

**FORMATIONS - CONSEILS - EQUIPEMENTS**



# **CATALOGUE DE FORMATIONS 2020**



**SÉCURISEZ VOTRE ENTREPRISE AVANT QU'IL NE SOIT TROP TARD !**

## / QUI SOMMES-NOUS ? \_\_\_\_\_ 4

## / PREVENTION INCENDIE \_\_\_\_\_ 6

### LES FORMATIONS

- + Équipier de première intervention (EPI) 6
- + Premier témoin d'incendie (PTI) 8
- + Chargé d'évacuation 10

### LES AUDITS

- + Exercice d'évacuation 12
- + Audit de sécurité 14
- + Plan d'organisation interne d'évacuation (POIE) 15

## / SANTÉ \_\_\_\_\_ 16

- + Sauveteur secouriste au travail (SST) 16
- + Manutention physique 18
- + Défibrillateur automatisé externe (DAE) 20

## / ESPACES VERTS \_\_\_\_\_ 22

- + Utilisation des petits matériels 22
- + Prévention des risques à l'utilisation de tronçonneuse 24
- + Prévention des risques à l'utilisation de débroussailleuse 26



## / ATTESTATION DE CONDUITE \_\_\_\_\_ 28

- + Conduite en sécurité des engins de terrassement 28
- + Conduite en sécurité des engins de levage 30
- + Conduite en sécurité des engins de manutention 32
- + Conduite en sécurité des PEMP 36



## / SÉCURITÉ AU TRAVAIL \_\_\_\_\_ 38

- + Montage, contrôle & utilisation d'échafaudage roulant 38
- + Contrôle & réception des échafaudages de pied 40
- + Préparation aux habilitations électriques 42
- + Port du harnais lors de travaux en hauteur 46
- + Prévention des risques chimiques – niveau 1 48
- + Travailler en espace confiné 50
- + Port de l'Appareil Respiratoire Isolant 52
- + Travailler en zone ATEX 54



## / NOTES \_\_\_\_\_ 56

- + Nos coordonnées 58

# STOLL SAFETY QUI SOMMES-NOUS ?

## / 25 ANS D'EXPÉRIENCE

Depuis plus de 25 ans, Stoll Safety est un organisme de formation professionnelle continue dans les domaines de la prévention et de la protection incendie, de la santé, de la conduite d'engins et de nombreuses autres formations.



LE GOUVERNEMENT  
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG  
Ministère des Classes moyennes  
et du Tourisme



ASSOCIATION  
D'ASSURANCE ACCIDENT

Agréé par le Ministère des Classes Moyennes, du Tourisme et du Logement et par l'Association d'assurance Accident (AAA), Stoll Safety vous propose des formations, des audits et des équipements de qualité pour assurer la sécurité au sein de votre entreprise.

Le cofinancement de la formation permet aux entreprises de bénéficier d'une aide financière de l'État pour tout investissement en Formation Professionnelle Continue (FPC). Pour de plus amples informations sur la démarche à suivre, veuillez consulter le site de l'INFPC : [www.lifelong-learning.lu](http://www.lifelong-learning.lu)

## / CHIFFRES CLÉ POUR UNE ANNÉE (SOURCE 2014)



**6 036**

**PERSONNES  
FORMÉES**



**753**

**FORMATIONS  
CHAQUE ANNÉE**



**7 300**

**ENTREPRISES  
SÉCURISÉES**



**12 000**

**EXTINCTEURS  
INSTALLÉS**



**99,9 %**

**DE SATISFACTION**

## / NOS OUTILS PÉDAGOGIQUES

---

Stoll Safety possède une gamme d'outils pédagogiques unique au Luxembourg :

+ Le SAFETY TRUCK, unité mobile de formation



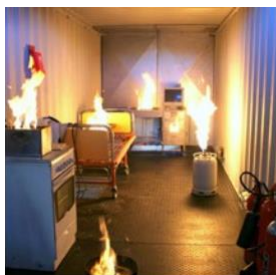
- /Jusqu'à 12 places assises
- /Matériel vidéo
- /Simulations de feux
- /Simulations de coupures d'urgence

### FACILITÉ – PROXIMITÉ - EFFICACITÉ

Le SAFETY TRUCK vous offre des conditions de formation idéales directement sur votre site. Séparé en deux parties, le SAFETY TRUCK propose deux espaces pour la théorie et pour la pratique en toute sécurité.

Stoll Safety utilise également d'autres outils pédagogiques pour vous offrir une qualité de formation et une mise en situation optimales :

- + Simulateur incendie multimédia
- + Container à feux réels
- + Container labyrinthe
- + Simulation électronique de fumée



Les formations sont assurées par les formateurs Stoll Safety.

Pour chaque formation, 4 langues sont proposées : français, luxembourgeois, allemand et anglais.



PRÉVENTION INCENDIE / FORMATIONS

# ÉQUIPIER DE PREMIÈRE INTERVENTION (EPI)



## / OBJECTIF PÉDAGOGIQUE

Acquérir les connaissances nécessaires pour la maîtrise du risque d'incendie, la lutte de premier niveau et l'utilisation de moyens de première intervention.

## / DÉROULEMENT

### THÉORIE

- L'alarme et l'alerte
- La signalisation
- Les risques sur le plan humain
- Les différents types d'extincteurs
- Les robinets d'incendie armés (RIA)
- Les couvertures anti-feu

### PRATIQUE

- Exercices sur simulateur
- Choix, utilisation et manipulation des différents extincteurs
- Coupures d'urgence
- Exercices sur feux réels en container
- Ressenti de la chaleur
- Utilisation d'une couverture anti-feu
- Exercices en labyrinthe enfumé
- Alarme et alerte des secours

## / PERSONNEL CONCERNÉ

La formation s'adresse à toutes les personnes désignées « Equipier de Première Intervention ».

