

Président du Congrès

Taoufik Khalfallah

Invités d'honneur

Samson Adaramola, Agnes Aublet-Cuvelier,
Tahar Hakim Benchekroun, Aly Chadly, Yves Clot, Fabien Coutarel,
Pierre Falzon, Orlando Gomez, Nourreddine Kredis, Alain Piette,
Dalila Nafai Boutouchent, Meriem Ouaz, Barbara Silverstein,
Andrew Thatcher, Andrew Todd,
Nicole Vezina, Eric Min-Yang Wang, Chahrazede Zahi

Comité d'organisation

Président : Habib Mili

Mohamed Akrouf, Ahmed Ammar, Amel Boubaker,
Saber Boughamoura, Lamia Bouzgarrou, Neila Chaari,
Orlando Gomez, Taoufik Khalfallah, Hatem Maaloul,
Mehdi Sakka, Habib Touzani, Monia Trabelsi

Comité scientifique

Présidente: Neila Chaari

Mohamed Akrouf, Charfeddine Amri, Nouri Bchir,
Taher Hakim Benchakroun, Lamia Bouzgarrou, Fabien Cautarel,
Neila Chaari, Mohamed Adnène Henchi, Taoufik Khalfallah,
Awatef Kraiem, Irtyah Merchaoui, Abada Mhamdi, Mehdi Sakka

Adresse et Secrétariat du Congrès

Laboratoire de Médecine du Travail et d'Ergonomie
Faculté de Médecine de Monastir - 5019

Tél : +216 73462200

Fax : +216 73460737

Email : congres.ergonomie2014@gmail.com

Site Web : <http://www.st-ergonomie.org>

Secrétaires

Faiza Hallab, Nawel Nairi

INSTRUCTIONS

Recommandations

- Le résumé doit comporter quatre rubriques : Objectifs/ Matériels et Méthodes/ Résultats / Conclusion.
- Le résumé doit être en Français et en Anglais.
- Le nombre total de caractère ne doit pas dépasser 250 mots

Soumission

Exclusivement par mail
congres.ergonomie2014@gmail.com

Date limite de soumission

20 Mars 2014

Notification d'acceptation

Par mail avant le 05 Avril 2014

Inscription

Inscription, Hébergement Tarif préférentiel :
pour réserver la nuitée du 05 mai 2014 et le diner gala.

Contactez secrétariat congrès:

congres.ergonomie2014@gmail.com

Remerciements :

Unité de Recherche
12SP 39

MTC Menzel Harb
Monastir

Projet CMCU
13G0404



Sous le patronage de Messieurs
Le Ministre des Affaires Sociales
Le Ministre de la Santé
Le Ministre de l'Enseignement Supérieur,
de la Recherche Scientifique, des Technologies de l'Information
et de la Communication

LA SOCIÉTÉ TUNISIENNE D'ERGONOMIE

Organise

2^{ème} Congrès National d'Ergonomie
&
2^{ème} Rencontre Internationale Sud-Nord d'Ergonomie

en partenariat avec
L'Association Internationale d'Ergonomie(IEA)
Le Groupe de Recherche Francophone
sur les Troubles Musculo-Squelettiques(GRF-TMS)

sur les thèmes

- Intervenir sur les troubles musculosquelettiques
- La Formation en Ergonomie : état des lieux et perspectives

En marge du congrès

- Réunion du comité exécutif du bureau de l'IEA
- Annonce et lancement de la Fédération Africaine des sociétés d'Ergonomie

Les 5 et 6 mai 2014

à Diar Lemdina, Yasmine Hammamet - Tunisie



Très honorés de la confiance qui leur est accordée pour organiser le 2ème Congrès National d'Ergonomie et la 2ème Rencontre Internationale Sud-Nord d'Ergonomie, les membres de la Société Tunisienne d'Ergonomie, se font un plaisir de vous inviter à participer à cette importante manifestation scientifique qui aura lieu à Yasmine Hammamet le 5 et 6 Mai 2014 à l'hôtel Diar Lemdina. La Société Tunisienne d'Ergonomie (STE) organise cette manifestation scientifique en partenariat avec l'Association Internationale d'Ergonomie (IEA) et le groupe de Recherche Francophone sur les Troubles Musculo-Squelettiques (GRF-TMS). Les thèmes qui seront abordés sont :

- Intervenir sur les Troubles Musculo-Squelettiques .
- La Formation en Ergonomie : état des lieux et perspectives

Des experts de renommée international ont été invités pour animer les séances plénières et faire le point sur les dernières avancées dans le domaine de l'ergonomie. Ainsi, nous nous faisons un plaisir de vous convier à contribuer par votre participation effective et active à ces travaux, et à nous enrichir de votre expérience dans les différents domaines de connaissances et d'interventions sur le travail. Conscients de l'importance de l'événement, les membres du Bureau de la Société Tunisienne d'Ergonomie ont mis tout en œuvre pour assurer toutes les conditions de succès à cette importante manifestation scientifique régionale et internationale et pour vous procurer un séjour aussi utile qu'agréable.

