

I nostri Laboratori presso le scuole

## Lab. "A tutto gas! Scopriamo l'universo dei gas tecnici"

Secondarie I°

Secondarie II°

Età consigliata: 11-18 anni; durata: **90 minuti**

Leggi dei gas e relazione fra Pressione, Temperatura e Volume; proprietà dell'ossigeno, dell'azoto liquido e dell'anidride carbonica; densità dei gas; passaggi di stato e composizione dell'aria.

Con termocamera, compressore, **ghiaccio secco**, **azoto** e **ossigeno liquidi** gli studenti sperimenteranno sulla composizione dell'aria... e su quanto fa freddo a -200°C! (Si ringrazia [Gruppo SIAD SpA](#) ).



## Lab. "Polimeri"

**\*NUOVO 2017/18\***

Secondarie I°

Età consigliata: 11-13 anni; durata: **90 minuti**

Polimeri di sintesi e naturali: preparazione, applicazioni, riconoscimento e riciclo. **Attività in 10 piccoli gruppi.**

## Lab. "L'aria"

Secondarie I°

Età consigliata: 11-13 anni; durata: **60-75 minuti (a vostra scelta)**

Alcune esperienze di "A tutto gas!" in un laboratorio più breve ma ugualmente coinvolgente, adatto per gli studenti delle secondarie I grado. **Densità, passaggi di stato e composizione dell'aria.**



## Lab. "Acidi e basi"

Secondarie I°

Età consigliata: 11-13 anni; durata: **60-75 minuti (a vostra scelta)**

Provette, pH e reagenti per avvicinarsi alla chimica e alla sperimentazione. **Attività in 10 piccoli gruppi.**

Prezzi A GIORNATA (iva esente, ex art. 27, co. 1 e 2 del D.L. 6/7/2011, n.98) validi per **Milano, Bergamo e Monza-Brianza.**

Per **Como, Lecco, Novara e Brescia (città): stessi prezzi, minimo due classi.**

Lab.divulgativo	A tutto gas!...	Polimeri	L'aria	Acidi e basi
Età consigliata	second. I° e second. II°	second. I°	second. I°	second. I°
Durata	90 minuti	90 minuti	60-75 minuti	60-75 minuti
1 classe/giorno	€240 (= €240 cad.)	€200 (= €200 cad.)	€200 (= €200 cad.)	€170 (= €170 cad.)
2 classi	€440 (= €220 cad.)	€360 (= €180 cad.)	€360 (= €180 cad.)	€300 (= €150 cad.)
3 classi	€585 (= €195 cad.)	€480 (= €160 cad.)	€480 (= €160 cad.)	€390 (= €130 cad.)
4 classi	-	-	€580 (= €145 cad.)	€460 (= €115 cad.)



**\*NUOVO 2017/18\*** licei: **ASSISTENTI TECNICI di LABORATORIO (Chimica/Scienze)**

Part-time e annuali anche con propri reagenti, strumentazione e smaltimento prodotti (Sistri).

Contatti: [www.laboratorisi.it](http://www.laboratorisi.it) – [info@laboratorisi.it](mailto:info@laboratorisi.it) – cell. 370 1297463