## / RECYCLAGE

À prévoir suivant les dispositions légales obligatoires et prescriptions internes de l'employeur.

| NOMBRE DE PARTICIPANTS | DUREE ET LIEU DE FORMATION                    | LANGUES           |
|------------------------|-----------------------------------------------|-------------------|
| Maximum 10 personnes   | 4h chez Stoll Safety ou sur le site du client | FR / DE / EN / LU |

PRÉVENTION INCENDIE / FORMATIONS

# PREMIER TÉMOIN D'INCENDIE (PTI)





## / OBJECTIF PÉDAGOGIQUE \_\_\_\_\_

Savoir utiliser les différents types d'extincteurs.

## / DÉROULEMENT \_\_\_\_\_

### THÉORIE

- Le triangle du feu
- Les classes de feu
- Les agents extincteurs

### PRATIQUE

- Mise en service des extincteurs
- Attaque des feux
- Exercices sur feux réels
- Utilisation d'une couverture anti-feu

## / PERSONNEL CONCERNÉ

La formation s'adresse à toutes les personnes.

## / RECYCLAGE

À prévoir suivant les dispositions légales obligatoires et prescriptions internes de l'employeur.

| NOMBRE DE PARTICIPANTS | DUREE ET LIEU DE FORMATION                    | LANGUES           |
|------------------------|-----------------------------------------------|-------------------|
| Maximum 10 personnes   | 2h chez Stoll Safety ou sur le site du client | FR / DE / EN / LU |

PRÉVENTION INCENDIE / FORMATIONS

# CHARGÉ D'ÉVACUATION



## **/ OBJECTIF PÉDAGOGIQUE** \_\_\_\_\_

Être capable d'appliquer des consignes de sauvetage et d'évacuation du personnel en cas d'incendie.

## **/ DÉROULEMENT** \_\_\_\_\_

### **THÉORIE & PRATIQUE**

- Les moyens d'évacuation
- Les conséquences sur le plan humain
- Le responsable d'évacuation ou le chef de département
- Le guide-file et le serre-file
- L'alarme et l'alerte
- L'accueil des services incendie
- L'évacuation en toute sécurité
- Simulation d'un exercice d'évacuation

## **/ PERSONNEL CONCERNÉ**

La formation s'adresse à toutes les personnes désignées guides et serre-files dans l'entreprise, aux responsables de la sécurité du bâtiment et aux responsables du point de rassemblement.

## **/ RECYCLAGE**

À prévoir suivant les dispositions légales obligatoires et prescriptions internes de l'employeur.

| NOMBRE DE PARTICIPANTS | DUREE ET LIEU DE FORMATION                    | LANGUES           |
|------------------------|-----------------------------------------------|-------------------|
| Maximum 10 personnes   | 4h chez Stoll Safety ou sur le site du client | FR / DE / EN / LU |



# LES AUDITS



# 1. EXERCICE D'ÉVACUATION AUDITÉ

## / OBJECTIF PÉDAGOGIQUE

Améliorer le procédé d'évacuation du site et mettre les occupants du bâtiment en sécurité en cas d'incendie ou autre catastrophe.

## / DÉROULEMENT

### PRATIQUE

- Exercice d'évacuation du bâtiment
- Débriefing de l'évacuation avec les responsables
- Rapport d'évacuation rédigé

## / PERSONNEL CONCERNÉ

L'audit s'adresse à tous les occupants du bâtiment et notamment aux responsables d'évacuation, aux guides et aux serre-files.

Lors de l'exercice d'évacuation, une assistance doit être prévue pour la gestion de la centrale de détection incendie, les machineries d'ascenseur, le chauffage et la ventilation.

Il est également nécessaire de prévenir la société de surveillance ainsi que les sapeurs-pompiers.

| NOMBRE DE PARTICIPANTS         | DUREE ET LIEU DE FORMATION | LANGUES           |
|--------------------------------|----------------------------|-------------------|
| Tous les occupants du bâtiment | 1h sur le site du client   | FR / DE / EN / LU |





## 2. AUDIT DE SÉCURITÉ

### / OBJECTIF PÉDAGOGIQUE

---

Mettre en sécurité les occupants d'un bâtiment en cas d'incendie, vérifier tous les espaces communs, les équipements et les moyens de lutte contre l'incendie.

### / DÉROULEMENT

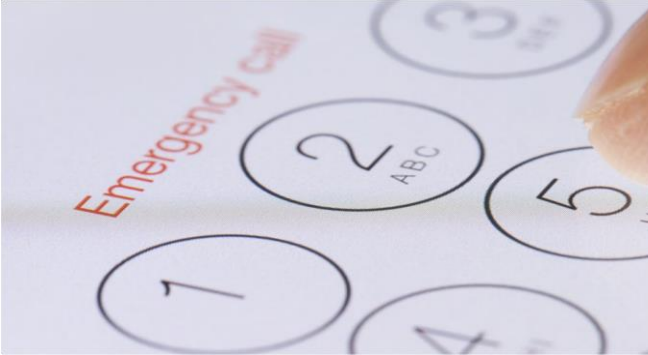
---

#### AUDIT

- Vérification des prescriptions en vigueur relatives à la prévention incendie
- Vérification du nombre, des emplacements et du marquage des extincteurs et robinets d'incendie armés
- Vérification des moyens d'alerte, d'alarme et de détection
- Vérification des itinéraires d'évacuation (coupe-feu, signalétique, plans d'évacuation, éclairages de secours)
- Élaboration d'un rapport détaillé

#### EXERCICE D'EVACUATION

- Fonctionnement et asservissement de l'alarme
- Réactivité du poste de surveillance
- Comportement des occupants
- Actions des guides et serre-files
- Vitesse d'exécution
- Point de rassemblement



### 3. PLAN D'ORGANISATION INTERNE D'ÉVACUATION (POIE)

#### / OBJECTIF PÉDAGOGIQUE

---

Définir et mettre en application un plan d'évacuation d'urgence en cas d'incendie, d'explosion, de concentration de gaz toxique, d'inondation, d'évènement météorologique ou d'incident nucléaire.

