



Del 30 de maig al 2 de juny 2023
www.expoquimia.com

Fitxa tècnica

Equiplast 2023

Trobada Internacional del Plàstic i el Cautxú

Data de celebració

Del 30 de maig al 2 de juny de 2023

Edició

20

Periodicitat

Triennal

Caràcter

Professional

Coincideix amb

Expoquimia, Trobada Internacional de la Química

Ubicació

Pavelló 3. Recinte de Gran Via.

Av. Joan Carles I, 64

08908 L'Hospitalet de Llobregat

Horaris

30 de maig – 1 de juny: 09:30h – 18:30h

2 de juny: 09:30 – 16:00h

Superfície ocupada

10.800m² nets

21.000m² nets (*juntament amb Expoquimia*)

Expositors

307 (*Només Equiplast*)

591 (*juntament amb Expoquimia*)

Marques representades

580 (*Només Equiplast*)

Més de 1.500 (*juntament amb Expoquimia*)

Visitants

19.000 (*previsió conjunta amb Expoquimia*)

Activitats

- **Industry Showcase** (*juntament amb Expoquimia*): Presentació de casos d'èxit al voltant de quatre eixos Hidrogen Day, Economia circular, Digitalització, Techtransfer.
- **Tech Transfer & Innovation Area** (*juntament amb Expoquimia*): Espai expositiu d'innovació, on Projectes Europeus, Start-ups i Spin-offs donaran a conèixer les seves investigacions, tecnologies, serveis i productes.

- **Rethinking Plastics:** Exposició de productes fabricats amb plàstic 100% reciclat, procedent de fonts renovables i biodegradables.
- **Eurocar Meeting Plastics & Surfaces (31 de maig)**, jornada sobre tractaments de superfícies i materials avançats per a la mobilitat sostenible
- **Equiplast Fest (1 juny)**
- **Presentació informe sectorial del plàstic a Espanya (1 de juny)**

Esdeveniments convidats

- **Jornadas Plastics Europe** (1 de juny)
- **Lliurament dels Premis Liderpack 2022** de packaging i PLV. Organitza Hispack i Graphispac Asociación (1 juny)

Organitza

Fira de Barcelona

President del Comitè Organitzador

Equiplast: Bernd Roegele, director general de Roegele

Director

Xavier Pascual

Relació amb mitjans

Edu Pérez Moya / Maria Dolors Herranz

Tel. 93 233 21 66 – 25 41

eperezm@firabarcelona.com

mdherranz@firabarcelona.com

Acreditació on-line de premsa [aquí](#)

Possibilitat de acreditar-se presencialment durant els dies de l'esdeveniment en la sala de premsa del recinte de Gran Via (Hall Europa. Planta -1) presentant la documentació requerida que certifiqui que treballa o col·labora en un mitjà de comunicació.

Imatges (edicions anteriors) [aquí](#)



Del 30 de mayo al 2 de junio de 2023
www.equiplast.com

Equiplast mostra la transició cap a l'economia circular dels plàstics

- Reuneix els agents de la cadena de valor d'aquesta indústria al voltant de tecnologies i solucions amb aplicació en múltiples sectors.
- Hi participen 307 expositors amb 580 marques representades i se celebra juntament amb el saló de la química Expoquímia

Equiplast torna del 30 de maig al 2 de juny amb una edició en la qual es reivindicarà el paper crucial que tindran els plàstics en el marc d'una economia sostenible i eficient en l'ús de recursos. Amb 307 expositors i 580 marques representades, la Trobada Internacional del Plàstic i el Cautxú de Fira de Barcelona, mostrarà matèries primeres, maquinària i equips de producció, transformació i reciclatge, així com productes de servei de la indústria del plàstic per augmentar-ne la circularitat d'aquest material imprescindible en múltiples sectors.

Fabricants i distribuïdors líders donaran a conèixer les seves solucions per accelerar la transició cap a l'economia circular dels plàstics recolzant-se en la innovació, la transferència del coneixement i la digitalització. El 60% de l'oferta correspon a equips i maquinària per la fabricació i la transformació del plàstic, i el 40% restant a matèries primeres i additius, motlles i matrius, productes plàstics semielaborats o acabats, serveis diversos i reciclatge.

