

El perquè del congrés...

La contaminació atmosfèrica és una de les causes de mort principals a escala global.

Vuit de cada deu ciutats superen els límits màxims de contaminació recomanats per l'Organització Mundial de la Salut.

A Catalunya, se superen els nivells de NO₂ i PM₁₀ en zones habitades per milions de persones.

Objectius

Afavorir la projecció dels diferents agents sectorials i crear sinergies i aliances necessàries per enfortir i visibilitzar el sector de la gestió de la qualitat de l'aire.

Involucrar els agents clau –tècnics, polítics i mitjans de comunicació– per afavorir l'adopció de polítiques integrals en favor de la qualitat de l'aire.

Reflexionar i debatre sobre les estratègies i accions necessàries per resoldre l'immens repte tècnic que demana la societat per aconseguir uns nivells òptims de qualitat de l'aire a l'entorn urbà.

Estudiar les solucions tecnològiques presents al mercat i dinamitzar-ne la implantació territorial.

congresaire.cat

#CongresAire
#AireNet





24-25 d'octubre 2019
Fira Sabadell

#CongresAire en xifres:

22 sessions de treball
4 ponències destacades
1 taula institucional
93 ponents
7 expositors

Més informació a:

www.congresaire.cat
premsa@congresaire.cat

 @congres_aire
 @congres_aire

1r Congrés de Qualitat de l'Aire
Fira Sabadell. Plaça de la Sardana, 7.
08203 Sabadell (Barcelona)
Telèfon Fira: 937 486 000