#### / DÉROULEMENT

---

##### PRATIQUE

- Mise en œuvre de procédure d'appel des services de secours
- Désignation des personnes chargées de la sécurité à former
- Information sur toutes les actions à mener par les chargés de sécurité
- Information sur les installations, les équipements, les dispositifs et les moyens disponibles

Le Plan d'Organisation Interne d'Évacuation (POIE) doit être accompagné d'un exercice d'évacuation afin de :

- Vérifier le fonctionnement des équipements et des opérations d'évacuation, les modalités prévues et les points faibles
- Améliorer les modalités et les mesures
- Former le personnel et le sensibiliser aux risques

SANTÉ / FORMATIONS

# SAUVETEUR SECOURISTE DU TRAVAIL



## **/ OBJECTIF PÉDAGOGIQUE**

---

Être capable de porter secours au sein de son entreprise à toute victime d'un accident du travail dans l'attente de l'arrivée des secours.

## **/ DÉROULEMENT**

---

### **THÉORIE**

- La protection de la victime
- L'examen des causes et conséquences de l'accident
- L'alerte des secours
- Le secours à la victime

### **PRATIQUE**

- Mise en situation d'accidents : hémorragies, étouffement, malaises, plaies & infections, traumatismes, sections de membres, pansements, brûlures, position latérale de sécurité, réanimation cardio-respiratoire, défibrillation.
- Examen pratique

## **/ PERSONNEL CONCERNÉ**

La formation s'adresse à toutes les personnes désignées secouristes.

## **/ RECYCLAGE**

Le premier recyclage de cette formation doit être réalisé avant la fin du 12<sup>e</sup> mois suivant la formation initiale et sera ensuite renouvelé tous les deux ans.

| NOMBRE DE PARTICIPANTS | DUREE ET LIEU DE FORMATION                                     | LANGUES           |
|------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------|
| Maximum 10 personnes   | 16h (tests compris) chez Stoll Safety ou sur le site du client | FR / DE / EN / LU |



SANTÉ / FORMATIONS

# GESTES ET POSTURES

## MANUTENTION PHYSIQUE



## **/ OBJECTIF PÉDAGOGIQUE** \_\_\_\_\_

Être capable d'appliquer les principes de travail en meilleure sécurité physique.

## **/ DÉROULEMENT** \_\_\_\_\_

### **THÉORIE**

- La connaissance de l'anatomie humaine : squelette, muscles, ligaments, articulations, tendons, colonne vertébrale
- Connaissance des principes de sécurité physique
- Connaissance des principes d'économie d'effort

### **PRATIQUE**

- Exercices pratiques de manutention de diverses charges, avec ou sans poignées

## **/ PERSONNEL CONCERNÉ**

La formation s'adresse à toutes les personnes concernées par les problématiques liées à l'ergonomie, aux gestes et aux postures sur leurs postes de travail.

## **/ RECYCLAGE**

A prévoir selon les dispositions légales obligatoires et prescriptions internes de l'employeur.

| NOMBRE DE PARTICIPANTS | DUREE ET LIEU DE FORMATION                    | LANGUES           |
|------------------------|-----------------------------------------------|-------------------|
| Maximum 10 personnes   | 8h chez Stoll Safety ou sur le site du client | FR / DE / EN / LU |



SANTÉ / FORMATIONS

# DÉFIBRILLATEUR AUTOMATISÉ EXTERNE (DAE)



## **/ OBJECTIF PÉDAGOGIQUE** \_\_\_\_\_

Être capable d'utiliser un défibrillateur automatisé externe pour la réanimation cardio-pulmonaire d'une personne adulte.

## **/ DÉROULEMENT** \_\_\_\_\_

### **THÉORIE**

- État d'inconscience
- Position latérale de sécurité
- L'arrêt cardiaque

### **PRATIQUE**

- Position latérale de sécurité
- Réanimation à l'aide du DAE

## **/ PERSONNEL CONCERNÉ**

La formation s'adresse à toutes les personnes.

## **/ RECYCLAGE**

Tous les deux ans.

| NOMBRE DE PARTICIPANTS | DUREE ET LIEU DE FORMATION                    | LANGUES           |
|------------------------|-----------------------------------------------|-------------------|
| Maximum 10 personnes   | 4h chez Stoll Safety ou sur le site du client | FR / DE / EN / LU |



ESPACES VERTS / FORMATIONS

# UTILISATION DU PETIT MATÉRIEL



## / OBJECTIF PÉDAGOGIQUE

Être capable d'utiliser de manière sécurisée les différents outils liés aux travaux en espaces verts.

## / DÉROULEMENT

### THÉORIE + PRATIQUE

- Technique de travail
- Fonctionnement des outils et des machines
- Prescriptions de sécurité
- Préparation, signalisation et organisation du chantier
- Entretien des espaces verts et taille des haies
- Risques de la tonte, du débroussaillage et de la taille
- Épareuse, sécateur et échenilloir
- Transport des engins et des outils
- Vêtements et équipements de protection individuelle
- Travail en hauteur (arbre, échelle)
- Utilisation des produits dangereux, préparation des bouillies
- Gestes & postures

## / PERSONNEL CONCERNÉ

La formation s'adresse à toutes les personnes en charge des travaux avec du petit matériel pour l'entretien des espaces verts.

| NOMBRE DE PARTICIPANTS | DUREE ET LIEU DE FORMATION                                                                                               | LANGUES           |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Maximum 6 personnes    | 1 jour de théorie chez Stoll Safety ou sur le site du client et jusque 3 jours de pratique en entreprise et sur chantier | FR / DE / EN / LU |



ESPACES VERTS / FORMATIONS

# UTILISATION DES TRONÇONNEUSES

## MODULE MS





## **/ OBJECTIF PÉDAGOGIQUE** \_\_\_\_\_

Être capable d'utiliser de manière sécurisée une tronçonneuse pour les travaux en espaces verts.