Després d'Espanya, el país que aporta més empreses enguany a la llista d'empreses del saló és la Xina, seguit d'Alemanya, Itàlia, Portugal, Turquia, França i Suïssa. El 35% dels expositors directes d'Equiplast són internacionals, de fins a 13 països. Així mateix, per promoure les exportacions del sector del plàstic espanyol, el saló en col·laboració amb Amec, ha seleccionat i convidat una vintena d'empreses usuàries amb projectes de compra procedents de Mèxic, Colòmbia, Brasil, Regne Unit, Tunísia i el Marroc per programar trobades de negoci amb els expositors de la fira.

El president del Comitè Organitzador d'Equiplast, Bernd Roegele, subratlla: "*plantegem una edició amb un enfocament molt pràctic que permeti conèixer, escollir i adquirir les millors solucions en materials plàstics, així com en maquinària i tecnologia de procés, transformació i reciclatge perquè diferents sectors afrontin amb èxit els reptes que venen, en especial els mediambientals. Cal deixar de veure el plàstic com un residu o material a eliminar, perquè és un recurs amb infinitat de possibilitats per continuar fent-nos la vida més fàcil*".

Casos d'èxit

Equiplast comparteix amb Expoquímia, esdeveniment amb el qual torna a coincidir, l'espai de coneixement "**Industry Showcase**" on s'explicaran casos d'èxit de sectors usuaris de solucions de les indústries química i del plàstic en relació amb l'hidrogen, l'economia circular, la digitalització i la transferència tecnològica.

Precisament, és l'àmbit de l'economia circular on Equiplast aporta contingut a aquest espai, ja que s'exposarà l'exemple de Grupo Antolin, multinacional especialitzada en components d'interior per a la indústria de l'automòbil, que empra ja en els seus processos nous materials sostenibles i plàstics reciclats. Així mateix, tindrà lloc una taula rodona amb la participació de representants de centres tecnològics i associacions com Aimplas, Tecnalia, Plastics Europe, CEP i Asegre per reflexionar sobre l'estat actual de la circularitat del plàstic i el desenvolupament de tecnologies i projectes innovadors que s'estan duent a terme.

Un altre dels espais compartits amb Expoquímia és la **Tech Transfer & Innovation Area** on participen spin-offs, startups i projectes d'investigació europeus que podran presentar, a més, en un elevator-pitch els seus avenços. Vinculat a la indústria del plàstic es podran conèixer dos projectes per a l'economia circular i el reciclatge de *composites* d'alt valor RED OSIRIS i r-lightbiocom, així com la startup TimePlast que ha desenvolupat un bioplàstic al qual es pot programar un temps de degradació.

Més coneixement

Així mateix, Equiplast inclou entre les seves activitats l'onzena edició d'**Eurocar Meeting Surfaces & Plastics**, una jornada adreçada a empreses i professionals de les indústries de l'automoció, aeronàutica o ferrocarril, així com a proveïdors de pintures, plàstics, tractaments de superfícies, instal·lacions i equips, que tindrà lloc el 31 de maig. Hi participen com a ponents una vintena d'experts els quals posaran l'accent en la reducció de l'impacte ambiental en els sectors de la mobilitat i l'e-mobilitat i en les seves indústries auxiliars, dedicant especial atenció a les solucions en materials avançats, acabats i tractaments de superfícies.

Per la seva banda Plastics Europe organitza amb Aimplas, Feique i SusChem una jornada sobre la innovació en reciclat químic a Espanya per conèixer el potencial de R+D+i del nostre país en aquestes tecnologies, així com una segona sessió amb AEQT i ANAIP sobre Operation Clean Sweep® (OCS), una iniciativa mundial de la indústria dels plàstics per evitar l'emissió al medi ambient de partícules de plàstic (gransa, escames, pols), que pot produir-se de forma involuntària en qualsevol de les etapes de la cadena de valor dels plàstics: Producció, manipulació, transport, transformació i reciclat. Es coneixeran bones pràctiques i es presentarà la plataforma *zero pellet loss* que impulsa AEQT a l'àrea de Tarragona.

Hi haurà moments també per al networking i el retrobament en un ambient distès durant l'**Equiplast Fest** que tindrà lloc l'1 de juny a la mateixa fira i en la qual s'homenatjarà diverses empreses i persones del sector per la seva trajectòria. Prèviament tindrà lloc el lliurament dels **Premis Liderpack 2022** de packaging i Publicitat al Lloc de Venda (PLV) que organitza el saló Hispack i Graphispac Associació.