Coorganitzadors



Patrocinadors Gold



Patrocinadors Silver



Sessions: 1r Congrés de la Qualitat de l'Aire

DIJOUS 24 OCTUBRE 2019

| HORARI | AUDITORI | SALA PM ₁₀ | SALA NO ₂ | SALA O ₃ |
|-----------------|--|--|---|--|
| 9.00 h | Obertura del congrés i la zona firal. Acreditacions. | | | |
| 9.40 h | Obertura tècnica del congrés, a càrrec de <i>Lali Feliu</i> . | | | |
| 9.45 h | Perspectiva internacional i valors guia de l'OMS. <i>Martin Williams</i> , King's College of London. | | | |
| 10.15 h | Taula institucional. Amb la intervenció de Il·lma. Sra. <i>Marta Farrés</i> , alcaldessa de Sabadell; Sra. <i>Mercè Rius</i> , directora general; Il·lm. <i>Xesco Gomar</i> , president de l'Àrea de Medi Ambient i Il·lm. Sr. <i>Antoni Poveda</i> , vicepresident de Mobilitat, Transport i Sostenibilitat de l'Àrea Metropolitana de Barcelona. | | | |
| 10.45 a 11.30 h | Foto de grup. Pausa cafè i visita a la zona firal. | | | |
| 11.30 h | Efectes de la contaminació atmosfèrica en la salut: més enllà dels bàsics (<i>En anglès</i>) <i>Moderar: Mark Nieuwenhuijsen</i> , ISGlobal. <i>Hi intervenen: Roel Vermeulen</i> , IRAS - Utrecht University; <i>Cathryn Tonne</i> , ISGlobal. | | Port de Barcelona: perspectives <i>Moderar: Iñaki Gilli</i> , Oficina Catalana de Canvi Climàtic. <i>Hi intervenen: Jordi Vila</i> , Autoritat Portuària de Barcelona; <i>Maria Garcia</i> , Plataforma per la Qualitat de l'Aire. | Homologació i etiquetatge ambiental dels vehicles a motor <i>Moderar: Isabel Hernández</i> , Generalitat de Catalunya. <i>Hi intervenen: Adrià Puigpelat</i> , Direcció General de Tràfic; <i>Nick Malden</i> , Allow Independent Road-testing Company Ltd; <i>Núria Blázquez</i> , Ecologistes en acció. |
| 12.45 h | Gestió operativa de zones de baixes emissions <i>Moderar: Marc Iglesias</i> , Àrea Metropolitana de Barcelona. <i>Hi intervenen: Maïta Fernàndez-Armesto</i> , Ajuntament de Barcelona; <i>Susí López</i> , Ajuntament de Terrassa; <i>Clare Healy</i> , Old Oak and Park Royal Development Corporation. | Sistema de vigilància en contaminació i salut: dades d'exposició, impacte i comunicació (<i>En castellà</i>) <i>Moderar: Anna Gómez</i> , Agència de Salut Pública de Barcelona. <i>Hi intervenen: Daniel Kass</i> , Vital Strategies; <i>Sylvie Cassadou</i> , Observatoire régional de santé Occitanie; <i>Laia Font</i> , Agència de Salut Pública de Barcelona. | Les noves partícules: nous contaminants, ultrafines i biomassa <i>Moderar: Xavier Guinart</i> , Generalitat de Catalunya. <i>Hi intervenen: Guido Lanzani</i> , ARPA; <i>Jesús Teixidor</i> , SUNO.coop; <i>Xavier Querol</i> , CSIC-IDAEA. | Emissions reals dels vehicles <i>Moderar: David Casabona</i> , Diputació de Barcelona. <i>Hi intervenen: Toni Fargas</i> , Applus-IDIADA; <i>Víctor Valverde</i> , Joint Research Center / European Commission; <i>Javier Buhigas</i> , Opus Remote Sensing Europe. |
| 14.00 h | Demo KUNAK | Demo LABAQUA | | Demo Urban air Purifier |
| 14.15 h | <i>Networking</i> , dinar i visita a la zona firal. | | | |
| 15.15 h | Avaluació de l'eficàcia de les mesures per a la millora de la qualitat de l'aire. <i>Xavier Querol</i> - CSIC. | | | |
| 15.45 h | Innovacions en la gestió urbana: ciutats saludables <i>Moderar: Irene Martín</i> , Generalitat de Catalunya. <i>Hi intervenen: Fabiana Palmero</i> , Ajuntament de Vic; <i>Juan Bárcena</i> , Ecologistas en Acción / Plataforma Defensa Madrid Central; <i>Josep Perelló</i> , Universitat de Barcelona. | Emissions en obres: eines de prevenció <i>Moderar: Elena Veza</i> , Àrea Metropolitana de Barcelona. <i>Hi intervenen: Susana Pinto i Blanca Ateinsa</i> , Ajuntament de l'Hospitalet de Llobregat; <i>Xavier Querol i Cristina Reche</i> , IDAEA-CSIC. | Transport públic: millora de les infraestructures <i>Moderar: Daniel Pi</i> , Associació per a la Promoció del Transport Públic. <i>Hi intervenen: Salvador Milà</i> , Àrea Metropolitana de Barcelona; <i>Ricard Riol</i> , Associació per a la Promoció del Transport Públic. | Eficàcia de les mesures de reducció d'emissions en el sector productiu Convivència entre indústria i veïnatge <i>Moderar: Meritxell Rodríguez</i> , Generalitat de Catalunya. <i>Hi intervenen: Sílvia Nadal</i> , ARCADIS ESPAÑA Design & Consultancy SL; <i>Oscar J. Prado</i> , Aeris Tecnologías Ambientales SL; <i>Alejo Torres</i> , Coordinador de la Comissió EHS-REACH de AFAQIUM; <i>Antonio Amo</i> , Labaqua; <i>Guerau Arisa</i> , Odournet SL; <i>Glòria Sánchez</i> , Àrea Metropolitana de Barcelona. |
| 17.00 h | Modelització de la qualitat de l'aire <i>Moderar: Eva Pérez</i> , Generalitat de Catalunya. <i>Hi intervenen: Oriol Jorba</i> , Barcelona SuperComputing Center; <i>José Lao</i> , Barcelona Regional; <i>Martí de Riquer</i> , MeteoSim. | Eines fiscals per a la millora de la qualitat de l'aire <i>Moderar: Maria García</i> , Plataforma de la Qualitat de l'Aire. <i>Hi intervenen: Jonatan Calafí</i> , Generalitat de Catalunya; <i>Ricard Riol</i> , Associació per a la Promoció del Transport Públic (PTP); <i>Àlvar Garola</i> , Universitat Politècnica de Catalunya; <i>Marc Fíguls</i> , Fundació RACC. | Mobilitat activa <i>Moderar: Sílvia Casorrán</i> , Àrea Metropolitana de Barcelona. <i>Hi intervenen: Esther Anaya</i> , Imperial College London; <i>Màrius Navazo</i> , GE A 21; <i>M. Elisa Ojeda</i> , COMOBA. | |
| 18.15 h | Fi de la jornada | | | |

