

LES RISQUES

PROFESSIONNELS

Diaporama réalisé par Marie-Hélène Revel et Sandra Carron lors du stage TICE SBSSA, février 2009
Mis à jour en 2020 documents ARACT Basse Normandie et

Les risques professionnels

Objectif général :

Identifier les risques liés à une profession permettant d'effectuer le choix d'un Equipement Protection Individuelle (EPI).

Les risques professionnels

Risques professionnels

Qu'est-ce qu'un risque professionnel ?

Danger, risque, dommage : quelles différences ?

Danger : propriété intrinsèque d'une situation, d'un produit, d'un équipement susceptible de causer un dommage.
Exemples : présence d'eau sur le sol d'un atelier, stockage de produits chimiques dans un local non ventilé, défaut d'isolation d'un équipement électrique...

Risque : éventualité pour la personne de rencontrer un danger.
Exemples : risque de glissade sur le sol mouillé, risque d'inhalation de produits chimiques nocifs, risque d'électrocution...

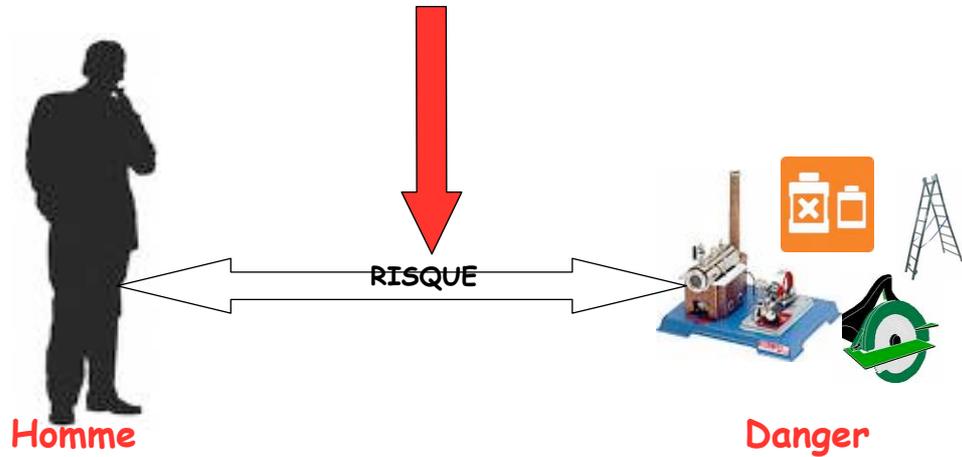
Dommage : préjudice subi par la personne.
Exemples : fracture, maladie, décès...

Les risques professionnels

	Danger	Risque	Dommage
	Propriété intrinsèque d'une situation, d'un produit, d'un équipement susceptible de causer un dommage.	Éventualité pour la personne de rencontrer un danger.	Préjudice subi par la personne.
	Exemples	Exemples	Exemples
	<ul style="list-style-type: none">• Présence d'eau sur le sol d'un atelier.	<ul style="list-style-type: none">• Risque de glissade sur le sol mouillé.	<ul style="list-style-type: none">• Fracture
	<ul style="list-style-type: none">• Stockage de produits chimiques dans un local non ventilé.	<ul style="list-style-type: none">• Risque d'inhalation de produits chimiques nocifs.	<ul style="list-style-type: none">• Maladie professionnelle
	<ul style="list-style-type: none">• Défaut d'isolation d'un équipement électrique.	<ul style="list-style-type: none">• Risque d'électrocution.	<ul style="list-style-type: none">• Décès