Repensar el plàstic

D'altra banda, un altre dels punts d'atenció d'Equiplast serà la mostra "**Rethinking Plastics**" per descobrir les altres moltes vides del plàstic a partir del seu potencial de transformació. L'exposició inclou una vintena d'objectes d'ús quotidià com ara motxilles, envasos, mobles, parament, palets, films, peses de fitness, fundes de mòbil o papereres, fabricats amb plàstic 100% reciclat, biodegradable o procedent de fonts renovables. Es tracta d'exemples reals, aportats per les empreses i entitats que participen en el saló barceloní, que il·lustren com la indústria del plàstic pot proporcionar solucions sostenibles i innovadores a sectors com el packaging, el tèxtil, el moble o la logística, entre altres molts.

En aquest sentit, Equiplast cerca conscienciar les indústries i la societat que els residus plàstics són un recurs valuós que es pot utilitzar per produir noves matèries primeres i productes plàstics, o per generar energia en cas que no sigui possible el reciclatge. També de la necessitat d'introduir el concepte de circularitat al llarg de tota la cadena de valor des del disseny de producte fins al reciclatge per optimitzar al màxim l'eficiència dels recursos. Per conèixer la transversalitat del sector del plàstic, Equiplast ha elaborat un estudi econòmic que serà presentat a la fira.

Oferta al quadrat

Com en edicions anteriors i per aprofitar sinergies sectorials, Equiplast se celebra amb Expoquímia, la Trobada Internacional de la Química, augmentant l'oferta a disposició del públic. Ambdós salons, que sumen 590 expositors i més de 1.500 marques representades, ocupen un total de 21.000m² nets, això és, la totalitat del Pavelló 3 del recinte firal de Gran Via. Per la seva banda l'oferta d'Eurosufas, del sector de tractaments de superfícies, s'integra a Expoquímia a partir d'aquest any. Aquesta aliança facilita a múltiples sectors industrials conèixer també les solucions circulars i sostenibles de la indústria química, ja que es podran visitar les dues fires amb el mateix passi. S'espera l'assistència de més de 19.000 professionals.

Barcelona, maig de 2023



Del 30 de maig al 2 de juny de 2023
www.equiplast.com

Equiplast ensenya les moltes altres vides del plàstic sostenible i circular

- Inclou "Rethinking Plastics", una mostra de productes fabricats amb plàstic 100% reciclat, biodegradable o de fonts renovables.
- El plàstic utilitzat es transforma en motxilles, envasos, mobles, parament, palets, manques o papereres, entre altres objectes.

A l'era de l'economia circular, el plàstic no és l'enemic a batre, sinó un valuós material per a la fabricació sostenible d'infininitat de productes. Per la seva resistència, baix preu, llarga vida útil gràcies al reciclat, i capacitat d'adoptar infininitat de formes, el plàstic aporta solucions amb baix impacte ambiental a múltiples sectors. Per això, el saló Equiplast de Fira de Barcelona convida a repensar el plàstic i descobrir el seu potencial de transformació a la mostra "Rethinking Plastics" que es podrà veure en el marc de la fira del 30 de maig al 2 de juny.

Aquesta exposició, que forma part de les activitats d'Equiplast, reuneix una vintena d'objectes d'ús quotidià com ara motxilles, envasos, mobles, parament, palets, films, manuelles, fundes de mòbil o papereres, fabricats amb plàstic 100% reciclat, biodegradable o procedent de fonts renovables. Es tracta d'exemples reals, aportats per les empreses i entitats que participen en el saló barceloní, que il·lustren com la indústria del plàstic pot proporcionar solucions sostenibles i innovadores a sectors com el packaging, el tèxtil, el moble o la logística, entre molts altres.

El president d'Equiplast, **Bernd Roegel**, ho explica: "Amb aquesta exposició volem que les indústries i la societat considerin el plàstic com un material que té moltes vides. Cal repensar el plàstic, deixar de veure'l com un residu, perquè ben gestionat i reciclat, resultarà estratègic a curt i mitjà termini, i aportarà valor als processos de fabricació d'infininitat de sectors".

