		3I			3E	3F

DICEMBRE

Classi QUARTE ord. (2^a esperienza): Riconoscimento di acidi e basi, indicatori, titolazione acido-base

Classi QUARTE s.a. (3^a esperienza): Reazioni redox

Classi PRIME s.a. (3^a esperienza): Misura della densità di sostanze liquide con costruzione di tabelle e grafici

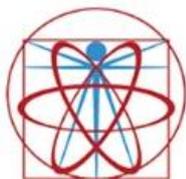
	Lunedì 1	Martedì 2	Mercoledì 3	Giovedì 4	Venerdì 5	Sabato 6
1	4E	1Q	4T	4L	4D	4R
2			4I	4S		4Q
3	4G	4C	4N	4B		1R
4		1S	4A		1T	4M
5		4F		4H	4P	4O

Classi QUINTE ord. (2^a esperienza): Saggi di riconoscimento di gruppi funzionali. Saggio con permanganato per alcol primari; saggio di Fehling per aldeidi e chetoni, saggio per gli acidi carbossilici

Classi QUINTE s.a. (3^a esperienza): Saggio di riconoscimento degli acidi carbossilici con reattivo iodato-ioduro

Classi TERZE s.a. (3^a esperienza): Preparazione di composti binari e ternari: ossidi, anidridi, idrossidi, ossiacidi e sali

	Lunedì 8	Martedì 9	Mercoledì 10	Giovedì 11	Venerdì 12	Sabato 13
1		5L		5F	5S	5M



Liceo Scientifico Statale "Leonardo Da Vinci"

Via Possidonea n. 8 - 89125 Reggio Calabria - C.F. 80006610804
Tel. 0965 499467 - 0965 29911 - sito WEB: www.liceovincirc.edu.it
e-mail: rcps010001@istruzione.it - PEC: rcps010001@pec.istruzione.it



2			3Q	5A	3S	5R
3		5G		3R	5D	5I
4		5C	5Q	5H	3T	5B
5		5E	5O	5N		

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Antonella Borrello

Firma autografa omessa ai sensi dell'art. 3 c.2 D.lgs. n.39/93