



CALL FOR PAPERS

11th International Energy Agency Heat Pump Conference

Global Advances in Heat Pump Technology, Applications & Market

Montréal, May 12-16, 2014

WWW . IEA-HPC2014 . ORG

The 11th International Energy Agency Heat Pump Conference will be held downtown Montréal (Québec, Canada) on May 12-16, 2014 at the Fairmont Hotel - The Queen Elizabeth.

This Conference will be an excellent opportunity for heat pump stakeholders from all over the world to meet and discuss the current state of the heat pump industry. Research and development activities, policies, environmental issues are common themes which will also lead to many discussions about the industry's future.

Oral and poster presentations will cover the following topics:

- ***Technology*** - Advances in equipment design, development and technology integration
- ***Systems*** - Advanced electrically and thermally operated systems, hybrid systems, ground source heat pump systems, controls
- ***Applications*** - Demonstrated energy efficiency and environmental advantages in residential, commercial and industrial heat pump applications, district energy options, refrigeration
- ***Research and Development*** - New developments in heat pumping technologies, technology trends
- ***Policy, Standards, and Market Strategies*** - Government, utility and professional society activities related to heat pumps

development and deployment, labour development, training and education

- **Markets** - Market status, barriers, commercialization and technology transfer, financial and future market opportunities
- **International Activities** - Discussion of actions in response to global environment, energy and economic challenges

Abstracts (200-300 words max.) must be submitted through the conference website at www.iea-hpc2014.org by April 15, 2013.

Submitted abstracts will be analyzed by members of the international organizing committee to ensure presentations will stimulate discussions, complement invited papers and provide regional balance. Authors will be advised of acceptance by August 31st, 2013. Full papers will be required by January 31 2014.

Oral presentations are designed to provide international state-of-the-art summaries. Invited keynote speakers will lead each major topic session. Poster papers usually provide more technical in-depth information on specific topics and are designed to engage discussions between conference participants. All papers presented either for oral presentations or poster papers at the conference will be published in the formal conference proceedings.

More than 200 addresses, keynote presentations and papers are usually presented during the IEA Heat Pump Conferences with participants from over 25 countries.

For sponsorships opportunities and learn more about this event, please visit the conference website at : www.iea-hpc2014.org

[Click here to open an account and submit an abstract](#)

[Click here to download the Call for Papers in PDF - A4 Format](#)

[Click here to download the Call for Papers in PDF - Letter Format](#)

[Click here for any question about the event](#)

With the financial support of:



**National Organizing Committee
IEA HPC2014
1030 Cherrier Street, Suite 304
Montréal, Québec
H2L 1H9**



APPEL À COMMUNICATIONS

11e Conférence sur les pompes à chaleur de l'AIÉ

*Percées dans les applications et les marchés -
Technologie des pompes à chaleur*

Montréal, 12-16 mai 2014

WWW . IEA-HPC2014 . ORG

La 11e conférence sur les pompes à chaleur de l'Agence Internationale de l'Énergie aura lieu à l'hôtel Le Reine Élisabeth de Montréal du 12 au 16 mai 2014

Cette conférence se veut un lieu privilégié pour les intervenants du domaine des pompes à chaleur du monde entier de se rencontrer et de discuter de l'état de l'industrie. Les activités de recherche et de développement, ainsi que les considérations politiques et environnementales comptent parmi les enjeux clés qui animeront les discussions concernant l'avenir de l'industrie.

Les présentations orales et les présentations par affiches porteront sur les sujets suivants:

- **Technologie:** avancées en matière de conception d'équipement, de développement et d'intégration des technologies
- **Systèmes:** avancées sur les systèmes électriques et thermiques, les systèmes hybrides, les systèmes géothermiques et les contrôles
- **Applications:** cas types qui illustrent l'efficacité énergétique et les avantages environnemental dans les applications résidentielles, commerciales et industrielles, dans les réseaux thermiques et énergétiques urbains et dans la réfrigération
- **Recherche et développement:** percées technologiques et tendances des marchés
- **Politiques, normes et stratégies de marché :** activités des gouvernements, des distributeurs d'énergie et des associations professionnelles en matière de développement et de déploiement de programmes et autres activités portant sur les pompes à chaleur, notamment en matière d'éducation, de formation et de développement de la main-d'oeuvre.
- **Marchés:** état des marchés, barrières aux marchés, commercialisation et transfert technologique, opportunités financières et autre occasions d'affaires
- **Activités internationale:** discussion des actions en réponse aux enjeux globaux, particulièrement environnementaux, énergétiques et économiques

Les résumés (300 mots maximum) doivent être soumis via le site Internet de la conférence au www.iea-hpc2014.org avant le 15 avril 2013.

Les résumés seront révisés par les membres du Comité organisateur international afin de s'assurer que les présentations retenues nourrissent les discussions, soient complémentaires aux présentations d'orateurs invités et soient représentatives des différentes régions du monde. Les résultats de l'évaluation seront transmis aux auteurs avant le 31 août 2013. Les articles complets devront être soumis avant le 31 janvier 2014.

Les communications orales retenues devront présenter des états d'avancement de différents aspects du domaine des pompes à chaleur. Les orateurs invités couvriront un éventail plus large des enjeux des différentes sessions. Les présentations par affiches proposeront un contenu plus technique et plus détaillé sur des enjeux spécifiques et seront conçus de façon à initier les discussions entre les participants. Les articles complets des communications retenues, présentations par affiches et présentations orales, seront publiées en totalité dans le compte rendu officiel de la conférence.

Plus de 200 présentations, allocutions principales et autres communications ont été proposées dans le cadre de conférences antérieures du Programme des pompes à chaleur de l'Agence internationale de l'énergie. Plus de 25 pays sont représentés.

Pour les occasions de commandites ou pour en apprendre davantage sur cet événement, visitez le www.iea-hpc2014.org.

[Cliquez ici pour ouvrir un compte et soumettre une proposition de communications](#)

[Cliquez ici pour télécharger un PDF de l'appel à communications en format A4](#)

[Cliquez ici pour télécharger un PDF de l'appel à communications en format Lettre](#)

[Cliquez ici pour toutes questions concernant l'événement](#)

Avec l'appui financier de:



**Comité organisateur national
IEA HPC2014
1030 rue Cherrier - Bureau 304
Montréal, Québec
H2L 1H9**

[Join My Mailing List](#)