## **/ DÉROULEMENT** \_\_\_\_\_

### **THÉORIE + PRATIQUE**

- Technique de travail
- Transport, ravitaillement et rangement de la machine
- Nettoyage et contrôle de la machine
- Prescriptions de sécurité
- Vêtements et équipements de protection individuelle
- Force de traction, contrecoup et rebond
- Direction de chute, coupe et vibrations
- Abattage et ébranchage
- Risque d'incendie
- Tendeur de chaîne frontale
- Utilisation en hiver

## **/ PERSONNEL CONCERNÉ**

La formation s'adresse à toutes les personnes en charge des travaux avec une tronçonneuse.

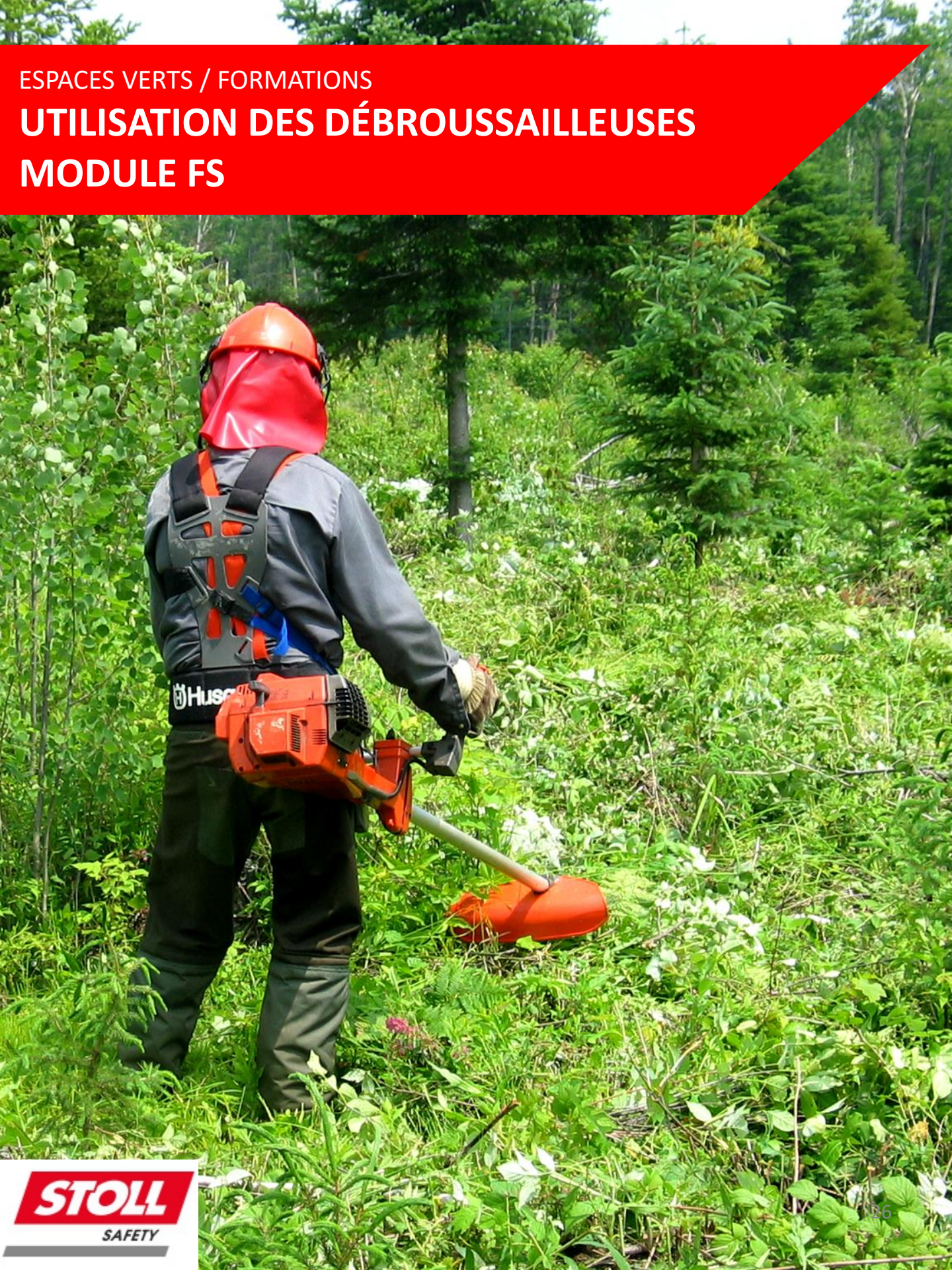
| NOMBRE DE PARTICIPANTS | DUREE ET LIEU DE FORMATION                                                                                              | LANGUES           |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Maximum 4 personnes    | 1 jour de théorie chez Stoll Safety ou sur le site du client et jusque 1 jour de pratique en entreprise et sur chantier | FR / DE / EN / LU |



ESPACES VERTS / FORMATIONS

# UTILISATION DES DÉBROUSSAILLEUSES

## MODULE FS





## **/ OBJECTIF PÉDAGOGIQUE**

Être capable d'utiliser de manière sécurisée une débroussailleuse pour les travaux en espaces verts.