De motxilles a papereres urbanes

A "Rethinking Plastics" es veuran **motxilles Targus** confeccionades íntegrament amb un teixit obtingut de 24 ampolles d'aigua de plàstic reciclades. També, les **ecofundes biodegradables per a mòbils Popsicase** que incorporen un petit mànec lliscant que facilita el maneig del telèfon amb una sola mà. Aquestes carcasses estan creades a partir de plàstics d'origen natural i renovable que es descomponen per l'acció de microorganismes en el termini d'un any o bé a partir de plàstics reciclats procedents de restes de xarxes de pesca del mar.

De la col·laboració de **Plàstics Alser**, **Plàstics Urteta** i la firma de mobiliari **Ondarreta** sorgeixen **cadres de disseny** amb respallers fets de polipropilè reciclat. Mentrestant, el fabricant d'equipament urbà **Benito Urban** exposa **GEA** la **paperera de disseny sostenible** realitzada completament a base de polímer reciclat, recuperat de la fracció d'envasos de la recollida selectiva. Una paperera amb una llarga vida útil i bona relació qualitat-preu, ja que no s'oxida, no requereix cap manteniment i resisteix la intempèrie, orins o salnitre.

Per a operacions logístiques, **Comercial Douma** i **Plaxtech** exposen palets 100% reciclats, fabricats mitjançant el procés d'injecció a baixa pressió de barreja de plàstics o restes de plàstic i alumini procedents del *pulper* (màquina gran de forma cilíndrica per a la separació de materials) durant el reciclat de *tetrabricks*.

Manuelles marines i cartelleria efímera

Altres projectes exposats són les **manuelles "SeaFIT"** fabricades amb un 30% d'escombraries marines, principalment xarxes de pesca fora d'ús, i un 70% de polietilè natural reciclat, resultat de la col·laboració d'**AIMPLAS** amb l'**ONG Plàstic Preciós**; i les **bosses fetes de la lones publicitàries** que vesteixen els carrers de les grans ciutats com Madrid i Barcelona de l'empresa de marxandatge ecològic **Sheedo Studio**.

Destaquen, així mateix, el projecte **CIBICO** de la startup catalana **Naifactory lab** per crear **suports de comunicació gràfica amb biomaterials**, que es poden reciclar i reutilitzar, fets a partir de residus orgànics i fabricació digital, amb una gran versatilitat i sense l'ús de tintes, per la qual cosa són 100% biodegradable; i el projecte d'Oiko **Design Office** juntament amb **Cosmic** de disseny de materials a base de plàstic reciclat procedent de residus d'electrodomèstics i d'envasos de poliestirè per a la seva aplicació en accessoris de bany.

Materials per a envasos

El packaging és una de les principals indústries consumidores de plàstic. El nou marc legislatiu grava amb un impost especial els envasos de plàstic no reutilitzables per accelerar la transició a l'economia circular i incentivar l'ús de plàstic reciclat als envasos.

Precisament, a "Rethinking Plastics" es presenten diverses solucions específiques per implementar l'ús de plàstic reciclat al sector del Packaging: Film Estirable 100% reciclat de **Neoplastics**; vasos de diferents mesures per a productes làctics, així com safates transparents de r-PET totalment reciclat de **Starlinger & Co Gesellschaft m.b.H**; o el bioplàstic d'origen renovable **Timeplast** que distribueix PolimerUs i que desapareix després d'estar 60 hores submergit en aigua, encara que se li pot programar un major temps de degradació en la cadena del polímer.

Així mateix, **Centrotécnica** amb la seva representada Aoki Technical Laboratory, Inc. posa el focus en els processos d'injecció, bufat i estirat per a la fabricació de nous envasos a partir d'escames de PET 100% reciclat i Ampacet, a Secret Sea-Grit, un nou material en forma de gransa, fabricat amb plàstics postconsum (PCR) i residus d'aqüicultura per al seu ús en béns de consum i aplicacions d'envasament.

La Trobada Internacional del Plàstic, Equiplast, se celebra juntament amb Expoquímia al Pavelló 3 del recinte de Gran Via de Fira de Barcelona del 30 de maig al 2 de juny, reunint tots dos 590 expositors i més de 1.500 marques representades.

