

# **ANALYSE DES RISQUES D'UNE SITUATION DE TRAVAIL**

## **A PARTIR DES DANGERS**

# ANALYSE DES RISQUES

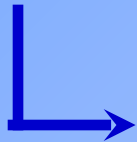
DANGER (PHÉNOMÈNE DANGEREUX)

EN292-1 : Cause capable de provoquer une lésion ou une atteinte à la santé

Exemple : pièce avec bavure

# ANALYSE DES RISQUES

DANGER (PHÉNOMÈNE DANGEREUX)



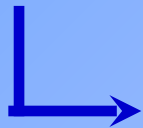
SITUATION  
DANGEREUSE

Toute situation où une personne est soumise à un ou plusieurs dangers

Exemple : l'opérateur manipule une pièce non ébavurée

# ANALYSE DES RISQUES

DANGER



SITUATION  
DANGEREUSE

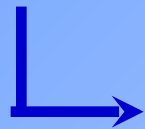


ACCIDENTS DU TRAVAIL  
MALADIES PROFESSIONNELLES

Exemple d'accident du  
travail: coupure de la main

# ANALYSE DES RISQUES

DANGERS



SITUATIONS  
DANGEREUSES



ACCIDENTS DU TRAVAIL MALADIES  
PROFESSIONNELLES



PRÉJUDICE

Préjudice humain : douleur,  
5 jours d'arrêt de  
travail

Préjudice pour l'entreprise :  
ralentissement de la  
production

# ANALYSE DES RISQUES

DANGERS

SITUATIONS  
DANGEREUSES

ACCIDENTS DU TRAVAIL  
MALADIES PROFESSIONNELLES

PRÉJUDICE

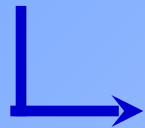
COÛT

Coût direct : frais  
médicaux,  
indemnités  
journalières, ...

Coût indirect : perte  
de  
production, ...

