

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.

congressaire.cat

#CongresAire
#AireNet

1r Congrés
**Qualitat
de l'aire**



24-25 d'octubre 2019
Fira Sabadell

#CongresAire en xifres:

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

Més informació a:

www.congressaire.cat
premsa@congressaire.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 <i>Damià Calvet</i> , conseller de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya; <i>Núria Marín</i> , presidenta de la Diputació de Barcelona; <i>Antoni Poveda</i> , vicepresident de Mobilitat, Transport i Sostenibilitat de l'Àrea Metropolitana de Barcelona, i <i>Marta Farrés</i> , alcaldessa de Sabadell.			
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>Moderador: Mark Nieuwenhuijsen</i> , ISGlobal. <i>Hi intervenen: Roel Vermeulen</i> , IRAS - Utrecht University; <i>Cathryn Tonne</i> , ISGlobal.		Port de Barcelona: perspectives <i>Moderador: 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'Air.	Homologació i etiquetatge ambiental dels vehicles a motor <i>Moderador: Isabel Hernández</i> , Generalitat de Catalunya. <i>Hi intervenen: Susana Gómez</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>Moderador: Marc Iglesias</i> , Àrea Metropolitana de Barcelona. <i>Hi intervenen: Maïta Fernández-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>Moderador: 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>Moderador: 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>Moderador: 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	Networking, 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>Moderador: 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>Moderador: Elena Veza</i> , Àrea Metropolitana de Barcelona. <i>Hi intervenen: Susana Pinto</i> i <i>Blanca Ateinsa</i> , Ajuntament de l'Hospitalet de Llobregat; <i>Xavier Querol</i> i <i>Cristina Reche</i> , IDAEA-CSIC.	Transport públic: millora de les infraestructures <i>Moderador: 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>Moderador: Meritxell Rodríguez</i> , Generalitat de Catalunya. <i>Hi intervenen: Sílvia Nadal</i> , ARCADIS ESPAÑA Design & Consultancy SL; <i>Óscar J. Prado</i> , Aeris Tecnologías Ambientales SL; <i>Alejo Torres</i> , Coordinador de la Comissió EHS-REACH de AFAQUIM; <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>Moderador: 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>Moderador: Cristina Ribas</i> , Associació Catalana de Comunicació Científica. <i>Hi intervenen: Jonatan Calaff</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>Lluís Puerto</i> , Director Fundació RACC.	Mobilitat activa <i>Moderador: 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>Moderador: 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>Moderador: 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>Moderador: Albert Garcia</i> , Generalitat de Catalunya. <i>Hi intervenen: Ignacio Cabané</i> , Nedgia, SA; <i>Lluís Morer</i> , ICAEN; <i>Albert Tarancón</i> , IREC; <i>Àngel Lopez</i> , Barcelona Regional.	
11.30 h	Pausa cafè. Visita a la zona firal.			
12.15 h	Avaluació de la qualitat de l'aire a escala local <i>Moderador: 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 a Aire limpiu; <i>Josep Perelló</i> , OpenSystems / Universitat de Barcelona; <i>Aytor Naranjo</i> , Lobelia Earth.	La nova mobilitat de les mercaderies - Distribució última milla <i>Moderador: Carles Conill</i> , Àrea Metropolitana de Barcelona. <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>Moderador: 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 Sanyer</i> , ISGlobal.			
14.00 h	Fi del congrés			

SALUT	TAULA INSTITUCIONAL
URBANISME	SENSIBILITZACIÓ
EMISSIONS	MODELITZACIÓ
MOBILITAT	FISCALITAT