Barcelona, maig del 2023



Del 30 de maig al 2 de juny de 2023
www.equiplast.com

Expoquímia i Equiplast estrenen l'espai de coneixement "Industry Showcase"

- Inclou 25 sessions per compartir casos d'èxit i els resultats d'aplicar innovacions de la química i el plàstic a les indústries
- Cada dia, es dedicarà a un tema concret: Hidrogen, economia circular, digitalització i transferència tecnològica

Expoquímia i Equiplast 2023 estrenen el espai del coneixement *Industry Showcase* on es donarà veu a representants d'empreses usuàries de les solucions de la indústria química i del plàstic amb la finalitat de compartir experiències reals i conèixer resultats de l'aplicació d'innovacions concretes. Amb 25 sessions i la participació de 53 ponents, cada dia es dedicarà a un tema monogràfic: hidrogen, economia circular, digitalització i transferència tecnològica.

Com a novetat, en aquest espai hi haurà una sessió diària per presentar cadascun dels quatre casos d'èxit, exemples d'autèntica transformació, que han estat reconeguts en el programa "Best in class" d'Expoquímia i Equiplast. Es tracta de H2Site, i la seva nova tecnologia que permet obtenir de forma barata hidrogen verd; Inditex per la seva estratègia de circularitat amb projectes que inclouen el reciclat químic de peces de roba; Repsol, per la digitalització dels seus processos industrials i logístics amb solucions d'intel·ligència artificial, i Fuelium per les seves bateries de paper biodegradables capaces d'alimentar una gran varietat de dispositius d'un sol ús.

Hydrogen Day

El 30 de maig, l'*Industry Showcase* acollirà el 'Hydrogen Day', una sessió plenària i quatre taules rodones organitzades amb el centre tecnològic Tecnalia, que analitzarà els reptes i oportunitats que suposa utilitzar l'hidrogen a nivell industrial i en l'àmbit de la mobilitat. El president d'Expoquímia i director general de BASF Espanyola, Carles Navarro serà l'encarregat d'inaugurar la jornada. Al llarg del dia, es parlarà de la generació, distribució i emmagatzematge de l'hidrogen, els seus usos i els plans de formació específics que es necessiten. També es mostraran solucions ja existents al mercat perquè, especialment, les petites i mitjanes empreses poden fer ús d'aquesta nova font d'energia sense posar en risc la seva viabilitat econòmica.

A l'"Hydrogen Day" hi participen representants d'entitats i empreses líders com Carbueros Metálicos, Enagás, H2Site, Iberdrola, Indox Energy System, Jolt, Lean Hydrogen, Leitat, Nortegas, Port de Barcelona, Repsol, Sarralle, Sener, Somorrostro, Team, Tecnalia, Universitat Politècnica de Catalunya, Vall de l'Hidrogen de Catalunya, i Worldwide Recruitment Energy.

Economia Circular

El 31 de maig l'economia circular marcarà l'agenda de l'*Industry Showcase*. El president de la Unió Internacional de Química Pura i Aplicada (IUPAC), Javier García, pronunciarà la ponència inaugural de la jornada amb el títol "com construir una nova economia a escala molecular". García parlarà de la química circular presentant exemples de nous plàstics, materials i combustibles produïts mitjançant la conversió de residus en productes d'alt valor afegit.

Es donaran a conèixer els casos de Grupo Antolín, multinacional de components d'automoció, que ja introdueix en la seva cadena de producció materials reciclats; de la firma basca Lointek que juntament amb altres onze empreses que operen al Port de Bilbao col·laboren en el projecte LowCO2 per a la captura i valorització del CO₂ industrial; i de la pime Neoliquid Advanced Biofuels and Biochemical. Que ha validat una tecnologia destinada al reciclatge químic dels fluxos residuals (mescles de plàstics, tèxtils, olis, neumàtics, entre altres) evitant que acabin en l'abocador.

Així mateix, tindrà lloc una taula rodona amb la participació de centres tecnològics (Aimplas i Tecnalia) i associacions sectorials (Plastics Europe, Centre Espanyol de Plàstics (CEP) i l'Associació d'Empreses Gestores de Residus i Recursos Especials (ASEGRE) per reflexionar sobre l'estat actual de la circularitat del plàstic i conèixer alguns dels projectes que s'estan desenvolupant.

Digitalització

La ponència inaugural del tercer dia dedicat a la digitalització anirà a càrrec d'Alicia Richart, directora general per a Espanya i Portugal d'Affiniti, empresa americana d'intel·ligència artificial qui abordarà l'estat de la transformació digital dels processos industrials al nostre país.

