

L'ergonomie à l'ère digitale : impact sur les conditions de travail ?**Ergonomie in het digitale tijdperk: gevolgen voor de arbeidsomstandigheden?****INTRODUCTION**

La digitalisation de notre société, et plus particulièrement du monde du travail, a et aura un impact de plus en plus important sur les conditions de travail. Cette transformation numérique est omniprésente et touche des activités très différentes. L'ergonomie joue un rôle crucial dans cette évolution digitale rapide au sein des entreprises. Ce sera le thème principal de notre journée.

La campagne 2023-2025 de l'Agence Européenne sur la santé et sécurité au travail est consacrée à ce thème : « La sécurité et la santé au travail à l'ère numérique » avec les domaines prioritaires suivants: le travail via les plateformes numériques, l'automatisation des tâches, le travail à distance et hybride, la gestion des travailleurs par l'IA et les systèmes numériques intelligents. La BES collabore aux différentes initiatives organisées par le focal point belge de l'agence durant cette campagne.

Il ne nous sera pas possible d'aborder chacun de ces domaines par manque de temps mais aussi parce que certains ont déjà été abordés lors de nos précédentes journées nationales, comme les exosquelettes, les cobots ou le travail nomade numérique.

Après des présentations qui nous sensibiliseront aux effets de la digitalisation, de l'intelligence artificielle et des changements technologiques sur les conditions de travail, des exemples pratiques en entreprise ou en laboratoire nous permettront de les visualiser plus concrètement.

Le professeur Yves Roquelaure, spécialiste international des pathologies professionnelles de type troubles musculo-squelettiques (TMS), risques psychosociaux (RPS) au travail nous montrera les implications des nouvelles formes de travail à l'ère digitale sur les TMS et les RPS.

Le travail hybride est une de ces nouvelles formes de travail. Trois nouvelles checklists, en cours de publication par le SPF Emploi, vous seront présentées. Elles ont pour objectif d'aider les entreprises à introduire ce nouveau mode de travail tout en préservant le bien-être des travailleurs.

En fin de journée, nous tenterons, ensemble, de dresser un premier bilan informel des demandes faites par les entreprises aux ergonomes des services externes de prévention et de protection suite à la publication de l'arrêté royal du 15 mai 2024 modifiant le livre VIII du code du bien-être : Ergonomie au travail et prévention des TMS.

Le comité BES, qui organise cette journée, sera heureux comme chaque année de retrouver ses membres. L'ambiance, la convivialité et les échanges seront au programme de cette journée bilingue.

Cette journée est également ouverte aux personnes non-membres de la BES.

Deze studiedag is ook toegankelijk voor niet leden van BES.

**Une traduction simultanée en français et en néerlandais sera assurée.
Er is een simultaanvertaling in het Frans en Nederlands.**

PROGRAMM(E)(A)

08.30 Accueil / Onthaal

09.00 **Bienvenue / Welkom**

Aurore Massart, DG Humanisation du travail
SPF Emploi, Travail et Concertation sociale

09.10 **Introduction de la journée / Inleiding van de dag**

Alain Piette, Eur. Erg., président BES

09.30 **Introduction à l'intelligence artificielle dans la prévention**

Thierry Noël - Conseiller en Prévention sécurité Niveau 1, Liantis

10.00 **Good practices bij de implementatie van technologische verandering**

Evelien Rombaut - Projectmanager innovation & co-creation, IDEWE - IBEVE

10.30 **Pause/Pauze**11.00 **Introduction des technologies numériques au travail pour réduire les risques**
Prix belge dans le cadre de la campagne EU-OSHA « La sécurité et la santé au travail à l'ère numérique »

Benoit Roland, Safety Manager, Ergonome, Upstream/AGC Architectural Glass Europe

11.30 **4D4ALL een geavanceerd 4D-scanlab voor ergonomie**

Pr Sofia Scatagliani en Pr Steven Truijen
University of Antwerp, 4D4ALL LAB

12.00 **Questions / Vragen**12.30 **Lunch**14.00 **Nouvelles formes de travail à l'ère digitale: Implications pour les TMS et les facteurs psychosociaux au travail**

Pr Yves Roquelaure, Inserm 1085 - IRSET-ESTER, Université d'Angers, CHU Angers

14.30 **Drie nieuwe checklists voor welzijn op het werk om hybride werken te introduceren of te verbeteren**

Jan De Schampheleire en Jens Doms, Onderzoekers voor Sustainable Work Unit / BRISPO / VUB

15.00 **Réalités actuelles suite au nouvel AR de 2024 sur l'ergonomie et les TMS**

Nathalie Cock, Eur. Erg CESI, Marie De Bont, Eur. Erg, Liantis
Marie Koziol, CP Ergonome, Cohezio

15.30 **Questions / Vragen**15.40 **Clôture de la journée d'étude / Einde studiedag**15.45 **Assemblée générale / Algemene Ledenvergadering****INLEIDING**

De digitalisering van onze maatschappij, en meer bepaald van de arbeidswereld, heeft en zal een steeds grotere impact hebben op de arbeidsomstandigheden. Deze digitale transformatie is alomtegenwoordig en raakt zeer uiteenlopende activiteiten. Ergonomie speelt een cruciale rol in deze snelle digitale evolutie binnen bedrijven. Dit zal het hoofdthema van onze dag zijn.