# ANALYSE DES RISQUES

DANGERS



SITUATIONS  
DANGEREUSES



ACCIDENTS DU TRAVAIL  
MALADIES PROFESSIONNELLES



PRÉJUDICE



COÛT

LE RISQUE DOIT ÊTRE MAÎTRISÉ

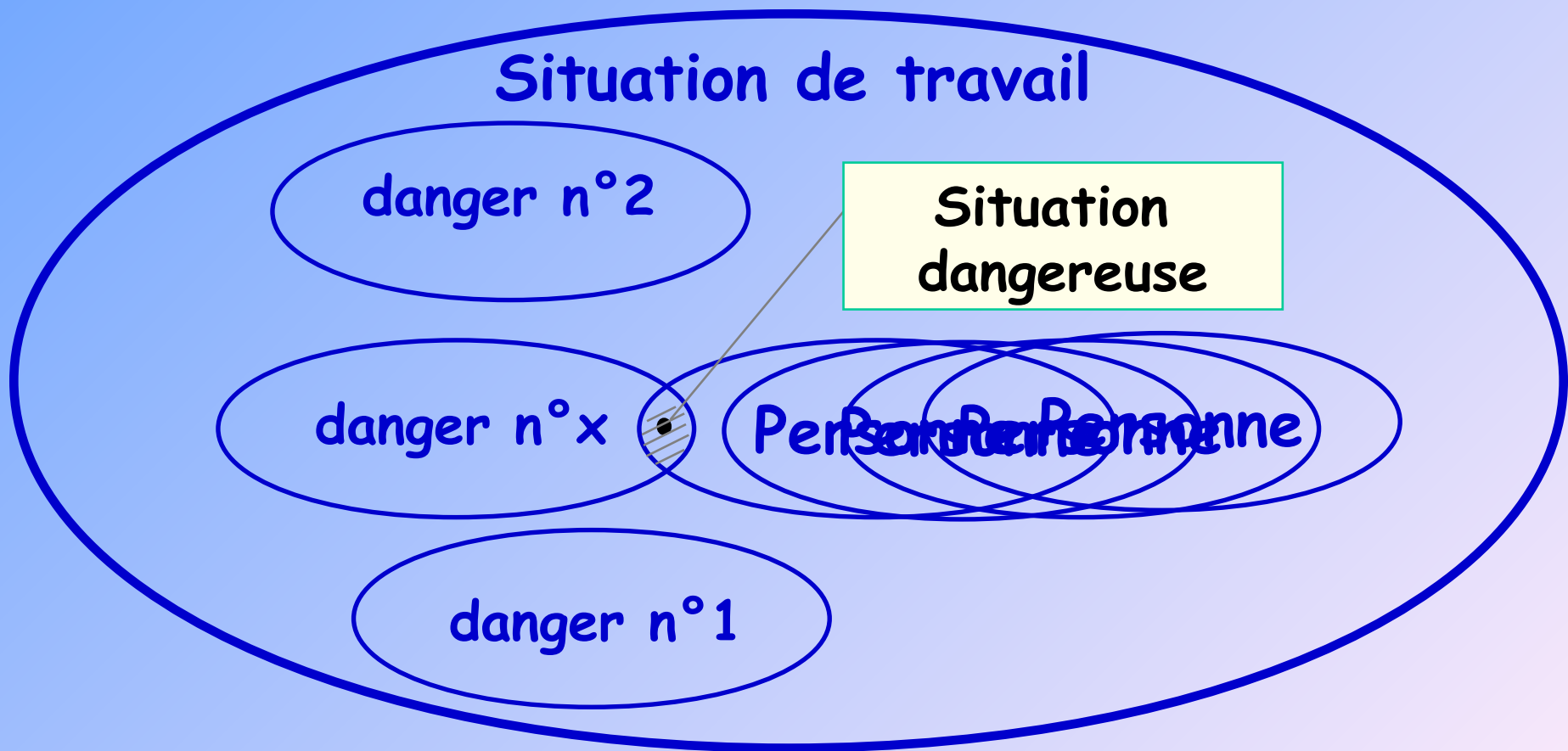


# **MAÎTRISE DES RISQUES PROFESSIONNELS**

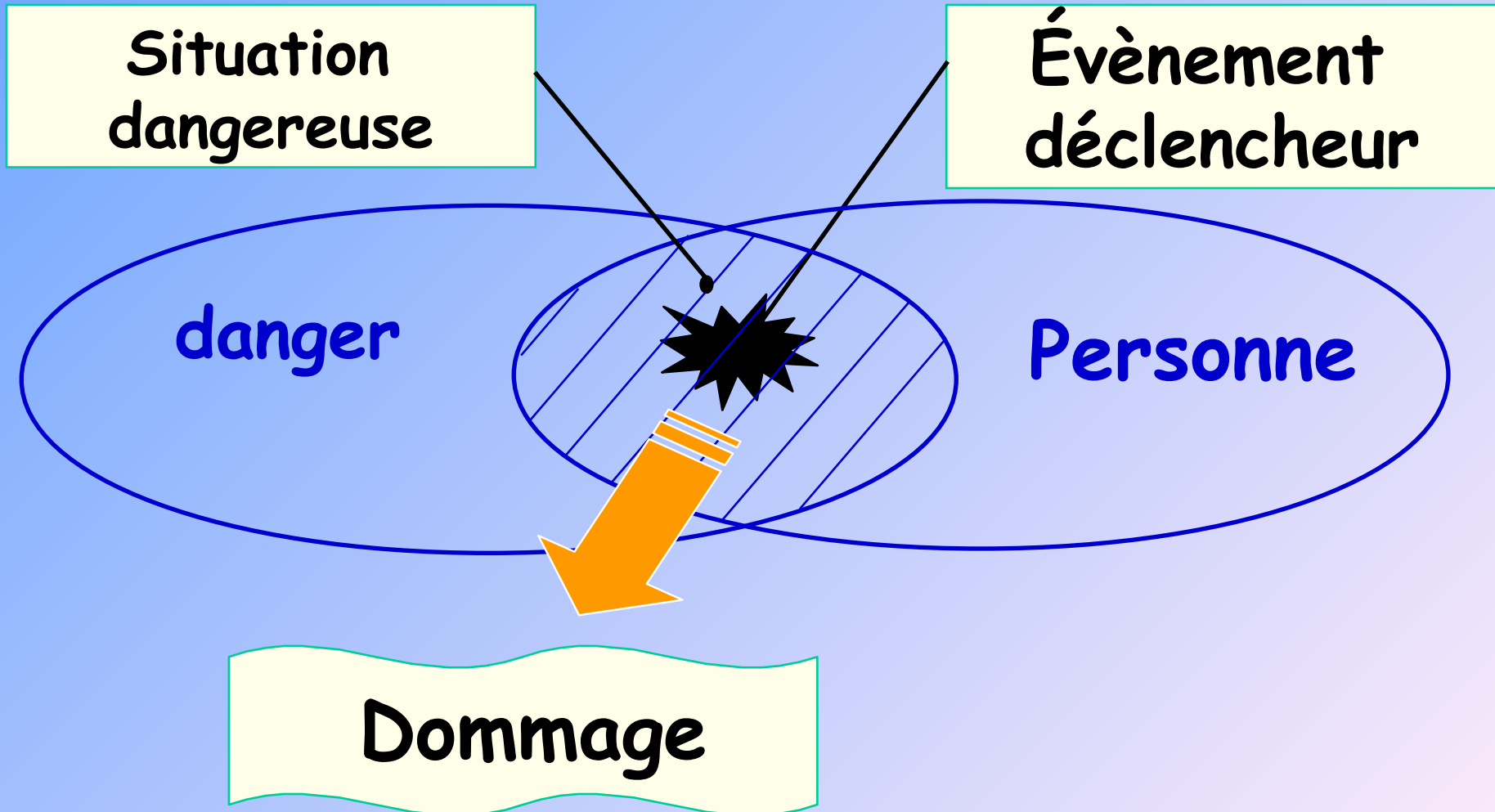
**POUR ANALYSER LES  
RISQUES, IL EST  
NÉCESSAIRE DE  
COMPRENDRE LE PROCESSUS  
D'APPARITION DES  
DOMMAGES**