Le Président de la Société Tunisienne d'Ergonomie
Pr. Taoufik Khalfallah

Lundi - 05 mai 2014 - Ergonomie et TMS - Amphi César

08h30 - 09h00 Accueil et inscription des participants

Séance 1

Présidents : M. Akrouf, P. Falzon, J.O Gomez

09h00 - 09h15	Allocution du Président de la STE	Taoufik Khalfallah
09h15 - 09h30	Allocution du Président de l'IEA	Eric Min - Yang Wang
09h30 - 10h15	La clinique de l'activité pour comprendre les TMS	Yves Clot -CRTD-Cnam, Paris, France
10h15 - 11h 00	Les TMS-MS un risque croissant dans les pays du Maghréb le cas de la Tunisie et de l'Algérie	Taoufik Khalafallah - (Tunisie) Dalila Nafai Boutouchent - CHU Beb el Oued, Alger - (Algérie)

11h00 -11h15

Discussion

11h 15 – 11h 45 : Pause Café & Visite des posters

Séance 2

Présidents : N.Kredis , Y. Clot, A. Todd,

11h45 - 12h15	Activité gestuelle et TMS	Nicole Vezina – Université du Québec à Montréal - Canada
12h15 - 12h45	Expérience des pays industrialisés : origine et développement des TMS	Agnes.aublet-cuvelier - INRS France
12h45 - 13h15	Organisation savoir faire et risques TMS	Mehdi SAKKA - Tunis, Tunisie

13h15 - 13h30

Discussion

13h30 - 15h00 : Pause déjeuner

Séance 3

Présidents : T. Khalfallah, N. Vézina, Ch. Zahi,

15h00 - 15h30	Quels outils pour la prévention des TMS ?	Piette Alain -Direction de la recherche sur l'amélioration des conditions de travail Service Public Fédéral Emploi, Travail et Concertation Sociale, Bruxelles, Belgique
15h30 - 16h00	Intervenir sur les paradoxes du Lean pour réduire les risques TMS :	T.Hakim.Benchekroun - CRTD-Cnam, Paris, France
16h00 - 16h30	Les enjeux de l'évaluation des interventions visant la prévention des TMS : pourquoi et comment ?	Fabien Coutarel - Unité de Formation et de Recherche en Sciences et Techniques des Activités Physiques et Sportives (UFR-STAPS), Université Blaise Pascal de Clermont-Ferrand, France

16h30 - 16h45

Discussion

16h 45 – 17h: Pause Café & Visite des posters

Séance 4

Présidents :M.A Masmoudi, N. Chaari, D. Nafai, S. Adaramola

Communications Orales (CO) Thématiques : Les TMS d'origine Professionnelle (CO 1, CO2, CO3, CO4)

18h00 - 18h15

Discussion

20h Diner Gala

Séance 5

Présidents : T.H Benchakroun, A.Piette, A Thatcher

08h30 - 09h00	L'ergonomie dans le monde et à travers l'histoire	Eric Min - Yang Wang Président de l'IEA
09h00 - 09h30	L'ergonomie dans les pays développés industrialisés	Barbara Silverstein Chair- IDC comité IEA
09h30 - 10h00	Former à l'Ergonomie : Enjeu de développement de la discipline au niveau de l'IEA.	Orlando Gomez - Chargé par l'IEA la formation à la discipline au niveau de l'IEA.
10h00 - 10h20	Former à la pratique ergonomique	Pierre Falzon -CRTD-Cnam, Paris, France
10h20 - 10h40	La Formation en ergonomie au Québec	Nicole Vezina – Université du Québec à Montréal, Canada
10h40 - 11h00	La Formation en ergonomie en Amérique Latine	Orlando Gomes - Président de l'Union Latino-Américaine d'Ergonomie - ULAERGO -

