

Trovate ulteriori informazioni

sul sito Internet www.infochim.ch/it:

- ➔ manifesto per le scuole
- ➔ app infochim
- ➔ test sul rischio (online e offline)
- ➔ brevi filmati

Informazioni

- ➔ Ufficio federale della sanità pubblica UFSP
Telefono 058 463 87 79
E-mail: kampagnen@bag.admin.ch
www.infochim.ch/it
- ➔ Servizi cantionali per i prodotti chimici
www.chemsuisse.ch (area «Servizi cantionali»)

Editore

Ufficio federale della sanità pubblica UFSP nel quadro della campagna d'informazione «Osservare bene per proteggersi meglio»
Edizione 2015



INFOCHIM.ch

Una campagna per un impiego responsabile
dei prodotti chimici nel quotidiano



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Ufficio federale della sanità pubblica UFSP

Commissione federale di coordinamento
per la sicurezza sul lavoro CFSL

Segreteria di Stato dell'economia SECO

Ufficio federale dell'ambiente UFAM

Ufficio federale dell'agricoltura UFAG

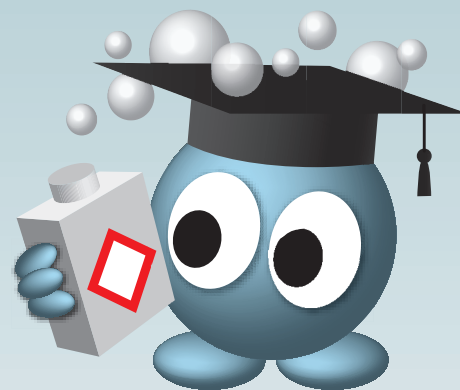
ASA | SVV

Schweizerischer Versicherungsverband
Association Suisse d'Assurances
Associazione Svizzera d'Assicurazioni

Partner attuatori:

chemsuisse

PHBern
Pädagogische Hochschule



**Materiale didattico per un
impiego responsabile dei
prodotti chimici**

**Commento destinato agli insegnanti,
materiale e schede di lavoro per
insegnanti e alunni delle scuole medie
dal 2° al 4° anno**



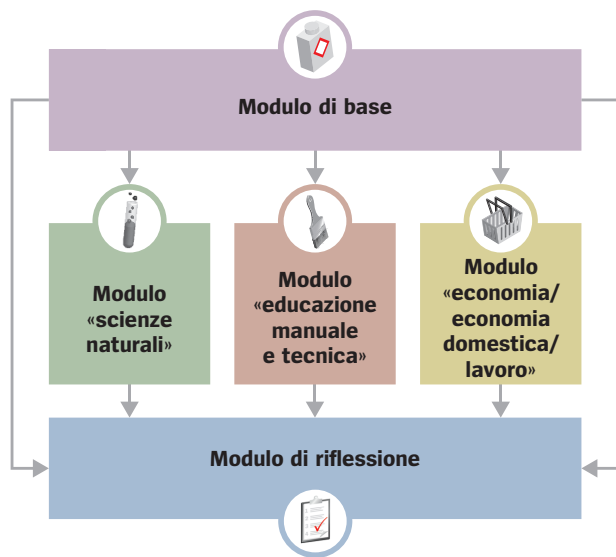
INFOCHIM.ch

Quanto vi sentite sicuri nell'impiego di prodotti chimici? Quanto si sentono sicuri i vostri allievi?

Nel quadro della campagna d'informazione «Osservare bene per proteggersi meglio», l'Ufficio federale della sanità pubblica UFSP, insieme ai promotori UFAM, UFAG, SECO, CFSL e ASA, nonché ai Cantoni (chemsuisse), cura l'edizione di materiale didattico per un impiego responsabile dei prodotti chimici. In futuro i pericoli saranno indicati con i nuovi simboli raffigurati in nero su sfondo bianco e incorniciati di rosso che corrispondono al sistema di caratterizzazione introdotto a livello mondiale, denominato anche Globally Harmonized System (GHS).

Struttura modulare del materiale didattico

Il materiale didattico è costituito da un modulo di base, tre di approfondimento e un ultimo di riflessione. Il contenuto del modulo di base può essere approfondito nelle materie «scienze naturali», «economia/economia domestica/lavoro» ed «educazione manuale e tecnica».



Orientamento alla prassi

Il materiale didattico è stato ideato, preparato, testato e valutato in collaborazione con i docenti e gli studenti dell'Istituto di pedagogia dell'Università di Berna PHBern e per l'italiano e il francese in collaborazione con la Scuola universitaria professionale della Svizzera italiana (SUPSI) e gli istituti pedagogici della Svizzera francese. Contiene elementi selezionati della campagna d'informazione «Osservare bene per proteggersi meglio», si basa sugli attuali principi della didattica specializzata.

Proteggersi facendo leva sulle conoscenze

In questi moduli d'insegnamento gli allievi devono confrontarsi in modo approfondito con i prodotti chimici e con la caratterizzazione dei loro pericoli. Altri temi trattati sono le misure di protezione adeguate e le reazioni in caso d'emergenza. Il materiale è strutturato in moduli e può essere utilizzato in diverse materie d'insegnamento.

Competenze fornite dal modulo di base

Gli allievi

- ➔ sono in grado di riconoscere i prodotti chimici;
- ➔ sono in grado di riconoscere e nominare i diversi elementi di una etichetta e di spiegarne il significato;
- ➔ sono in grado di capire, leggendo il testo sull'etichetta del prodotto, le misure di protezione e di agire conformemente ad esse;
- ➔ sono in grado di reagire in modo appropriato in caso d'emergenza;
- ➔ sono consapevoli delle proprie responsabilità come consumatori e sono in grado di descrivere le conseguenze di decisioni d'acquisto.

Il materiale può essere impiegato sia per una lezione frontale sia per lo studio individuale o di gruppo, in una forma variegata, adatta a diversi livelli e facilmente comprensibile. Per gli alunni sono a disposizione schede di lavoro, mentre gli insegnanti possono trovare, in un commento loro destinato, una panoramica del materiale e proposte per le lezioni.

Come ottenere il materiale

Da settembre 2015 gli insegnanti potranno scaricare gratuitamente il materiale didattico in italiano, tedesco e francese dal sito web della campagna www.infochim.ch/formazione.



Partecipate ora!

Scaricate il materiale didattico da
www.infochim.ch/formazione