BASF presentarà un cas d'estudi que avalua l'efectivitat dels productes químics fitosanitaris utilitzats en l'agricultura integrant l'anàlisi d'imatges avançat. L'empresa de sabó i detergents, Linasa compartirà els avantatges del seu sistema de gestió de la producció implantat a la seva planta de fabricació que connecta les màquines i ofereix informació en temps real per a la presa de decisions. També hi haurà temps per conèixer els resultats de projectes internacionals sobre l'aplicació d'intel·ligència artificial en els processos de depuració d'aigües residuals (EDAR). Per acabar el dia tindrà lloc una taula rodona sobre aprenentatges, reptes i oportunitats de la digitalització del sector químic.

Transferència tecnològica

Finalment, el 2 de juny serà el dia per conèixer experiències en transferència tecnològica. La investigadora del Consell Superior d'Investigacions Científiques, Nora Ventura, obrirà la jornada amb una ponència sobre la importància de la col·laboració entre empreses, universitats, centres tecnològics i de recerca presentant models i eines que faciliten la transmissió de coneixement i el salt del laboratori al mercat.

Com a experiències dutes a terme, Sorigué presentarà el projecte Low-e, una tecnologia de baix impacte ambiental per a la dessalinització d'aigua de mar i salmorres per tal d'augmentar les reserves d'aigua potable i minimitzar la generació de residus. Tubacex, multinacional líder en el subministrament de solucions tubulars (tubs i accessoris) d'acer inoxidable i altres aliatges parlarà dels resultats d'afegir sensors als components que fabrica per dotar-los de connectivitat en el marc de les infraestructures on s'instal·len. Així mateix, s'abordaran altres casos de transferència de tecnologies innovadores del sector químic per al processament alimentari.

El programa de l'*Industry Showcase* finalitzarà amb una taula rodona sobre oportunitats i millors pràctiques de la transferència tecnològica cap al sector químic amb representants de Tecnalia, Eurecat, Leitat, Fuelium i la Universitat de Barcelona.

Les empreses exposidores i el públic visitant poden accedir gratuïtament a aquestes jornades amb registre previ per a control de l'aforament.

Barcelona, maig del 2023

Del 30 de maig al 2 de juny de 2023
www.equiplast.com

Superfícies i materials avançats per a la mobilitat sostenible a l'Eurocar Meeting

- La jornada es celebrarà al marc d'Equiplast el proper 31 de maig.
- Les sessions s'adrecen a empreses i professionals de la indústria de l'automoció, aeronàutica o ferrocarril.

Quines aplicacions té la nova generació de *composites* sostenibles? Quines possibilitats obren els recobriments funcionals per a les superfícies actives? Quins desenvolupaments, pintures i materials avançats necessita la nova mobilitat? Aquestes qüestions trobaran resposta en l'onzena edició d'Eurocar Meeting Surfaces & Plastics, la jornada adreçada a empreses i professionals de les indústries de l'automoció, aeronàutica o ferrocarril, així com a proveïdors de pintures, plàstics, tractaments de superfícies, instal·lacions i equips, que tindrà lloc el 31 de maig al recinte de Gran Via de Fira de Barcelona.

Amb la participació com a ponents d'una vintena d'experts del sector, Eurocar Meeting Surfaces & Plastics posarà, de nou, l'accent en la innovació, la connectivitat i la reducció de l'impacte ambiental en els sectors de la mobilitat i l'e-mobilitat i en les seves indústries auxiliars, dedicant especial atenció a compartir experiències i solucions noves en materials, acabats i tractaments de superfícies, a més d'analitzar casos d'èxit. Aquesta trobada estructurarà la seva agenda al voltant de quatre sessions: Materials avançats per a la indústria de la mobilitat; Accions per a la reducció de les emissions i nou sistema per a l'avaluació de la corrosió; Matèries primeres i reciclatge dels productes en l'entorn de l'automoció i Nous desenvolupaments de materials per a E-Mobility.

En les presentacions hi participaran representants de les empreses Magma Design, DIAB, 3M Iberia, Stellantis, Dürr, BASF, PPG Industries, Henkel i Composites ATE, així com de les entitats IQS, CIDETEC Surface Engineering, Rail Grup, Eurecat, Clúster de la Indústria de l'Automoció de Catalunya (CIAC) i Societat Tècnica d'Automoció (STA). Així mateix, es presentaran dos casos d'èxit centrats en millores vinculades a la sostenibilitat en l'entorn automoció tant relacionades amb l'eficiència energètica de processos com de reciclatge de matèries primeres i productes a càrrec de TAG Automotive, Printer, SEAT i RMS Iberia.