11h - 11h15 Pause café & Visite des posters

Séance 6

Présidents : A. Henchi, Eric Min - Yang Wang, A.Cuvelier

11h15 - 11h35	Formation à l'Ergonomie en Tunisie	Lamia Bouzgarrou , FMM, Monastir & Abada Mhamdi, FMT, Tunis, Tunisie
11h35 - 11h55	Formation à l'Ergonomie en Afrique du Sud	Andrew Todd, Université de Rhodes, Sud Afrique - Andrew Thatcher Université Johannesburg
11h55 - 12h25	Formation à l'Ergonomie en Algérie	Meriem Ouaz - , Algérie Chahrazede Zahi, Algérie
12h25 - 12h45	Formation à l'Ergonomie au Nigéria	Samson Adaramola - Negeria

12h 45 - 15h: Pause déjeuner

Modérateurs : Aly Chedly, Mohamed Akrouf, Faculté de Médecine de Monastir Nouredine Kredis , Faculté Des Sciences Humaines et Sociales, Tunis

Panel - débat :

Rapporteurs: Amri Charfeddine ,Irtyah Merchaoui

15h00-16h30 Débat : Développement de la formation en ergonomie en Tunisie et en Afrique

16h30 - 16h45: Pause café & Visite des posters

Séance 7

Présidents : M. Ouaz, F. Coutarel, B. Silverstein

16h45 - 17h45 **Communications Orales (CO) Thématiques : Les TMS d'origine Professionnelle (CO5, CO6, CO7, CO8)**

17h45 - 18h00

Discussion

18h00 - 18h 30

Clôture du congrès

Organise

2^{ème} Congrès National d'Ergonomie Rencontre Internationale Sud-Nord d'Ergonomie

Communications Orales

C01- La rotation des postes, une solution contre les TMS.
Gaetan Dusollier (Belgique)

C02- Apport de l'analyse chronologique de l'activité dans le diagnostic de l'origine professionnelle des troubles musculosquelettique en dentisterie.
I. Merchaoui, S. Kamoun, L. Bouzgarrou, A. Omrane, I. Rassas, MA. Henchi, Ch. Amri, M. Akrou, N. Bchir, N. Chaari (Tunisie)

C03- Les troubles musculosquelettiques chez les opératrices de vignettage d'une entreprise de produits pharmaceutique.
H. Ben Messaoud, H. Ben Farhat, C. Boukourt, L. Younsi, A. Semid (Algérie)

C04- Souffrance psychique et somatisations au travail : Les TMS au travail comme pathologies à caractère multifactoriel.
S. Latiri, W. Loukil (Tunis-Tunisie)

C05- La capture du mouvement pour l'ergonomie : un point de vue biomécanique.
K. Ben Mansour, F. Marin (France)

C06- Évaluation du risque du mal du dos au cours des activités de manutention dans une briqueterie.
M. Marnaoui (Tunisie)

C07- Analyse des postures de travail chez les maçons briqueteurs en utilisant la méthode OWAS.
M. Bouhafs, M. Argoub (Algérie)

C08- Consensus Tunisien des TMS -MS : approche ergonomique de l'origine professionnelle.
K. Hajaij, H. Nouaigui, T. Khalfallah (Tunisie)

CA1- Influence de la variation des activités professionnelles dans la genèse des TMS : cas d'une entreprise de confection des volants de voiture.
M. Marnaoui (Zaghouan, Tunisie)

CA2- Démarche ergonomique de prévention des troubles musculo-squelettiques chez les ouvriers de la blanchisserie d'un centre hospitalo-universitaire.
I. Rassas, I. Merchaoui, S. Kamoun, A. Omrane, C. Amri, MA. Henchi, M. Akrou, N. Chaari (Monastir, Tunisie)

CA3- Approche ergonomique des lombalgies dans une entreprise de fabrication de transformateurs électriques.
M. Trabelsi, L. Mahjoub, M. Abada, I. Karoui, A. Ben Rhouma (Bizerte, Tunisie)

CA4- Contraintes gestuelles en dentisterie et risques de cervicalgies.
A. Omrane, I. Allagui, S. Kammoun, I. Rassas, MA. Henchi, N. Chaari, M. Akrou, N. Bchir, Ch. Amri (Monastir, Tunisie)

