

BES at the IEA congress

20th Congress, Florence 2018

INTRODUCTION

Le dernier congrès de l'IEA (International Ergonomics Association) s'est tenu fin août 2018 à Florence. L'IEA est la fédération des sociétés d'ergonomie et des facteurs humains (ergonomics and human factors) du monde entier. Elle existe depuis plus de 50 ans. La BES y est membre depuis sa création c'est-à-dire depuis plus de 30 ans. Chaque membre de la BES est donc aussi membre de l'IEA.

La mission de l'IEA est d'élaborer et de faire progresser la science et la pratique de l'ergonomie, et d'élargir son champ d'application et sa contribution à la société afin d'améliorer la qualité de la vie, en étroite collaboration avec ses sociétés constitutives et les organisations internationales associées.

Les principaux objectifs de l'IEA sont de:

- développer une communication et une collaboration plus efficaces avec les sociétés fédérées.
- faire progresser la science et la pratique de l'ergonomie au niveau international.
- améliorer la contribution de la discipline de l'ergonomie à la société mondiale

La BES était bien présente au congrès IEA de Florence.

10 membres, sponsorisés par la BES, nous ont représentés avec leurs travaux respectifs. Il est important et logique que ces travaux soient aussi communiqués aux membres de la BES qui n'ont pu être présents à Florence.

Cette journée nationale s'inscrit dans le suivi de cette conférence internationale. Les 10 membres de la BES qui ont communiqué au congrès de l'IEA, ont accepté de participer à notre journée nationale. Les thèmes présentés seront divers : design de vêtement, gestuelle, exosquelette, comportement en cas de crise, directive européenne TMS, travail de bureau, sédentarité... Cela montre toute la diversité des thèmes mais aussi des populations, des cultures qui se rassemblent tous les 3 ans à l'occasion d'un congrès mondial en ergonomie réunissant 1600 personnes.

La BES ne peut qu'encourager chacun de ses membres à un jour participer à un tel congrès afin de constater mais aussi de vivre quelques jours dans cette diversité et cette multi culturalité que rassemble l'ergonomie. Cela donne du sens à notre travail quotidien et cela fait du bien.

Rendez-vous est donné en 2021 à Vancouver.

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**

Véronique Crutzen, DG Humanisation du travail
SPF Emploi, Travail et Concertation sociale

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

Emmanuel Fabiocchi, European Ergonomist, président BES

09.30 **Impact of innovative clothing design on caregivers' workload**, Karlien Van Cauwelaert, IDEWE

09.55 **Moving Statistical Body Shape Models using Blender**, Sofia Scatagliini, Biomechanical Engineer, Hôpital Militaire Reine Astrid

10.20 **Se déplacer pour mieux se placer. Principes d'une gestuelle ergonomique**, Georgette Méthens-Renard, Ergonome extérieur pour Faurecia

10.45 **Pause/Pauze**

11.15 **Het exoskelet op de werkvloer: zijn we er klaar voor?**

Steven Amandels, IDEWE

11.40 **Using activity logs to analyze crisis managers' behaviors during simulation exercises in industrial workplace**, Sylvie Vandestrade, Université de Mons

12.05 **Lessons from an aborted European directive about MSD?**

Alain Piette, SPF Emploi

12.30 **Lunch**

14.00 **Studie naar de haalbaarheid van een zit-sta hulpmiddel voor kantoormedewerkers**, Claire Baukens, Idewe

14.25 **Two user-friendly digital tools for multidimensional risk assessment among workers with display screen equipment**,

Gerrit Pollentier and Dirk Delaruelle, Mensura

14.50 **Effectiviteit van interventies om het sedentair gedrag tijdens het werk aan te pakken**, Veerle Hermans, IDEWE

15.15 **Questions / Vragen**

15.30 **Clôture de la journée d'étude / Einde studiedag**

16.00 **Assemblée générale / Algemene Ledenvergadering**

INLEIDING

De IEA (International Ergonomics Association) overkoepelt "human factors"- en ergonomie-verenigingen wereldwijd en bestaat al meer dan 50 jaar. De IEA heeft als missie het ontwikkelen en bevorderen van de wetenschap en praktijk van ergonomie, de toepassingsgebieden ervan uit te breiden en bij te dragen aan het verbeteren van de kwaliteit van leven, dankzij een nauwe samenwerking met de samenstellende verenigingen en geassocieerde internationale organisaties.