## **/ DÉROULEMENT**

### **THÉORIE + PRATIQUE**

- Technique de travail
- Transport, ravitaillement et rangement de la machine
- Nettoyage et contrôle de la machine
- Prescriptions de sécurité
- Vêtements et équipements de protection individuelle
- Force de traction, contrecoup et rebond
- Direction de chute, coupe et vibrations
- Abattage et ébranchage
- Risque d'incendie
- Tendeur de chaîne frontale
- Utilisation en hiver

## **/ PERSONNEL CONCERNÉ**

La formation s'adresse à toutes les personnes en charge des travaux avec une débroussailleuse

| NOMBRE DE PARTICIPANTS | DUREE ET LIEU DE FORMATION                                                                                              | LANGUES           |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Maximum 4 personnes    | 1 jour de théorie chez Stoll Safety ou sur le site du client et jusque 1 jour de pratique en entreprise et sur chantier | FR / DE / EN / LU |

ATTESTATION DE CONDUITE / FORMATIONS

# CONDUITE EN SÉCURITÉ DES ENGINS DE TERRASSEMENT





## / OBJECTIF PÉDAGOGIQUE

Être capable d'utiliser en toute sécurité un engin de terrassement : pelle hydraulique, chargeuse hydraulique, engins mixtes (tractopelle).

## / DÉROULEMENT

### PROGRAMME

- Formation à la conduite en sécurité et délivrance de l'attestation de conduite en sécurité.
- Formation pratique spécifique sur le poste de travail et remise de l'autorisation de conduite par l'employeur.

### ÉVALUATION

- Test théorique des connaissances acquises
- Test pratique de savoir faire

## / PERSONNEL CONCERNÉ

La formation s'adresse à toutes les personnes de plus de 18 ans chargées de la conduite d'engins de terrassements.

Une validation médicale est prérequis pour accéder à cette formation.

## / RECYCLAGE

Tous les 10 ans.

Une remise à niveau s'avère nécessaire après une période d'inactivité, suite à une évolution technique ou à une modification des conditions d'utilisation.

| NOMBRE DE PARTICIPANTS | DUREE ET LIEU DE FORMATION                                            | LANGUES |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------|
| Maximum 4 personnes    | 2,5 jours pour 4 personnes chez Stoll Safety ou sur le site du client | FR / DE |

ATTESTATION DE CONDUITE / FORMATIONS

# CONDUITE EN SÉCURITÉ DES ENGINS DE LEVAGE



## / OBJECTIF PÉDAGOGIQUE

Être capable d'utiliser en toute sécurité un engin de levage : grue auxiliaire de chargement, pont roulant à commande au sol, grue mobile de manutention.

## / DÉROULEMENT

### PROGRAMME

- Formation à la conduite en sécurité, à l'élingage des charges et délivrance de l'attestation de conduite en sécurité.
- Formation pratique spécifique sur le poste de travail et remise de l'autorisation de conduite par l'employeur.

### ÉVALUATION

- Test théorique des connaissances acquises
- Test pratique de savoir faire

## / PERSONNEL CONCERNÉ

La formation s'adresse à toutes les personnes de plus de 18 ans chargées de la conduite d'engins de levage.

Une validation médicale est prérequis pour accéder à cette formation.

## / RECYCLAGE

Tous les 5 ans.

Une remise à niveau s'avère nécessaire après une période d'inactivité, suite à une évolution technique ou à une modification des conditions d'utilisation.

| NOMBRE DE PARTICIPANTS | DUREE ET LIEU DE FORMATION                                            | LANGUES |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------|
| Maximum 4 personnes    | 2,5 jours pour 4 personnes chez Stoll Safety ou sur le site du client | FR / DE |



ATTESTATION DE CONDUITE / FORMATIONS

# CONDUITE EN SÉCURITÉ DES ENGINS DE MANUTENTION



## / OBJECTIF PÉDAGOGIQUE

Être capable d'utiliser en toute sécurité un engin de levage : gerbeur, chariot frontal, chariot rétractable, chariot télescopique à déport variable.

## / DÉROULEMENT

### PROGRAMME

- Formation à la conduite en sécurité, au gavage et dégavage de charge et délivrance de l'attestation de conduite en sécurité.
- Formation pratique spécifique sur le poste de travail et remise de l'autorisation de conduite par l'employeur.

### ÉVALUATION

- Test théorique des connaissances acquises
- Test pratique de savoir faire

## / PERSONNEL CONCERNÉ

La formation s'adresse à toutes les personnes de plus de 18 ans chargées de la conduite d'engins de levage.

Une validation médicale est prérequis pour accéder à cette formation.

## / RECYCLAGE

Tous les 5 ans.

Une remise à niveau s'avère nécessaire après une période d'inactivité, suite à une évolution technique ou à une modification des conditions d'utilisation.

| NOMBRE DE PARTICIPANTS | DUREE ET LIEU DE FORMATION                                            | LANGUES |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------|
| Maximum 4 personnes    | 2,5 jours pour 4 personnes chez Stoll Safety ou sur le site du client | FR / DE |



CONDUITE D'ENGINS / FORMATION

# CHARIOT TELESCOPIQUE REACH STACKER





## / OBJECTIF PÉDAGOGIQUE

Réaliser des opérations de chargement et de déchargement de conteneur, de gerbage et de manutention multimodale.

Maîtriser les consignes de sécurité de conduite d'un chariot « hors gabarit »

## / DÉROULEMENT

### PROGRAMME

- Formation à la conduite en sécurité, au gerbage et dégerbage de conteneur et délivrance de l'attestation de conduite en sécurité.
- Formation pratique spécifique sur le poste de travail et remise de l'autorisation de conduite par l'employeur.