CA5- Apport de l'étude du poste ergonomique dans l'occurrence des troubles musculosquelettiques : étude de la pénibilité de travail dans la buanderie de Mahdia
A. Omrane, L. Bouzgarrou, A. Kraiem, A. Henchi, S. Kammoun, M. Hafsia, T. Khalfallah (Mahdia, Tunisie)

CA6- Analyse ergonomique de la situation de travail d'un sapeur pompier au centre de coordination opérationnelle
S. Chaib, Gh. Touahria, Y. Hadi, A. Zatout (Algérie, Tunisie)

CA7- Agir sur l'organisation du travail pour prévenir les lombalgies : cas du secteur de l'artisanat
R. Kraiem, L. Bouzgarrou, S. Kammoun, A. Omrane, A. Heni, I. Merchaoui, A. Kraiem, A. Sadallah, H. Bhourri, T. Khalfallah, M.A. Henchi (Mahdia, Tunisie)

CA8- Aménagement d'un poste de coupe dans une entreprise de confection
D. Rebai, A. Derbel (Sfax, Tunisie)

CA9- Les troubles musculo-squelettiques chez les salariés d'une société de transport Ferroviaire.
N. Kotti Mkaouar, M. Hajjaji Darouiche, N. Kammoun, F. Dhouib, A. Kchaou, S. Jaziri Boudaya, M. L. Masmoudi, K. Jmal Hammami (Sfax, Tunisie)

CA10- Les troubles musculosquelettiques chez les techniciens supérieurs au bloc opératoire : étude comparative selon l'activité professionnelle.
M. Hajjaji Darouiche, N. Kotti Mkaouar, A. Kchaou, N. Kammoun, F. Dhouib, S. Jaziri Boudaya, M. L. Masmoudi, K. Jmal Hammami (Sfax, Tunisie)

CA11- Travail de bureau et troubles musculosquelettiques.
M. Hajjaji Darouiche, A. Kchaou, N. Kotti Mkaouar, F. Dhouib, N. Kammoun, S. Jaziri Boudaya, M. L. Masmoudi, K. Jmal Hammami (Sfax, Tunisie)

CA12- Troubles musculosquelettiques dans le secteur de miroiterie.
I. Karray, H. Ghorbel, K. Kharrat, N. Gargouri, A. Djemaa (Sfax, Tunisie)

CA13- Les TMS déclarés dans le secteur privé en Tunisie : de l'épidémiologie à l'étude ergonomique des situations de travail.

S. Ouni, R. Ben Younes, E. Gharbi, A. Azaiez (Tunis, Tunisie)

CA14 - Intervention ergonomique en milieu pétrolier pour la prévention du mal du dos.

S. Keskes, H. Borchani, T. Baccar, M. Loukil, L. Triki, A. Djemaa, M. Arbi Masmoudi, W. Sellami, Th. Ellouze (Sfax, Tunisie)

CA15- Analyse ergonomique de l'organisation du travail : impact sur la stabilité de l'entreprise.

A. Kaawach (Algérie)

CA16- Analyse ergonomique d'une situation de travail infirmier en oncologie médicale.

H. Ben Messaoud, A. Lamara-Mahamed (Algérie)

CA17- Ergonomie de conception architecturale des locaux d'une nouvelle buanderie hospitalière.

I. Rassas, I. Merchaoui, L. Bouzgarrou, A. Omrane, S. Kamoun, N. Bouzgarrou, N. Chaari, Ch. Amri, M.A. Henchi, M. Akrouf (Monastir, Tunisie)

CA18- Facteurs psycho-organisationnels inhérents à l'activité d'infirmier en milieu Hospitalier.

S. Latiri, L. Bouzgarrou (Mahdia, Tunisie)

CA19- Organisation de travail et risque d'agression dans le bureau d'accueil des consultations de l'EPS de Monastir.

R. Bougamoura, I. Merchaoui, S. Kamoun, A. Omrane, N. Chaari (Monastir, Tunisie)

CA20- Les dimensions organisationnelles dans la genèse des risques psychosociaux : le cas des travailleurs dans le secteur bancaire.

N. Bouzgarrou, L. Bouzgarrou, A. Chalaki, S. Kammoun, A. Kraiem, A. Henchi, N. Chaari, T. Khalfallah (Mahdia, Tunisie)

CA21- Importance de l'ergonomie de correction dans un service de radiologie en milieu hospitalier.