De belangrijkste doelstellingen van de IEA zijn dan ook:

- het ontwikkelen van een meer efficiënte communicatie en een betere samenwerking onder zijn leden.
- de wetenschap en praktijk van ergonomie internationaal te bevorderen.
- de ergonomische discipline bij te laten dragen aan de mondiale samenleving.

Het laatste congres van de internationale ergonomievereniging (IEA) vond plaats eind augustus 2018, in Florence, waar de BES natuurlijk ook aanwezig was. 10 leden, gesponsord door de BES, vertegenwoordigden ons met hun respectievelijke werken. De BES is sinds zijn oprichting, reeds meer dan 30 jaar, lid geworden van de IEA. BES-leden zijn hierbij dus ook lid van de IEA. Het is dan ook meer dan logisch en belangrijk dat deze werken ook worden mede gedeeld aan de BES-leden die niet aanwezig konden zijn in Florence.

De nationale ergonomie-dag van de BES vervolgt de internationale conferentie. De 10 leden van de BES die het IEA-congres animeerden, zullen alsook deelnemen aan deze nationale dag. De gepresenteerde thema's gaan van kledingontwerp tot gebaren en zullen o.a. gaan over exoskeletten, wat te doen in crisissituaties, Europese MSA-richtlijnen, kantoorwerk, sedentaire levensstijl, enz.

De diversiteit van de gepresenteerde thema's op onze nationale dag weerspiegelt de diversiteit van thema's, maar ook van bevolkingsgroepen en culturen die elke 3 jaar samenkomen op een wereldwijd congres over ergonomie dat zo'n 1600 mensen bijeenbrengt.

De BES kan elk van zijn leden alleen maar aanmoedigen eens aan zo'n congres deel te nemen, om zo kennis te maken met, maar ook om zich in te leven in, de diversiteit en multiculturaliteit die ergonomie met zich kan brengen.

De volgende afspraak wordt gegeven in 2021, te Vancouver.

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 21/03/2019)

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.

INSCRIJVEN kan enkel via internet: [hier klikken](#) (ten laatste op 21/03/2019)

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 je naam». Wie een factuur wenst, gelieve ook de factuurgegevens en BTW-nummer te bezorgen.

- Membres / Leden BES: avec/met lunch 110€, sans/zonder lunch: 80€
- Non-membres / Niet leden BES: avec/met lunch 160€; sans/zonder lunch: 130€ (incl. lidgeld 2018 - inclus cotisation 2018)
- Etudiants / Studenten: avec/met lunch: 60€; sans/zonder lunch: 30€
- Etudiants (inscription groupée minimum 10) / Studenten (groepinschrijving minimaal 10): 15**€ zonder lunch

Date / Datum 28/03/2019

Lieu / Plaats

FOD Werkgelegenheid, Arbeid en Sociaal Overleg
SPF Emploi, Travail et Concertation sociale
Auditorium Storck - rue Ernest Blerotstraat 1 - 1070 Bruxelles - Brussel

Situation: le SPF Emploi se situe à 30 mètres de la gare SNCB Bruxelles-midi, en face de la sortie "Place Horta". Parking payant sous le bâtiment.

Ligging: De FOD Werkgelegenheid bevindt zich op 30 meter van het NMBS-station Brussel-Zuid recht tegenover de uitgang Hortaplein. Onder het gebouwencomplex is een betaalparking.

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