Université Polytechnique HAUTS-DE-FRANCE

ERGONOMIE

Composante
INSA Hauts-de-France

Présentation

Description

1) Introduction : définitions et quelques chiffres sur les accidents et troubles musculosquelettiques ; aspect systémique ; différents types de données et d'études
2) Dimensions taxinomiques relatives au travail : travail en milieu protégé vs. non protégé ; travail physique vs. mental ; travail avec vs. sans cadences imposées
3) Quelques exemple d'outils : la théorie de la détection du signal (TDS) ; normes/recommandations ; capteurs pour mesures objectives ; questionnaires
4) Projet : Analyse comparative de l'ergonomie de plusieurs logiciels : Labview, Excel, et R

Infos pratiques

Lieu(x)

CAMPUS MONT HOUY - VALENCIENNES

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 10 janvier 2023