SOMMAIRE



Savoirs & actualités

Décryptage

La marge de manœuvre dans la démarche de prévention des TMS : de quoi s'agit-il? Comment l'intégrer?

P. 05

Actualité juridique

Prévention des risques professionnels dans le travail temporaire P. 12

Focus normalisation

La rencontre de l'intelligence artificielle et de la santé et sécurité au travail P. 16

Dossier

Travail de nuit et posté : connaissances et questions de prévention en milieu professionnel

• Effets sur la santé du travail de nuit et posté : mécanismes et mesures de prévention

P. 22

- Le système endogène de mesure du temps : fonctionnement et rôle de la lumière P. 27
- Effets des facteurs non photiques sur la régulation des horloges circadiennes et le métabolisme

P.29

• Effets d'un manque de sommeil sur l'organisme : dernières avancées de la recherche

P.32

- Mise en place de mesures de prévention collectives par un médecin du travail P.35
- Horaires atypiques et risque routier : un mélange dangereux

• Travail posté et de nuit : une prévention systémique pour un problème complexe Focus avec les témoignages : un délégué syndical, un directeur process, une responsable HSE. un médecin de santé au travail en milieu hospitalier, des contrôleurs de sécurité en Carsat P. 40

- Comprendre l'effet du travail de nuit dans la survenue de maladies cardiovasculaires ischémiques pour mieux les prévenir
- Stratégies de récupération au travail et enjeux de prévention : perspectives de recherches P.56



P.37



Études & solutions

Notes techniques

- Colphy: base de données dédiée aux nuisances physiques P. 61
- Réduire l'empoussièrement généré par les machines mobiles : des solutions apportées sur raboteuses de routes
 P. 66



Agenda & services

Congrès

Fabrication additive : état des lieux de la prévention et perspectives P. 77

Agenda/Congrès P.81

Formation

Agenda/Formations

Sélection bibliographique À lire, à voir

P.86





Veille & prospective

Prospective

État de la veille et de la prospective 2022 P.91

à détacher



Les fiches HST

Comment identifier les dangers d'une polyexposition chimique sur la santé des salariés à l'aide de Seirich et Mixie France?