El director tècnic i coordinador de l'11è Eurocar Meeting Surfaces & Plastics, Josep Vilar, subratlla "les ponències d'aquest any posaran el focus en les fites en sostenibilitat del sector tant en materials com en processos de disseny, fabricació i acabats de superfícies plàstiques i metàl·liques". Per a Vilar, "participar en aquesta trobada suposa una excel·lent oportunitat d'actualització de coneixements que ajudarà a moltes empreses vinculades a l'àmbit de la mobilitat a introduir innovacions amb les quals fer front a nous requeriments mediambientals i a reduir costos".

Eurocar Meeting és una jornada organitzada pels salons Equiplast i Eurosurfes (sector de tractament de superfícies dins d'Expoquímia) de Fira de Barcelona i promoguda pel Clúster de la Indústria de l'Automoció de Catalunya (CIAC) i el Clúster de Mobilitat i Logística Intermodal (in-move by Railgrup) amb la col·laboració del Col·legi d'Enginyers Industrials de Catalunya, l'Associació d'Indústries d'Acabats de Superfícies (AIAS), la Societat Tècnica d'Automoció (STA) i l'Associació Espanyola de Proveïdors d'Automoció (SERNAUTO).

Barcelona, maig de 2023



Del 30 de maig al 2 de juny de 2023
www.equiplast.com

El sector del plàstic a Espanya

- Està integrat per més de 3.700 empreses, principalment pimes.
- El major nombre correspon a les empreses transformadores de plàstics (3.374), li segueixen els fabricants de motlles, maquinària i equips per a la fabricació de plàstics (168), i els recicladors de plàstic (162).
- El volum de negoci del sector supera els 27.750 milions d'euros anuals. El 82% d'aquesta xifra són empreses transformadores del plàstic, el 16%, recicladors i el 2% firmes de maquinària i equips.
- La xifra de negoci del sector del plàstic equival al 2,3% del PIB nacional.
- Catalunya concentra prop del 30% de les empreses del sector. Li segueixen la Comunitat Valenciana (21,4%), Madrid (9,5%), Andalusia (8,5%) i el País Basc (6,1%).
- El sector ocupa més de 125.000 persones a Espanya.
- El sector del plàstic a Espanya compta amb una sòlida capacitat productiva, de transformació, gestió, recuperació de residus i reciclatge de materials, ocupant una de les principals places europees.
- 1. Espanya produeix 4.220.000 tones de plàstics (per polimerització), a més d'introduir 920.000 tones de material d'origen reciclat (tant de plàstics industrials preconsum -260.000 tones-; com de plàstics reciclats postconsum -660.000 tones-). (*Plastics Europe, 2020*).
- Espanya lidera l'ús de plàstics reciclats a Europa. De la totalitat de plàstics usats en la producció de nous productes, pràcticament un 10% van ser plàstics reciclats postconsum, una xifra molt per sobre de la mitjana europea (8,5%), -). (*Plastics Europe, 2020*).

Font: Informe sectorial del plàstic a Espanya 2023, realitzat per la consultora Market ADD per a Equiplast



Del 30 de maig al 2 de juny de 2023
www.equiplast.com

La química i el plàstic sumen sinergies per la sostenibilitat a Expoquímia i Equiplast

- Els dos salons industrials reuneixen 590 empreses i més de 1.500 marques representades en el Pavelló 3 del recinte de Gran Via.
- L'economia circular, la digitalització i la transferència tecnològica, els grans temes d'enguany.

Del 30 de maig al 2 de juny, Expoquímia i Equiplast, esdeveniments referents per les indústries espanyoles de la química i el plàstic, respectivament, se celebraran conjuntament en el recinte de Gran Via de Fira de Barcelona sumant 590 expositors directes, de 15 països, 1.500 marques representades, i més d'un centenar d'activitats de coneixement i networking. Els salons posaran el focus en el foment de l'economia circular, la digitalització i la transferència tecnològica com les grans palanques d'aquests sectors per garantir un futur sostenible.