H. Kalboussi, H. Aroui, N. Landolsi, I. Kacem, A. Aloui, M. Maoua, H. Rhif, A. Braham, O. El Maalel, S. Chatti, F. Debbabi, N. Mrizak (Sousse, Tunisie)

CA22- Intervention ergonomique de la situation à l'atelier de colle d'une entreprise de couche hygiénique.

A. Omrane, I. Rassas, S. Kammoun, Ch. Amri, L. Bouzgarrou, I. Allagui, A. Mahfoudh, N. Chaari, M. Akrouf, M.A. Henchi (Monastir, Tunisie)

CA23- Dépistage participatif des risques professionnels dans une entreprise de confection.

R. Toumi, L. Chemli, K. Lahmar (Monastir, Tunisie)

CA24- Dépistage des risques professionnels dans une entreprise de fabrication d'articles divers en plastique et caoutchouc.

Ch. Mili (Tunis, Tunisie)

CA25- Intervenir dans le secteur de collecte des déchets domestiques et assimilés : cas de la Municipalité de Monastir.

F. Sayadi, L. Bouzgarrou, H. Mzabi Nacef, T. Khalfallah, M.A. Henchi (Tunis, Tunisie)

CA26- Dépistage des risques professionnels dans une industrie de Caoutchouc

Ch. Mili, A. Mahfoudh, I. Kacem, L. Bouzgarrou, M. Ben Hafsia, N. Chaari, I. Merchaoui, M. A. Henchi, T. Kalfallah (Mahdia, Tunisie)

CA27- Vers une transformation ergonomique de la situation de travail dans une société de service tunisienne.

A. Elouaer, L. Bouzgarrou, H. Mzabi Nacef, T. Khalfallah, M.A. Henchi (Mahdia, Tunisie)

CA28- Dépistage participatif des risques professionnels dans le laboratoire de bactériologie de l'EPS de Monastir.

I. Rassas, S. Kamoun, A. Omrane, L. Bouzgarrou, C. Amri, I. Merchaoui, N. Bchir, M. Akrouf, M.A. Henchi (Monastir, Tunisie)

CA29- Dépistage participatif des risques professionnels dans un atelier de réparation de bus d'une société de transport en commun à Monastir

R. Trimech (Monastir, Tunisie)

CA30- Intervention ergonomique en matière de sécurité électrique en buanderie hospitalière.

I. Rassas, I. Merchaoui, A. Omrane, S. Kamoun, N. Bouzgarrou, N. Chaari, C. Amri, M. Akrouf, M.A. Henchi (Tunis, Tunisie)

CA31- Apport des corrections ergonomiques dans l'amélioration des conditions de travail en industrie des pièces automobiles.

A. Béjaoui, B. Oueslati, Y. Rekik, N. Ben Drara, I. Hassen, H. Ouled Ali, A. Issa, A. M'hamdi (Tunis, Tunisie)

CA32- Elaboration d'un outil de management de la santé et sécurité au travail.

M. Marnaoui (Zaghuan, Tunisie)

CA33- Evaluation des ambiances physiques dans une entreprise de confection.

A. Mahfoudh, I. Kacem, L. Bouzgarrou, M. Ben Hafsia, N. Chaari, I. Merchaoui, M.A. Henchi, T. Kalfallah (Mahdia, Tunisie)

CA34- Amélioration de la qualité des visites d'inspection en santé et sécurité au travail.

M. Marnaoui (Zaghuan, Tunisie)

CA35- Evaluation des conditions de santé et sécurité au travail dans le secteur de boulangerie à Bizerte.

I. Karoui, M. Trabelsi, L. Mahjoub, A. Ben Rhouma (Bizerte, Tunisie)

CA36- Intervention ergonomique pour l'élaboration d'un plan d'action de prévention des risques professionnels dans une entreprise de fabrication de pneus.

M. Trabelsi, L. Mahjoub, I. Karoui, A. Ben Rhouma (Bizerte, Tunisie)

CA37- Evaluation du risque chimique dans le laboratoire d'anatomopathologie par la méthode de l'INRS.

S. Kamoun, A. Omrane, I. Rassas, L. Bouzgarrou, Ch. Amri, N. Bchir, T. Khalfallah, M.A. Henchi (Monastir, Tunisie)

CA38- Evaluation et gestion ergonomique des risques professionnels dans une entreprise de confection.

A. Mahfoudh, L. Ben Abdelhafidh, M. Hafsia, L. Bouzgarrou, Ch. Amri, T. Khalfallah (Mahdia, Tunisie)