

SOMMAIRE

1

Savoirs & actualités

Décryptage

La prévention des TMS centrée sur le soin
P. 06

Actualité juridique

Le droit à la déconnexion
P. 12

Sélection juridique

P. 16

Focus normalisation

Dossier de sécurité pour les machines et équipements connectés dans les usines flexibles
P. 22

Dossier

« Prévention assistée par ordinateur » : maîtriser les risques à l'aide d'outils numériques

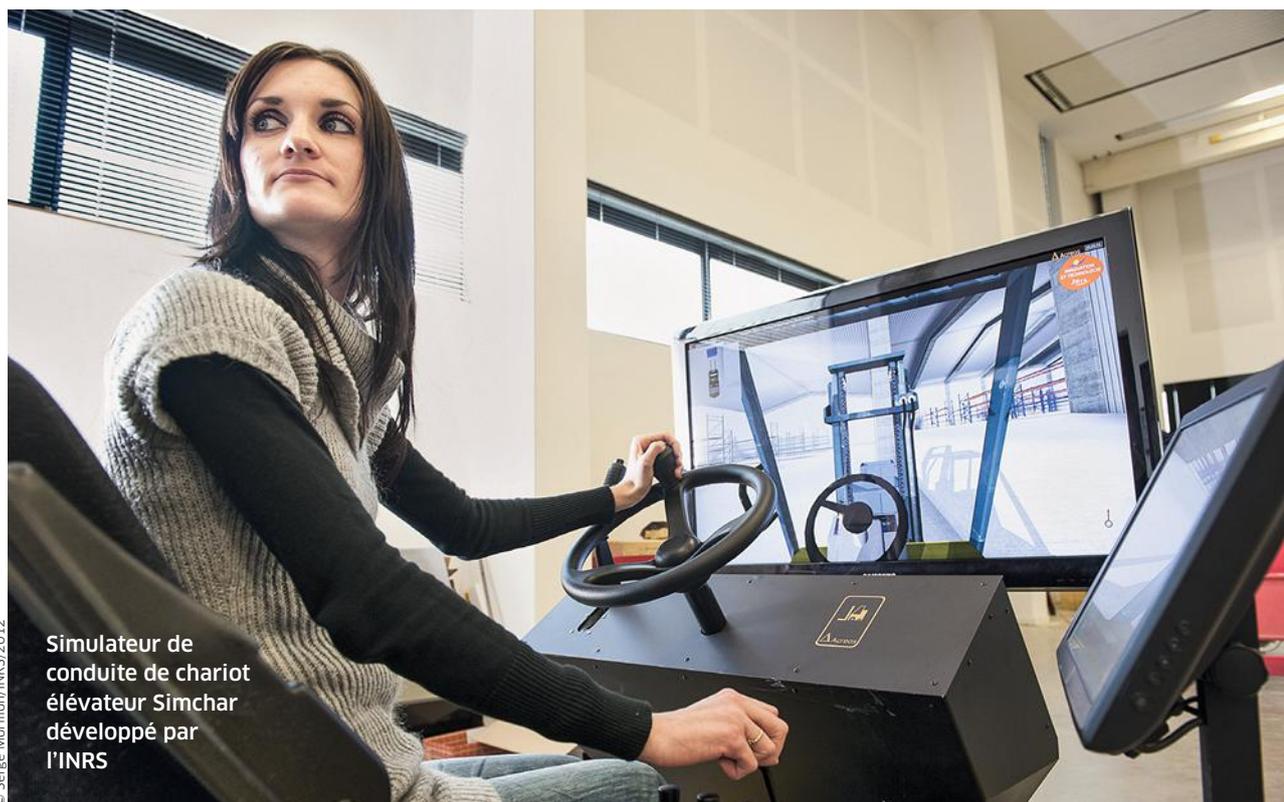
- Apports des modèles numériques et des logiciels de calcul à la prévention
P. 26

- Bruit: prévoir le niveau sonore dans un local
P. 33

- Champs magnétiques: évaluer les perturbations électriques à l'intérieur du corps humain
P. 39

- Risque chimique: prédire l'impact du vent sur les systèmes de ventilation
P. 44

- Poussières: simuler pour mieux respirer
P. 48



Simulateur de conduite de chariot élévateur Simchar développé par l'INRS



Études & solutions

Notes techniques

- Risques chimiques et biologiques en thanatopraxie: cadre réglementaire et mesures de prévention
P. 54

- Performance du prélèvement passif pour les polluants organiques volatils
P. 66

Base de données

- Portrait des expositions aux poussières inhalables et alvéolaires mesurées entre 2014 et 2018
P. 74

À ce jour, cette base de données compte plus d'un million de résultats pour 745 agents chimiques et représente un outil d'aide pour l'identification des axes prioritaires de prévention du risque chimique.



Agenda & services

Congrès

Les risques biologiques professionnels, état des lieux des connaissances
P. 82

Agenda/Congrès
P. 92

Participez à la recherche

L'INRS a besoin de vous
P. 95

Formation

Formation à distance pour évaluer et prévenir le risque bruit
P. 96

Agenda/Formations
P. 98

Sélection bibliographique

À lire, à voir
P. 100



Veille & prospective

Prospective

Impacts des outils numériques sur les conditions de travail: l'exemple du commerce en ligne
P. 106

à détacher



Les fiches HST

Comment utiliser Altrex Chimie pour contrôler les expositions aux substances chimiques ?