Expoquímia i Equiplast prendran el pols a dues indústries transversals i essencials en l'economia del país, especialment la química que factura a Espanya gairebé 90.000 milions d'euros anuals i abasteix de productes i tecnologies al 98% dels sectors productius, segons dades de la Federació Empresarial de la Indústria Química Espanyola (FEIQUE). D'aquí que sigui un actor estratègic per fer front al canvi climàtic i avançar en energies renovables com l'hidrogen, sense oblidar nous desenvolupaments en sectors amb un impacte directe en la vida quotidiana com l'agroalimentari, farmacèutic, la mobilitat o les tecnologies digitals.

Per la seva banda, el sector espanyol del plàstic genera una xifra de negoci anual de gairebé 28.000 milions d'euros segons un estudi d'Equiplast i busca accelerar la seva transició cap a l'economia circular convertint els residus d'aquest material versàtil, resistent i amb una llarga vida útil en un recurs valuós i inesgotable per a la fabricació de nous materials i productes en sectors com el Packaging, la construcció, l'automoció, l'electrònica, la jardineria o el tèxtil entre d'altres.

Organitzats per Fira de Barcelona, Expoquímia i Equiplast ocuparan la totalitat del Pavelló 3 del recinte de Gran Via amb 21.000m² netos. En tractar-se de salons industrials, els sectors de maquinària, equips i tecnologia tindran especial protagonisme, exhibint equips en funcionament per a tot tipus de processos de producció automatitzats i per a la fabricació i transformació del plàstic. En el cas d'Expoquímia també s'exposen matèries primeres i química de base; Instrumentació analítica, mesurament i control; i Materials i sistemes per al tractament de superfícies. Mentre que a Equiplast es trobaran també matèries primeres i additius, motlles i matrius, productes plàstics semielaborats o acabats, serveis diversos i reciclatge.

Connexió amb la sostenibilitat

Amb el lema "Connectant indústria, societat i sostenibilitat", Expoquímia i Equiplast aposten per aportar coneixement i exposar casos pràctics sobre les últimes innovacions i projectes que permeten abordar grans reptes com l'economia circular, la descarbonització i la neutralitat climàtica, recolzant-se també en la digitalització i la transferència de coneixement. En quatre dies es duran a terme gairebé un centenar de sessions entre congressos i altres jornades, conferències, taules rodones i presentacions amb la participació en total de 263 ponents.

A l'agenda destaquen l'Àgora "Smart Chemistry, Smart Future", que promou FEIQUE sobre la contribució de la indústria química al Pacte Verd Europeu; el Congrés Mediterrani d'Enginyeria Química (MECCE), centrat en l'Agenda 2030 que reuneix científics, investigadors, enginyers químics i professionals d'empreses industrials, i la jornada Eurocar Meeting Plastics & Surfaces sobre nous materials i tractaments de superfícies per a la nova mobilitat.

Espais compartits

Com a novetat Expoquímia i Equiplast compartiran l'espai de coneixement "Industry Showcase" on parlaran representants dels sectors usuaris de les solucions de la indústria química i del plàstic. Cada dia es dedicarà a un tema concret: hidrogen, economia circular, digitalització i transferència tecnològica. També serà compartida la Tech Transfer & Innovation Area on participen una desena de spin-offs, startups i projectes de recerca europeus vinculats a la química i el plàstic.

Completen la llista d'activitats l'exposició d'Equiplast "Rethinking Plastics" per descobrir, les moltes altres possibles vides del plàstic a partir d'una mostra d'objectes d'ús quotidià com ara motxilles, envasos, mobles, parament, palets, films, peses de fitness,, fundes de mòbil o papereres, fabricats amb plàstic 100% reciclat, biodegradable o procedent de fonts renovables.

També es duran a terme lliuraments de premis, homenatges sectorials, trobades de negocis amb compradors convidats a través de programes d'internacionalització, reunions d'associacions, l'Equiplast Fest i un sopar de gala que reunirà els principals empresaris i executius de la indústria química del nostre país, així com personalitats del món institucional, social i econòmic.

Finalment, Expoquímia i Equiplast compartiran també visitants, permetent al públic acreditat de cada saló accedir-hi a l'altre. L'aliança entre aquestes emblemàtiques fires preveu atraure uns 19.000 professionals.

Barcelona, maig de 2023

Maria Dolors Herranz / Edu Pérez Moya

Tel. 93 233 25 41 – 21 66

mdherranz@firabarcelona.com / eperezm@firabarcelona.com