



Editore Mannarino

Editore Mannarino Franco
contrada S. Chiara, 4
25122 Brescia

Tel e fax 0303754424 fax 1782213225
Sito internet www.editoremannarino.it
e-mail infotiscali@editoremannarino.it

Franco Mannarino a tutti i docenti.

Sono un Insegnante tecnico pratico che dal 1991 lavora nella provincia di Brescia. Il laboratorio di chimica è una grande passione, capire perchè un fenomeno avviene, studiare nuove esperienze di laboratorio e definire gli accorgimenti per la buona riuscita dell'esperimento sono sempre stati i miei obiettivi.

Ho realizzato questo manuale di laboratorio per coprire le carenze delle case editrici che, attualmente, per i laboratori didattici producono ben poco.

Questo testo è in stampa mista, digitale fruibile gratuitamente online più libro scaricabile e cartacea d'acquistare. La parte digitale si può consultare o scaricare dal sito www.editoremannarino.it.



Il testo risulta molto utile per la programmazione didattica del laboratorio chimico di base, riporta chiari e precisi riferimenti alla sicurezza e propone l'utilizzo di sostanze di scarsa pericolosità. Le numerose esperienze ricche di **accorgimenti, approfondimenti, dati sperimentali reali con elaborazione** e di immagini, lo rendono un manuale adottabile in tutti gli istituti dove è prevista l'attività del laboratorio di chimica.

Per ottemperare alla normativa attuale (art. 15 D.L.133/2008), il testo è corredato di una parte digitale fruibile gratuitamente dal sito internet ed è interamente scaricabile.

La parte digitale consente, mediante l'utilizzo di file e test di poter integrare lo studio fatto in classe con esercitazioni e approfondimenti. L'insegnante può assegnare agli studenti esercitazioni da fare a casa disponibili collegandosi al sito internet. In internet sono proposti molti esercizi che richiamano i vari argomenti trattati nelle pagine del libro. Inoltre per gli studenti più interessati o curiosi vi sono le procedure per svolgere semplici esperimenti da fare a casa.

Ogni studente che acquista un testo avrà la possibilità di **scaricare il file pdf del libro gratuitamente** tramite coupon e numero crescente allegati al libro acquistato.

Per i docenti, il personale tecnico ma anche per gli studenti è disponibile in forma digitale "gratuita" la guida sulla sicurezza; per il personale tecnico sono disponibili le schede per la preparazione delle esperienze con tutti i dettagli per la preparazione del materiale e le norme di sicurezza

Si tratta di un manuale compatto di 160 pagine nel formato 17x24,5 con allegata guida sulla sicurezza, disponibile in forma digitale gratuita costo di 9,20 euro.

È previsto l'aggiornamento, dopo 6 anni (2012-13) con l'introduzione di nuove esperienze, di riferimenti aggiornati e di una corposa parte digitale disponibile gratuitamente online

Confido nei docenti che affrontano l'attività didattica con passione, e chiedo a tutti loro collaborazione. Saranno molto graditi opinioni e commenti.

Per suggerimenti o segnalazioni scrivere ai seguenti indirizzi:

infotiscali@editoremannarino.it

<http://www.editoremannarino.it>

Collegandosi al sito <http://web.tiscali.it/laboratoriochimicae> è possibile consultare materiale didattico, approfondimenti sulla sicurezza e schede utili per l'organizzazione in sicurezza delle esperienze proposte nel manuale