Les risques professionnels

CONDITIONS D'EXPOSITION AU DANGER

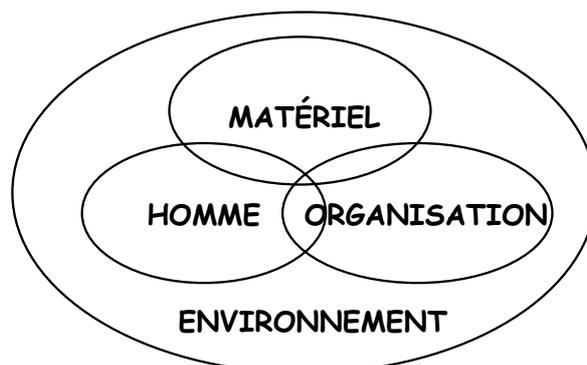


Les risques professionnels

S'INTERESSER AUX CONDITIONS D'EXPOSITION

PERMET :

1°) D'INVESTIGUER L'ENSEMBLE DES ÉLÉMENTS DE LA SITUATION DE TRAVAIL POUVANT GÉNÉRER DES SITUATIONS DE RISQUES PROFESSIONNELS



Les risques professionnels

*Situation : À l'atelier métallerie, Kévin
utilise des machines, des outils tranchants,
des postes à souder,
il transporte des charges lourdes...
Le formateur l'informe qu'il y a des risques,
et lui indique qu'il faut toujours utiliser les
moyens de prévention et porter ses
équipements de protection individuelle (EPI)*

Les risques professionnels

Les équipements de protection individuelle (EPI)

On trouve le plus souvent :

Casque de chantier, Casques anti bruit

*Lunettes de protection (pour la soudure, contre les
projections, ...)*

Gants de protection (anti coupure, anti brûlures,...)

Habits spécifiques (combinaison, blouse, ...)

Masques de protection

Chaussures de sécurité (anti glisse)

Les risques professionnels

Quel est le problème posé dans la situation de Kévin ?

Les risques professionnels

Choisissez parmi les 3 propositions
suivantes :

Les risques professionnels

N° 1 :

« Comment se protéger des risques dans l'atelier
de métallerie ? »

N° 2 :

« Comment utiliser un poste à souder ? »

N° 3 :

« Comment choisir un équipement de protection individuelle ? »

Les risques professionnels

Repérez les éléments de
la situation de Kevin :

QUI ?

QUOI ?

QUAND ?

POURQUOI ?

OÙ ?

COMMENT ?

Les risques professionnels

QUOI ? Les risques d'accident.
QUI ? Kévin.
QÙ ? À l'atelier de métallerie.
QUAND ? Lorsqu'il travaille à l'atelier.
QOMMENT ? En respectant les consignes de sécurité
QU'EST-CE ?
POURQUOI ? Pour éviter les accidents.

Les risques professionnels



Les risques professionnels

Activité 1 :

À partir de la situation de travail présentée dans la photo précédente, analyser la situation selon la méthode QQOQCP.

Les risques professionnels

QUOI ? Il y a risque de coupure.

QUI ? Le stagiaire.

QÙ ? À l'atelier de métallerie.

QUAND ? Lorsqu'il transporte une tôle.

QCOMMENT ? Sans porter de gants.

QOURQUOI ? Tôle tranchante.

Les risques professionnels



Les risques professionnels

Activité 2 :

À partir de la situation de travail présentée dans la photo précédente, complétez le schéma suivant.

Les risques professionnels

La situation dangereuse

*Le stagiaire porte la tôle
à main nue dans l'atelier.*

L'évènement dangereux

La tôle glisse de ses mains.

Le danger

La tôle tranchante.

La personne

Le Stagiaire.

Le dommage

Coupure à la main.

La situation dangereuse

*La personne est à
proximité du danger.*

L'évènement dangereux

*Évènement susceptible de
causer un dommage.*

Le danger

*Cause capable de
provoquer une atteinte à
la santé*

La personne

Celui / celle qui travaille

Le dommage

*Lésion ou atteinte à la
santé de la personne.*

S'INTERESSER AUX CONDITIONS D'EXPOSITION

PERMET :

2 °) D'IDENTIFIER DES RISQUES NON ENVISAGÉ
CAR NON CONNUS DE TOUS



... est exposé



... s'expose

Les risques professionnels