Unitar Online Catalogue

Classifier et étiqueter les produits chimiques conformément au SGH de l’ONU (21 Septembre - 5 Décembre 2026)

Planète

截止日期 : 2 Oct 2026

种类 :	Course
位置 :	En ligne
日期 :	21 九月 2026 to 5 十二月 2026
期限 :	11 Semaines
项目领域 :	Chemicals and Waste Management
网址 :	https://unitar.org/sustainable-development-goals/planet
价格 :	US$1,000.00
活动协调人 email:	ghs@unitar.org

背景信息

Les systèmes de classification et de communication des risques chimiques sont des éléments clés de la gestion rationnelle des produits chimiques. Pour harmoniser ces systèmes à l’échelle mondiale, les Nations Unies ont adopté, en 2003, le **Système général harmonisé de classification et d’étiquetage des produits chimiques (SGH)**. Le SGH est un outil important pour les pays qui

souhaitent élaborer ou modifier des programmes nationaux et faciliter le commerce.

Dans le but d'améliorer les connaissances et les compétences nécessaires à l'application du SGH, l'Institut des Nations Unies pour la formation et la recherche (UNITAR) propose un cours d'apprentissage en ligne approfondi et interactif sur le SGH. Le cours est adapté du matériel de formation au SGH élaboré par l'UNITAR, l'Organisation internationale du Travail (OIT) et Orange House Partnership (OHP), et a été examiné par un groupe consultatif technique de l'UNITAR et de l'OIT.

□□□□

L'objectif général du cours est d'améliorer les connaissances et les compétences des participants pour l'application du SGH. Les participants découvriront : l'objectif, la portée et l'application du SGH ; classification des substances et mélanges dangereux ; et la communication des dangers (c.-à-d. l'étiquetage et les fiches de données de sécurité). Le cours donne aux participants l'occasion d'appliquer les connaissances à différents exercices et tests afin qu'ils soient préparés à mettre en œuvre le SGH dans leurs propres contextes de travail.

□□□□

Après avoir terminé le cours, les participants seront en mesure de :

- Décrire le cadre politique international pour le SGH et la gestion internationale des produits chimiques ;
- appliquer les critères du SGH pour classer les dangers physiques, sanitaires et environnementaux ;
- Choisir les éléments de communication des dangers appropriés ;
- Élaborer une classification pour les fiches de données de sécurité et les étiquettes basées sur le SGH ;
- Élaborer des stratégies efficaces de communication des dangers adaptées à des contextes spécifiques.

□□□□□

Le cours se compose des quatre modules suivants :

1. Introduction, principes scientifiques et réglementaires, classification des dangers et communication des dangers ;
2. Classification des dangers physiques ;
3. Classification des dangers pour la santé ;
4. Classification des dangers pour l'environnement.

Ces modules sont répartis sur une période de 11 semaines et représentent un total d’environ 75 heures d’apprentissage.

Consultez le programme du cours ici.

□□

Le cours est basé sur Internet, interactif et axé sur la pratique. Il met l’accent sur l’apprentissage à son propre rythme pour accueillir les professionnels à temps plein.

Animés par des tuteurs experts internationalement reconnus en SGH, les éléments du cours ont été conçus par des professionnels ayant plus de 40 ans d’expérience dans le domaine.

Chaque module est composé de quatre éléments : leçons, forums de discussion, exercices et tests. Les leçons sont basées sur le document principal du SGH (le « Livre violet ») et fournissent les connaissances nécessaires pour appliquer le SGH. Les forums de discussion sont soutenus par des tuteurs et favorisent l’interaction et la réflexion sur des questions liées au sujet. Les exercices permettent aux apprenants de tester leurs connaissances afin de se préparer aux tests et à l’examen final. Les apprenants peuvent également discuter d’éléments spécifiques avec les tuteurs en cas de difficultés ou de questions.

Les participants qui réussissent toutes les activités et évaluations obligatoires recevront un certificat de l’UNITAR.

□□□□

Le cours s’adresse aux groupes et aux personnes suivants :

- Autorités compétentes du SGH

- Fonctionnaires des ministères nationaux, des départements provinciaux et des autorités locales (« régulateurs »)
- Responsables de l'environnement et de la sécurité au travail dans le secteur privé
- Employés du secteur privé responsables de l'évaluation et de la classification des dangers et de la préparation des étiquettes et des fiches de données de sécurité
- Organisations de la société civile intéressées par la sécurité des consommateurs, la gestion des produits chimiques ou le droit à l'information
- Membres du corps professoral, chercheurs et étudiants

Comme il s'agit d'un cours avancé et technique, les participants doivent avoir de solides connaissances de base en sciences naturelles (chimie, biologie) et en mathématiques (pour les équations plutôt peu avancées - voir par exemple la sous-section 2.4.4.2 du Livre violet, p. 68), ainsi qu'une certaine expérience des systèmes de classification non SGH et/ou des évaluations des dangers et des risques.

□□□□

Exigences techniques

L'accès à internet est indispensable pour participer à ce cours. Pour les personnes disposant d'une connexion instable ou ayant besoin d'accéder au contenu hors ligne (par exemple lors de déplacements), le contenu du cours peut être téléchargé au format livre électronique. UNITAR recommande les spécifications minimales suivantes en matière de matériel et de logiciels pour garantir une expérience d'apprentissage en ligne optimale :

- Windows 10 ou version ultérieure, ou macOS 10.13 (High Sierra) ou version ultérieure
- Au moins 2 Go de mémoire RAM et 4 Go d'espace disque disponible
- Microsoft Word et Adobe Acrobat Reader (disponible gratuitement ici)
- Versions récentes de Mozilla Firefox ou Google Chrome – JavaScript, les fenêtres pop-up et les cookies doivent être activés

Un administrateur réseau ou une personne disposant de connaissances de base en matériel informatique et en réseaux pourra vous indiquer si votre configuration est adaptée.

Adresse e-mail de contact : ghs [at] unitar.org (ghs[at]unitar[dot]org)