

LE RISQUE MÉCANIQUE

A Étudier la séquence

ÉTAPE
1

Analyser la situation

Activité 1 Le risque mécanique dans l'activité professionnelle

Objectif : Analyser une situation avec le schéma du processus d'apparition d'un dommage et évaluer le risque.

Document 1 Accident en cuisine



Marina travaille depuis quelques mois dans une cuisine d'hôpital, où elle est notamment en charge de la préparation des desserts.

Après avoir mis des gâteaux au four, elle essaie d'enlever les fouets du batteur électrique dont elle vient de se servir pour les laver, mais ne voit pas que l'appareil est encore branché...

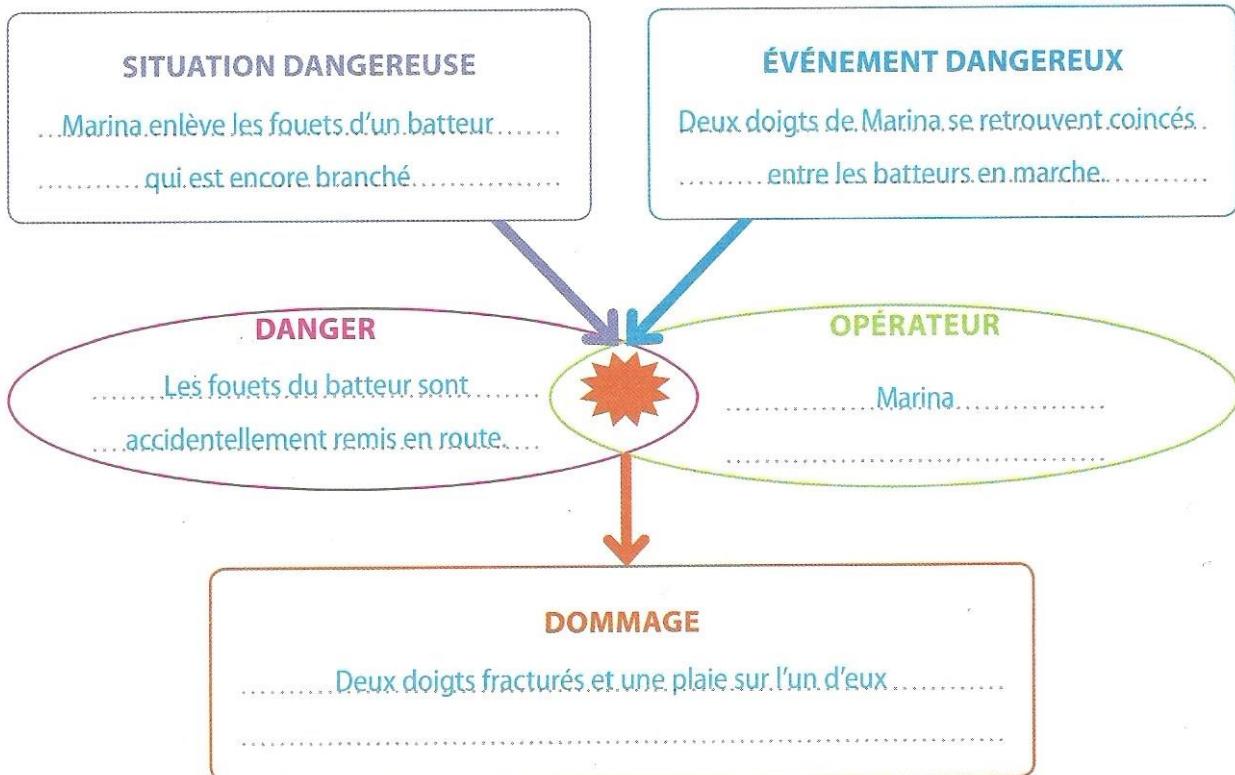
En appuyant sur le bouton qui permet de débloquer les fouets, sa main glisse et met en route le batteur. Deux doigts de sa main droite qui tenaient les fouets, se retrouvent coincés entre les batteurs en marche. Ils sont tous deux fracturés, et l'un d'eux a une plaie ouverte. Son médecin lui prescrit un arrêt de travail de trois semaines.

À l'aide du document 1 et de la méthodologie de l'approche par le risque présentée sur les rabats du livre :

1. 1 Indiquer le problème posé dans cette situation.

Marina s'est fracturée deux doigts de la main, et l'un d'eux a une plaie ouverte.

1. 2 Identifier dans la situation les éléments contribuant à l'apparition du dommage et les reporter dans le schéma du processus d'apparition d'un dommage ci-dessous.



1. 3 Pour savoir si elle doit mettre en place rapidement des mesures de prévention, l'entreprise s'appuie sur une donnée. Préciser le nom de cette donnée.

Il s'agit du niveau de priorité du risque.....

1. 4 Rappeler les deux paramètres à considérer pour apprécier le niveau de priorité d'un risque.

Il s'agit de la gravité et de la probabilité d'apparition du dommage.....

1. 5 Apprécier le risque dans la situation de Marina en complétant le tableau suivant. Justifier ces estimations.

	Estimation	Justification
Niveau de gravité	Moyen.....	Accident du travail avec arrêt de travail.....
Niveau de probabilité d'apparition du dommage	Probable.....	L'exposition à ce risque est fréquente et la probabilité d'apparition de l'événement dangereux est faible.....

1. 6 En déduire une évaluation du risque.

La réduction du risque est prioritaire.....