### ÉVALUATION

- Test théorique des connaissances acquises
- Test pratique de savoir faire

## / PERSONNEL CONCERNÉ

La formation s'adresse à toutes les personnes de plus de 18 ans chargées de la conduite d'engins de levage.

Une validation médicale est prérequis pour accéder à cette formation.

## / RECYCLAGE

Tous les 5 ans.

Une remise à niveau s'avère nécessaire après une période d'inactivité, suite à une évolution technique ou à une modification des conditions d'utilisation.

| NOMBRE DE PARTICIPANTS | DUREE ET LIEU DE FORMATION                                            | LANGUES |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------|
| Maximum 4 personnes    | 2,5 jours pour 4 personnes chez Stoll Safety ou sur le site du client | FR / DE |

CONDUITE D'ENGINS / FORMATION

# NACELLES PEMP AUTOMOTRICES OU SUR VÉHICULES



## / OBJECTIF PÉDAGOGIQUE

---

Être capable d'utiliser en toute sécurité un une nacelle PEMP lors de vos travaux en hauteur pour vos opérations de montage, de maintenance, d'élagage, de nettoyage, de contrôle, etc.

## / DÉROULEMENT

---

### PROGRAMME

- Formation à la conduite en sécurité sur nacelle automotrice ou sur véhicule et délivrance de l'attestation de conduite en sécurité.
- Formation pratique spécifique sur le poste de travail et remise de l'autorisation de conduite par l'employeur.

### ÉVALUATION

- Test théorique des connaissances acquises
- Test pratique de savoir faire

## / PERSONNEL CONCERNÉ

La formation s'adresse à toutes les personnes de plus de 18 ans chargées de la conduite de nacelles PEMP.

Une validation médicale est prérequis pour accéder à cette formation.

## / RECYCLAGE

Tous les 5 ans.

Une remise à niveau s'avère nécessaire après une période d'inactivité, suite à une évolution technique ou à une modification des conditions d'utilisation.

| NOMBRE DE PARTICIPANTS | DUREE ET LIEU DE FORMATION                                            | LANGUES |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------|
| Maximum 4 personnes    | 2,5 jours pour 4 personnes chez Stoll Safety ou sur le site du client | FR / DE |



HABILITATION ECHAFAUDAGE / FORMATION

# MONTAGE, VERIFICATION & UTILISATION D'ÉCHAFAUDAGE ROULANT



## / OBJECTIF PÉDAGOGIQUE

Analyser les besoins et les risques environnementaux avant le montage d'un échafaudage roulant

Maîtriser les consignes de montage, d'utilisation et de démontage

Assimiler les règles de contrôle et de vérification d'un échafaudage roulant

## / DÉROULEMENT

### PROGRAMME

La réglementation et les obligations

Les analyses des risques, des besoins et des contraintes de site

La technologie et les caractéristiques des échafaudages roulants

Comprendre et exploiter la notice du fabricant, inventaire et vérification des éléments

Les règles de montage, d'utilisation et de démontage sur chantier en intérieur et en extérieur

Les vérifications et contrôles d'un échafaudage roulant

Les risques sur un chantier en co-activité

Les EPI selon le type d'échafaudage roulant utilisé

Montage de l'échafaudage roulant, vérification pour PV de contrôle

Démontage, vérification et mise en stockage

## / PERSONNEL CONCERNÉ

La formation est nécessaire à tous les salariés utilisant des échafaudages roulants.

| NOMBRE DE PARTICIPANTS | DUREE ET LIEU DE FORMATION                        | LANGUES      |
|------------------------|---------------------------------------------------|--------------|
| Maximum 6 personnes    | 1 jour chez Stoll Safety ou sur le site du client | FR / DE / PT |



HABILITATION ECHAFAUDAGE / FORMATION

# CONTRÔLE & RÉCEPTION DES ÉCHAFAUDAGES DE PIED





## / OBJECTIF PÉDAGOGIQUE

---

Comprendre et valider le schéma de montage d'après une note de calcul, le schéma des ancrages de l'échafaudage selon les différentes configurations.

Maîtriser le contrôle d'un échafaudage de pied pour la réalisation d'un PV de réception après l'achèvement du montage ou après modification ou déplacement de l'échafaudage.

## / DÉROULEMENT

---

### PROGRAMME

La réglementation, les obligations, les acteurs de prévention

Les analyses des risques, des besoins et des contraintes de site

La technologie et les caractéristiques des échafaudages de pied

Comprendre et exploiter la notice du fabricant, inventaire et vérification des éléments

Les EPI à utiliser selon le type d'échafaudage

Les règles de montage, d'utilisation et de démontage sur chantier en intérieur et en extérieur

Les vérifications et les points de contrôles d'un échafaudage de pied

Les risques sur un chantier en co-activité

Montage de l'échafaudage de pied, contrôle et PV de réception

Démontage, vérification et mise en stockage

## / PERSONNEL CONCERNÉ

---

La formation est nécessaire à tous les salariés devant contrôler ou utiliser des échafaudages de pied.

| NOMBRE DE PARTICIPANTS | DUREE ET LIEU DE FORMATION                             | LANGUES      |
|------------------------|--------------------------------------------------------|--------------|
| Maximum 6 personnes    | 1 à 2 jours chez Stoll Safety ou sur le site du client | FR / DE / PT |

HABILITATION ELECTRIQUE / FORMATION

# HABILITATION ÉLECTRIQUE POUR PERSONNEL AVERTI





## / OBJECTIF PÉDAGOGIQUE

---

Appréhender les risques liés à l'électricité lors des travaux à proximité d'une installation électrique ou dans un local réservé au personnel électricien.

Mettre en application les mesures de prévention contre le risque d'électrisation.