# PROCESSUS D'APPARITION D'UN DOMMAGE



# PROCESSUS D'APPARITION D'UN DOMMAGE



# PROCESSUS D'APPARITION D'UN DOMMAGE

Travail en milieu  
confiné et ventilé

Défaillance  
ventilation

Énergie  
chimique

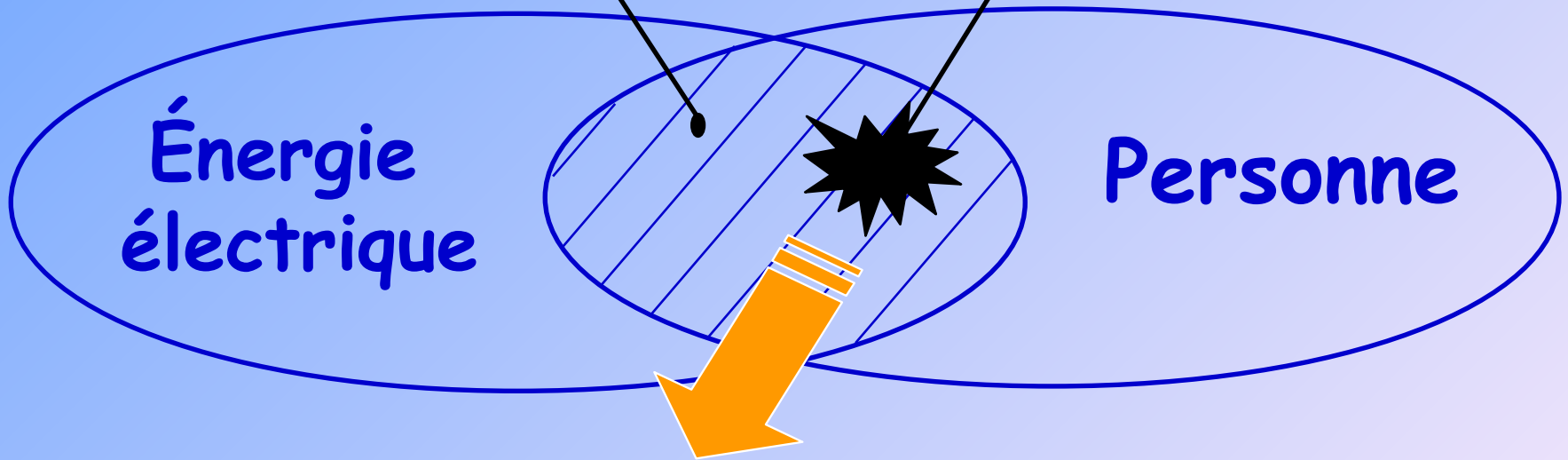
Personne

Intoxication, décès

# PROCESSUS D'APPARITION D'UN DOMMAGE

Travail  
proximité pièce  
nue sous tension

Le tournevis  
ripe



électrisation,  
électrocution

# PROCESSUS D'APPARITION D'UN DOMMAGE

Travail sur  
toupie

Rejet du bois

Énergie  
cinétique

Personne

Sectionnement

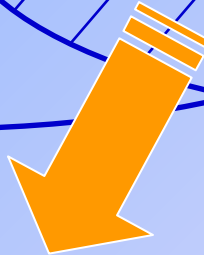
# PROCESSUS D'APPARITION D'UN DOMMAGE

Travail en  
hauteur

Perte d'équilibre

Différence de  
niveau

Personne



Fracture, ...



# **DEMARCHE DE MAITRISE DES RISQUES**

# MAITRISE DES RISQUES

## du point de vue de l'élève

J'observe l'environnement du poste

J'identifie les dangers (phénomènes dangereux)

J'estime la gravité

J'estime la probabilité d'apparition du dommage

J'évalue le risque

Je m'informe sur les mesures de prévention existantes

J'utilise  
les dispositifs  
de protection

J'alerte  
la hiérarchie

Je propose  
des mesures

Je peux  
travailler en  
sécurité

Démarche  
À adopter  
Pour chaque  
danger