DIVENDRES 25 OCTUBRE 2019

| HORARI | AUDITORI | SALA PM ₁₀ | SALA NO ₂ | SALA O ₃ |
|---------|---|---|--|---|
| 9.00 h | Obertura del congrés i la zona firal. Acreditacions. | | | |
| 9.45 h | El repte dels sostres nacionals d'emissions. <i>Maj-Britt Larka</i> , Ministeri per a la Transició Ecològica. | | | |
| 10.15 h | Planificació de la mobilitat <i>Moderar: Gemma Solé</i> , Lavola. <i>Hi intervenen: Carolyn Daher</i> , ISGlobal; <i>Laura Llavina</i> , Ajuntament de Granollers; <i>Xavier Sanyer</i> , Autoritat del Transport Metropolità. | Tothom sap què és la qualitat de l'aire? <i>Moderar: Enric Coll</i> , Diputació de Barcelona. <i>Hi intervenen: Josep Planas</i> , Generalitat de Catalunya; <i>Eva Pérez</i> , Generalitat de Catalunya; <i>Lidia Barceló</i> , Àrea Metropolitana de Barcelona; <i>Maite Peris</i> , Ajuntament de Barcelona; <i>John Etherington</i> , PostCarCity; <i>Laia Serra</i> , Thigis Serveis Ambientals; | Cap al vehicle net <i>Moderar: Albert Garcia</i> , Generalitat de Catalunya. <i>Hi intervenen: Ignacio Cabané</i> , Nedgia, SA; <i>Lluís Morer</i> , ICAEN; <i>Albert Tarancón</i> , IREC. | |
| 11.30 h | Pausa cafè. Visita a la zona firal. | | | |
| 12.15 h | Avaluació de la qualitat de l'aire a escala local <i>Moderar: Jaume Enciso</i> , Ajuntament de Sabadell. <i>Hi intervenen: Jaume Targa</i> , 4sfera Innova Solucions, SL; <i>Albert Soret</i> , Barcelona SuperComputing Center; <i>Miguel Escribano</i> , Kunak. | Com comunicar efectivament a la població? <i>Olga Barrachina</i> , Aiguasol SCCL; <i>Eva Vilaseca</i> , Espai Ambiental; <i>Jaime Gil-Robles</i> , Plataforma x Aire limpio; <i>Aytor Naranjo</i> , Lobelia Earth. | La nova mobilitat de les mercaderies - Distribució última milla <i>Moderar: Roger Gaspa</i> , RBD Consulting Group. <i>Hi intervenen: Marc Nicolas</i> , AECOC; <i>Adriana Male</i> , BSM; <i>Eduard Coves</i> , Geever. | Gestió metropolitana de la qualitat de l'aire (<i>En anglès</i>) <i>Moderar: Lluís Alegre</i> , Autoritat del Transport Metropolità. <i>Hi intervenen: Campbell Gemmell</i> , Canopus Scotland Consulting; <i>Debrincat Laurence</i> , Île-de-France Mobilités. |
| 13.30 h | Cloenda. <i>Jordi Sunyer</i> , ISGlobal. | | | |
| 14.00 h | Fi del congrés | | | |

| | |
|-----------|---------------------|
| SALUT | TAULA INSTITUCIONAL |
| URBANISME | SENSIBILITZACIÓ |
| EMISSIONS | MODELITZACIÓ |
| MOBILITAT | FISCALITAT |