

NORME DI COMPORTAMENTO GENERALI (BUONA PRATICA DI LABORATORIO)

- Lasciare **fuori tutto ciò che è estraneo** all'attività lavorativa (zaini, cartelle, giubbotti, ecc.).
- Indossare il **camice** e, ove previsto, gli opportuni **DPI (guanti, maschere, occhiali)**.
- **Evitare scarpe aperte** per proteggere i piedi da eventuali sversamenti di agenti chimici pericolosi. **Evitare anche le scarpe con il tacco.**



- **Togliere foulard, collane, braccialetti e monili** in genere che possono creare intralcio e contaminarsi.
- **Raccogliere i capelli lunghi** per evitare non solo che possano bruciarsi qualora si utilizzino fiamme libere (ad esempio bunsen) o contaminarsi con sostanze chimiche, ma anche per evitare di contaminare i prodotti chimici con cui si sta lavorando.



- **Va evitato, ove il caso lo richieda, l'uso di lenti a contatto**; indossare gli occhiali da vista e sopra gli occhiali a mascherina. Le lenti a contatto assorbono facilmente i vapori delle sostanze chimiche, inoltre, in caso di incidente risulta difficile levarle in sicurezza e procedere ai lavaggi oculari.
- **Rimuovere dalle tasche oggetti pungenti e taglienti** come forbici, provette in vetro, coltelli, ma anche un comune mazzo di chiavi.
- In laboratorio non bisogna **mai lavorare da soli** (in caso di incidente essere da soli può risultare fatale). Evitare però l'eccessivo affollamento.
- **Le porte del laboratorio devono rimanere chiuse** durante l'attività lavorativa.
- **In caso di incidente o infortunio avvisare sempre il preposto, descrivendo l'episodio, se del caso anche via email.**
- Comunicare ai propri compagni di laboratorio qualora si intenda effettuare delle operazioni particolarmente pericolose (ad esempio utilizzo di apparecchiature ad alta pressione, apparecchiature sotto vuoto, operazioni a temperature molto elevate o molto basse).
- **Non lasciare incustoditi gli esperimenti in corso** o le apparecchiature in funzione.
- **Leggere l'etichetta e la scheda di sicurezza** ogni volta che si utilizza un agente chimico pericoloso.
- Tutti i contenitori di sostanze chimiche pericolose devono essere etichettati, perfettamente tappati con il tappo avvitato avvolto con il parafilm, **riposti nell'armadio di sicurezza in base alle caratteristiche di pericolosità** e posizionati lontano dai bordi dei banconi. Conservare in laboratorio le **Schede di Sicurezza** dei prodotti.
- **Utilizzare SEMPRE la cappa aspirante** ogni volta che si manipolano sostanze pericolose, tossiche, o che possono sviluppare incendi, esplosioni e comunque ogni volta che viene sintetizzata un nuovo prodotto da considerarsi sempre come potenzialmente pericoloso.
- Mantenere il laboratorio **pulito e ordinato**: i banconi del laboratorio alla fine della giornata devono essere puliti con appositi detergenti o disinfettanti.



- Tenere sui piani di lavoro solo ciò che è strettamente necessario all'attività lavorativa.
- **In laboratorio non si mangia, non si beve e non si conservano cibi e bevande.**
- Non **sversare sostanze chimiche liquide negli acquai, lavandini o nei servizi igienici di piano**. Utilizzare gli appositi contenitori (fusto con ghiera per i rifiuti chimici solidi, tanica in HDPE per quelli liquidi).



- Effettuare il prelievo dei liquidi **ESCLUSIVAMENTE** con pipettatrici automatiche oppure con aspiratori in gomma (propipetta o "palla di Peleo" o "porcellino"): **NON SI PIPETTA CON LA BOCCA.**