

Analyse globale des risques

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Type de support : Volume

Titre(s) : Analyse globale des risques : principes et pratiques / Alain Desroches, Nadia Aguni, Michel Dadoun... [et al.]

Auteur(s) : Desroches, Alain (1944-....)

Autre(s) auteur(s) : Aguni, Nadia
Dadoun, Michel
Delmotte, Sébastien (1979-....)

Mention d'édition : 2e édition

Publication : Paris : Lavoisier-Hermes, DL 2016

Description matérielle : 1 vol. (XXIX-383 p.) : ill., graph., couv. ill. ; 24 cm

ISBN : 978-2-7462-4718-5

EAN : 9782746247185

Classification décimale Dewey : 658.408
658.155

Note sur la responsabilité : Autre contribution : Sébastien Delmotte (auteur)

Note sur les bibliographies et les index : Bibliogr. p. 373-380. Index

Résumé ou extrait : La 4e de couverture indique : "L'analyse globale des risques (AGR) a été développée vers la fin des années 1990. Après lui avoir donné initialement le nom d'APR dans la première édition qui se révélait trop restreint, cette méthode a été renommée AGR en 2013 car elle en est éloignée tant par son champ d'application plus vaste que par son processus. De fait, l'AGR est une méthode structurée qui a pour objectif l'identification, l'évaluation, la hiérarchisation et la maîtrise des risques structurels, fonctionnels et conjoncturels consécutifs à l'exposition d'un système à un ensemble de dangers tout au long de sa mission ou de son cycle de vie. Après des rappels terminologiques et conceptuels sur les risques, cet ouvrage présente les principes et méthodes de l'AGR permettant de construire la cartographie des situations dangereuses, d'élaborer les cartographies des risques et les diagrammes de décision, d'évaluer les coûts moyens associés et les rapports bénéfices/risques et de réaliser les allocations

d'objectifs quantifiés de risques. Des exemples d'applications et de mises en œuvre sont ensuite présentés dans les secteurs industriels, environnementaux et sanitaires. Cet ouvrage constitue une référence pour les gestionnaires de risques, les responsables qualité, les chefs de projet et les responsables d'activité à fort potentiel de risque"

Sujet - Nom commun : Évaluation du risque -- Études de cas

Gestion du risque

Sécurité des systèmes