De campagne 2023-2025 van het Europees Agentschap voor Veiligheid en gezondheid op het werk is gewijd aan dit thema: "Veilig en gezond werken in een digitale samenleving", met de volgende prioriteitsgebieden: digitaal platformwerk, automatisering van taken, werk op afstand en hybride werk, werknemersbeheer door middel van AI, slimme digitale systemen. De BES werkt mee aan de verschillende initiatieven die het Belgisch steunpunt van het agentschap tijdens deze campagne organiseert.

Het zal ons niet mogelijk zijn om elk van deze gebieden te behandelen wegens tijdgebrek, maar ook omdat sommige al tijdens onze vorige nationale dagen aan bod zijn gekomen, zoals exoskeletten, cobots of digitaal nomadisch werk.

Na presentaties die ons bewust zullen maken van de effecten van digitalisering, kunstmatige intelligentie en technologische veranderingen op de arbeidsomstandigheden, zullen praktische voorbeelden in bedrijven of laboratoria ons in staat stellen ze concreter te visualiseren.

Professor Yves Roquelaure, internationaal specialist in beroepspathologieën zoals musculoskeletale aandoeningen (MSA) en psychosociale risico's (PSR) op het werk, zal ons de implicaties van de nieuwe vormen van werk in het digitale tijdperk op MSA en PSR tonen.

Hybride werken is een van deze nieuwe vormen van werk. Drie nieuwe checklists, die binnenkort worden gepubliceerd door de FOD Werkgelegenheid, zullen voorgesteld worden. Ze zijn bedoeld om bedrijven te helpen deze nieuwe werkvorm in te voeren en tegelijkertijd het welzijn van de werknemers te waarborgen.

Aan het einde van de dag zullen we samen proberen een eerste informele evaluatie op te stellen van de aanvragen die bedrijven hebben ingediend bij de ergonomen van de externe diensten voor preventie- en bescherming op het werk na de publicatie van het koninklijk besluit van 15 mei 2024 tot wijziging van boek VIII van de welzijnscode: Ergonomie op het werk en preventie van MSA.

Het BES-comité, dat deze dag organiseert, zal zoals elk jaar blij zijn om zijn leden weer te ontmoeten. De sfeer, gezelligheid en uitwisselingen zullen op het programma staan van deze tweetalige studiedag.

Pour les gens qui ont suivi la formation **disability management à l'INAMI** : cette journée d'étude est reconnue dans le cadre de la recertification disability management. Voor de personen die de opleiding **disability management** gevolgd hebben bij het **RIZIV**: deze studiedag is erkend in het kader van de recertificatie disability management.

INSCRIPTION uniquement en ligne: [cliquer ici](#) (date limite 06/03/2025)

Merci de préciser vos nom, prénom, organisation, email, votre choix parmi les possibilités suivantes et de verser le montant correspondant sur le compte BE 16 7755 9267 5374 BIC: GKCCBEBB en précisant « Journée nationale et votre nom » sur le versement. Si vous souhaitez une facture, merci d'également communiquer les données relatives à la facture et le n° de TVA.

INSCHRIJVEN kan enkel via internet: [hier klikken](#) (ten laatste op 06/03/2025)

Gelieve uw naam, voornaam, organisatie, e-mail, de keuze van de hierna volgende mogelijkheden te bezorgen. Het overeenstemmende bedrag kan je overschrijven op rekening BE 16 7755 9267 5374 BIC: GKCCBEBB met vermelding van « Nationale studiedag en uw naam ». Wie een factuur wenst, gelieve ook de factuurgegevens en BTW-nummer te bezorgen.

- Membres / Leden BES: avec/met lunch 110€

- Non-membres / Niet leden BES: avec/met lunch 160€
(incl. lidgeld 2025 - inclus cotisation 2025)

Date / Datum 13/03/2025**Lieu / Plaats**

IBIS STYLES Louvain La Neuve

1348 LOUVAIN-LA-NEUVE

Parking gratuit de 250 places/ Gratis parking van 250 plaatsen
Station Louvain La Neuve 15min (1,2 km)

Renseignements - Inlichtingen president@besweb.be or secretary@besweb.be