Réagir face à une situation inhabituelle ou dangereuse, conduite à tenir en cas d'accident d'origine électrique.

## / DÉROULEMENT

---

### PROGRAMME

La réglementation et les obligations

Les notions fondamentales de l'électricité

L'évaluation des risques électriques, les moyens de prévention

Les habilitations électriques et

l'autorisation pour travaux déterminés

Les EPI et EPC spécifiques lors d'opérations à proximité d'une installation ou dans un local réservé au personnel électricien, balisage et signalisation

Risques d'utilisation des outils de travail au voisinage des parties actives

Evaluation des risques électriques et mise en application des consignes de sécurité

Zones de voisinage et de danger par rapport à une partie active

Consignation et déconsignation électrique pour travaux déterminés

Différentes opérations : dépannage, mesurage, remplacement et raccordement

## / PERSONNEL CONCERNÉ

---

La formation est nécessaire au personnel non qualifié en électricité, chargé d'effectuer des travaux électriques simples : remplacement de fusible, d'ampoule, de petit équipement électrique, raccordement électrique dans les activités de chauffage sanitaire, menuiserie, cuisine, peinture-décoration.

| NOMBRE DE PARTICIPANTS | DUREE ET LIEU DE FORMATION                        | LANGUES |
|------------------------|---------------------------------------------------|---------|
| Maximum 6 personnes    | 1 jour chez Stoll Safety ou sur le site du client | FR      |



HABILITATION ELECTRIQUE / FORMATION

# HABILITATION ÉLECTRIQUE POUR PERSONNEL QUALIFIÉ





## / OBJECTIF PÉDAGOGIQUE

Analyser les risques liés à l'électricité et mettre en œuvre les moyens de prévention adaptés contre le risque d'électrisation.

Savoir intervenir en toute sécurité lors d'opérations sur les installations ou matériels électriques à proximité ou sur les parties actives.

Réagir face à une situation inhabituelle ou dangereuse, conduite à tenir en cas d'accident ou d'incendie d'origine électrique;

## / DÉROULEMENT

### PROGRAMME

La réglementation et les obligations

Les dangers de l'électricité, les effets et les risques du courant électrique

Les règles de sécurité selon le domaine de tension et leur environnement

Les installations électriques, classement des matériels, des outils, les classes d'isolation

Les habilitations électriques, les travaux déterminés, les différentes opérations

L'analyse et l'inventaire des risques, les moyens de prévention à mettre en œuvre, EPI + EPC

Travaux spécifiques selon les conditions d'environnement

Les consignations et déconsignations électriques pour travaux déterminés

Balisage et signalisation de la zone d'intervention

Différentes opérations : dépannage, mesurage, remplacement d'équipement et raccordement

Simulation d'une intervention suite à un accident d'origine électrique

Notions de premier secours en cas d'électrisation

## / PERSONNEL CONCERNÉ

La formation est nécessaire au personnel qualifié en électricité, chargé d'exécuter ou de superviser des travaux électriques : interventions de dépannage, consignation électrique, manœuvres, mesurages et essais au voisinage des parties actives.

| NOMBRE DE PARTICIPANTS | DUREE ET LIEU DE FORMATION                         | LANGUES |
|------------------------|----------------------------------------------------|---------|
| Maximum 6 personnes    | 2 jours chez Stoll Safety ou sur le site du client | FR      |



SECURITE AU TRAVAIL / FORMATIONS

# TRAVAUX EN HAUTEUR

## PORT DU HARNAIS - Niveau 1





## **/ OBJECTIF PÉDAGOGIQUE**

---

Acquérir les connaissances techniques relatives à l'utilisation d'un harnais antichute et à l'accès sur des structures préalablement équipées d'ancrages, de ligne de vie et de supports d'assurage.

## **/ DÉROULEMENT**

---

### **THÉORIE + PRATIQUE**

- Textes réglementaires
- Risques spécifiques liés aux travaux en hauteur
- Sensibilisation aux chutes en hauteur
- Equipements de protection collective et individuelle
- Système de préhension, de liaison et d'ancrage
- Facteur de chute, tirant d'air et effet de ballant
- Consignes de sécurité, contrôle d'un harnais
- Circuit d'analyse des risques
- Système antichute sur support d'assurage
- Points d'ancrage selon EN795
- Règles de sécurité et techniques de déplacement sur ligne de vie
- Test de suspension, épreuves théoriques et pratiques

## **/ PERSONNEL CONCERNÉ**

La formation s'adresse au personnel en charge des travaux en hauteur.

| NOMBRE DE PARTICIPANTS | DUREE ET LIEU DE FORMATION                    | LANGUES           |
|------------------------|-----------------------------------------------|-------------------|
| Maximum 8 personnes    | 8h chez Stoll Safety ou sur le site du client | FR / DE / EN / LU |

SÉCURITÉ AU TRAVAIL / FORMATIONS

# RISQUES CHIMIQUES - Niveau 1



## / OBJECTIF PÉDAGOGIQUE

---

Analyser les risques de stockage, de la manipulation et l'utilisation des produits chimiques.

Maîtriser les consignes de sécurité lors d'évènement exceptionnel à risque chimique.

## / DÉROULEMENT

---

### PROGRAMME

La présentation des grandes familles d'agents chimiques

La famille des risques : toxicité, corrosion, inflammabilité, etc.

