

Cours2

TERMINOLOGIE

Posez votre (vos) question (s) ici et renvoyez cette même page en pièce jointe sur : n.achouri@univ-batna2.dz

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Consultez/[Terminologie risque](#).

Cours2
TERMINOLOGIE

Présenté par/ACHOURI NOUHED

CONTENU

- TERMES
- EXEMPLES A DONNER

Les définitions de certains concepts montrent qu'il n'existe parfois pas de consensus sur certains termes essentiels, ou que les mêmes mots revêtent plusieurs sens (un sens commun et un sens technique, voire un sens différent selon le champ disciplinaire). Il en résulte parfois des difficultés de compréhension et de communication entre les spécialistes issus de champs disciplinaires différents (risques industriels et risques naturels, spécialistes des sciences dures et des sciences humaines, ...).

| 1 ACCIDENT

Événement imprévu entraînant la mort, une détérioration de la santé, des lésions, des dommages matériels ou autres pertes.

Donner un exemple

.....

| 2 ALEA

Qualifie tout événement, phénomène imprévisible ou activité humaine qui peut provoquer la perte de vies humaines, des blessures, des dommages aux biens, des perturbations sociales et économiques ou la dégradation de l'environnement.

Donner un exemple

.....

| 3 AVERSION AU RISQUE

Qualifie le comportement d'un individu (ou de la collectivité) face au risque. L'aversion est le comportement qui traduit la volonté d'éviter le risque, c'est à dire de réduire les probabilités de conséquences défavorables.

Donner un exemple

.....

| 4 CATASTROPHE

Perturbation profonde du fonctionnement d'une collectivité ou d'une société, en raison des pertes humaines, matérielles, économiques ou environnementales de grande ampleur et qui surpasse les capacités de la collectivité ou de la société affectée de les surmonter par ses propres moyens.

Donner un exemple

.....

| **5 CYNDINIQUE**

Discipline scientifique qui étudie les risques. La cyndinique s'intéresse plus particulièrement au risque industriel et plus spécifiquement aux risques majeurs.

Donner un exemple

.....

| **6 DANGER**

Source potentielle de dommages aux personnes, aux biens ou à l'environnement.

Source ou situation pouvant nuire par blessure ou atteinte à la santé, dommage à la propriété et à l'environnement du lieu de travail ou une combinaison de ces éléments.

Donner un exemple

.....

| **7 DOMMAGE**

Dégâts causés aux biens, aux personnes et aux fonctions d'un système. Les dommages peuvent être exprimés en termes de pertes humaines, financières, économiques, sociales ou environnementales.

Donner un exemple

.....

| **8 ENJEUX**

Ensemble des éléments (population, bâtiments, infrastructures, patrimoine culturel et environnemental, activités et organisations) pouvant être exposés au danger.

Les enjeux sont susceptibles de subir des dommages ou des préjudices sous l'effet d'un aléa.

Donner un exemple

.....

| 9 ERREUR

Dans le langage courant, le terme « erreur » désigne une faute évitable. L'erreur humaine fait partie des sources de danger les plus fréquentes dans le domaine des risques technologiques.

Donner un exemple

.....

| 10 EXPOSITION AU RISQUE

Qualifie la situation dans laquelle les enjeux sont soumis au danger.

Donner un exemple

.....

| 11 FREQUENCE

Mesure de vraisemblance exprimée comme le nombre d'occurrences d'un événement pendant une certaine durée.

Donner un exemple

.....

| 12 GRAVITE

Mesure de l'intensité des conséquences d'un accident.

Donner un exemple

.....

| 13 IMPREVU

Caractérise un événement qui n'a pas été envisagé.

Donner un exemple

.....

| 14 OCCURRENCE

La mesure de l'occurrence d'un événement est l'évaluation de l'apparition d'un événement par sa probabilité de réalisation (probabilité d'occurrence) sur une durée donnée ou par le délai temporel entre deux apparitions successives.

Donner un exemple

.....

| 15 PREVENTION

Mesures visant à supprimer ou à réduire un risque avéré, soit en diminuant la probabilité d'occurrence de l'aléa ou en diminuant la gravité de ses conséquences éventuelles.

Donner un exemple

.....

| 16 RISQUE

La définition scientifique du risque inclut une double dimension : celle des aléas et celle des pertes. En effet, un risque se caractérise par deux composantes : le niveau de danger (probabilité d'occurrence d'un aléa donné) et la gravité des effets ou des conséquences de l'événement supposé pouvoir se produire sur les enjeux.

Mesure d'un danger associant une mesure de la probabilité d'occurrence d'un événement indésirable et une mesure de ses effets ou conséquences.

Le risque se caractérise par :

- l'ampleur des dommages suite à un événement redouté, selon un critère de gravité (catastrophique, significatif, mineur, insignifiant, etc.). Ce critère tient compte de l'appréciation des conséquences en ce qui concerne les pertes humaines (blessures, mort) ou les pertes économiques (coûts liés aux dégradations, etc.) ;
- le caractère incertain lié à l'apparition d'un événement redouté (fréquent, peu fréquent, rare, improbable, etc.) provoquant le dommage à partir d'une situation dangereuse déterminée.

Donner un exemple

.....

| 17 SECURITE

Situation qui résulte de l'absence réelle de dangers.

Absence du risque de blessure ou d'atteinte à la santé des personnes, directement ou

indirectement, résultant d'un dommage au matériel ou à l'environnement.

Dans le langage technique, un système est dit en sécurité s'il est dans un état tel qu'il ne puisse pas porter atteinte à l'homme, aux biens et à l'environnement.

Donner un exemple

.....

| **18 SYSTEME**

Ensemble de composants (ou d'éléments) en interaction.

Donner un exemple

.....