

## Ergonomie : 150 notions-clés

Dictionnaire encyclopédique coordonné par Eric Brangier, Professeur d'Ergonomie à l'Université de Lorraine (Metz) et Gérard Valléry, Professeur Emérite d'Ergonomie à l'UPJV, Dunod, 2021, 576 p.



Prévenir des risques, réduire les maladies professionnelles, interagir avec un smartphone, servir des usagers, gérer un accident majeur, aménager des espaces, définir une organisation, protéger les salariés, comprendre les besoins de utilisateurs... Toutes ces actions et d'autres encore renvoient à l'ERGONOMIE et à ses NOTIONS-CLES.

« Travail », « santé », « utilisabilité », « tâche », « acceptabilité », « activité », « sûreté », « accident », « risque », conditions de travail », « bien-être et qualité de vie », « performance », « confort », « expérience utilisateur », « métrologie », « fatigue », « accessibilité », « besoin », « anthropométrie » ... Voilà quelques notions qui sont définies par l'ergonomie et méritent ce dictionnaire encyclopédique, tant il est essentiel de pouvoir disposer d'un état des connaissances, afin de :

Ergonomie : 150 notions clés

Permettre une capitalisation des notions les plus actuelles et représentatives de l'ergonomie, sous la forme de définitions claires et structurées, reliées par en réseaux thématiques, afin de cerner les facteurs physiques, cognitifs, sociaux, organisationnels

et environnementaux des activités humaines

Donner des outils théoriques et méthodologiques pour la formation des étudiants, pour la pratique professionnelle des ergonomes, et pour l'action de toutes personnes ayant à cœur de développer le bien-être et la performance humaine

Favoriser l'amélioration des situations de travail et de vie en permettant à la fois de saisir les situations complexes, d'organiser la valorisation des activités humaines, tout en préservant l'intégrité physique, psychique et sociale des personnes

Eclairer le progrès sociétal qui passe nécessairement par la connaissance scientifique de l'humain dans les situations de travail et de vie sociale, en développant un regard fondamental sur les valeurs humaines que l'on souhaite y promouvoir

Rassembler 178 contributeurs de renommée internationale - Belgique, Canada, France, Luxembourg, Suisse, Pologne, Portugal, Tunisie - autour de l'ambition commune de partager et dispenser collectivement leur savoir disciplinaire

Site web de présentation : <https://www.dunod.com/sciences-humaines-et-sociales/ergonomie-150-notions-cles>