Reconnaître un agent chimique dangereux

La fiche de donnée sécurité

La toxicologie industrielle

Le mode de pénétration dans notre organisme

Les choix des mesures préventives et de protection individuelle

Organisation et gestion du stockage des produits

La prévention collective

La conduite à tenir en cas d'accident, pour la santé et la sécurité des personnes, pour l'environnement

L'évacuation des déchets chimiques

## / PERSONNEL CONCERNÉ

---

Le personnel en poste, les nouveaux embauchés, le personnel temporaire, les sous-traitants, les agents de maintenance et d'entretien.

| NOMBRE DE PARTICIPANTS | DUREE ET LIEU DE FORMATION                        | LANGUES |
|------------------------|---------------------------------------------------|---------|
| Maximum 10 personnes   | 1 jour chez Stoll Safety ou sur le site du client | FR      |



SÉCURITÉ AU TRAVAIL / FORMATIONS

# TRAVAILLER EN ESPACE CONFINÉ



## / OBJECTIF PÉDAGOGIQUE

---

Acquérir les connaissances nécessaires à votre propre sécurité mais aussi à celle de ceux avec qui vous êtes amenés à intervenir.

Vous devez être capables d'analyser l'environnement de l'intervention, de préparer et organiser votre intervention, de sécuriser la zone d'intervention, d'intervenir en sécurité dans un espace confiné, de mettre en œuvre les moyens de secours en cas d'accident.

## / DÉROULEMENT

---

### PROGRAMME

|                                                                        |                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Qu'est-ce qu'un espace confiné ?                                       | Les dispositifs de descente et de sauvetage de personne                                   |
| Les risques dans un espace confiné                                     | L'exposition aux risques et les effets sur la santé                                       |
| Pénétrer en toute sécurité dans un espace confiné                      | Les procédures de travail en espace confiné                                               |
| La législation luxembourgeoise et la norme européenne                  | Le plan d'intervention de secours                                                         |
| Les équipements de protection collective et de protection individuelle | Mise en pratique d'une situation de travail et de sauvetage de personne en espace confiné |
| Les protections contre les chutes                                      |                                                                                           |

## / PERSONNEL CONCERNÉ

---

Le personnel en poste, les nouveaux embauchés, le personnel temporaire, les sous-traitants, les agents de maintenance et d'entretien intervenant en espace confiné.

Une remise à niveau s'avère nécessaire après 3 ans.

| NOMBRE DE PARTICIPANTS | DUREE ET LIEU DE FORMATION                                  | LANGUES |
|------------------------|-------------------------------------------------------------|---------|
| Maximum 8 personnes    | 1 jour à 5 jours chez Stoll Safety ou sur le site du client | FR      |



SÉCURITÉ AU TRAVAIL / FORMATION

# PORT DU MASQUE ARI





## / OBJECTIF PÉDAGOGIQUE

---

Maîtriser les risques au travail dans une atmosphère irrespirable

Connaître les règles et les limites d'utilisation des équipements

Savoir s'équiper et évoluer en milieu hostile avec l'ARI

## / DÉROULEMENT

---

### PROGRAMME

- Les risques liés au manque d'oxygène et en particulier en zone d'inertage
- Les dangers liés au gaz industriels et les zones sous atmosphère irrespirable
- Les différents masques
- Les règles d'utilisation, les vérifications avant intervention, la procédure d'habillage, l'entretien courant
- La gestion des matériels et le rôle du surveillant de travaux

- Les incompatibilités et les effets physiologiques au port de l'ARI

### ÉVALUATION

- Test de connaissance sous forme de QCM
- Contrôle des connaissances par l'observation des comportements lors de l'évolution pratique
- Validation de l'habilitation au port de l'ARI

## / PERSONNEL CONCERNÉ

Personne apte médicalement à ce type de travail

Personne devant intervenir sous atmosphère irrespirable avec un appareil respiratoire isolant

| NOMBRE DE PARTICIPANTS | DUREE ET LIEU DE FORMATION                        | LANGUES |
|------------------------|---------------------------------------------------|---------|
| Maximum 10 personnes   | 1 jour chez Stoll Safety ou sur le site du client | FR / DE |

SECURITE AU TRAVAIL / FORMATION

# TRAVAILLER EN ZONE ATEX NIVEAU 1



## **/ OBJECTIF PÉDAGOGIQUE**

Connaître les risques liés aux interventions en zone ATEX, les mesures techniques et organisationnelles de protection inhérentes.

Comprendre les mécanismes d'une explosion de poussières, de vapeur ou de gaz, les causes et leurs conséquences et maîtriser les phénomènes menant à une explosion.

Mettre en œuvre les consignes de sécurité déterminées.

## **/ DÉROULEMENT**

### **PROGRAMME**

Définition d'une zone ATEX

Les mécanismes de l'explosion

Maîtrise du risque

Les références réglementaires

Vos obligations

Mise en œuvre de la démarche de conformité ATEX

Identification des atmosphères explosives et des sources d'inflammation

Définition des zones ATEX

La mise en place des mesures de prévention et de protection

Les formations et informations obligatoires du personnel exposé

La signalisation des zones sur le site

Les mesures organisationnelles de protection EPC + EPI

Mesures en vue d'éviter le risque et les sources d'inflammation

Mesures pour atténuer les effets de l'explosion

## **/ PERSONNEL CONCERNÉ**

Toute personne effectuant des opérations dans une zone ou un site à risque particulier d'explosion.

| NOMBRE DE PARTICIPANTS | DUREE ET LIEU DE FORMATION                        | LANGUES |
|------------------------|---------------------------------------------------|---------|
| Maximum 10 personnes   | 1 jour chez Stoll Safety ou sur le site du client | FR      |



/ **NOTES** \_\_\_\_\_

/ **NOTES** \_\_\_\_\_**SAFETY** 57



**Stoll Safety S.à r.l**  
**Z.A.R.E. Ilot Ouest**  
**L-4384 EHLERANGE**



**Contact : Service Formation**  
**Tél. 37 84 89 20 - Fax. 37 84 89 99**  
**E-mail : [info@safety.lu](mailto:info@safety.lu)**