

Asamblea general ordinaria 2019

18 de Junio de 2020



**ASOCIACIÓN
DE INDUSTRIAS
DE ACABADOS
DE SUPERFICIES**



Distinguido asociado/a,

Como Presidente de esta Asociación, y de acuerdo con lo previsto en los Artículos 20 y 21.g de los Estatutos de la entidad, le/la convoco a

La ASAMBLEA GENERAL ORDINARIA DE SOCIOS DE AIAS

Que se celebrará el **jueves 18 de JUNIO de 2020** a las 16.30 horas en primera convocatoria y a las **17:00 horas en segunda convocatoria**.

Este año la asamblea se realizará por videoconferencia, a través de la plataforma ZOOM. Si nos confirma la asistencia, le enviaremos un correo con el enlace para entrar en la reunión.

Orden del día

1. Lectura y aprobación, si procede, del [Acta de la Asamblea General Ordinaria anterior](#).
2. Informe del presidente.
3. Aprobación, si procede, de la Memoria de Actividades 2019, del estado de cuentas del año 2019 y del presupuesto para el año 2020.
4. Ruegos y preguntas.

Esperamos su asistencia, no obstante le adjuntamos el modelo para la [Delegación de voto](#), rogándole nos lo remita en caso de que no le fuera posible asistir.

Atentamente,

Josep M. Simó
Presidente

Barcelona, 25 de Mayo de 2020

Nota: Con la finalidad de conseguir un funcionamiento óptimo en el desarrollo de la asamblea, solicitamos que nos confirme su asistencia a la Sra.Elvira Martin, al tel. 93 745 79 69 o mediante correo electrónico a aias@aias.es

Concepció, 40 :: 08202 Sabadell :: T.93 7457969 :: aias@aias.es



ÍNDICE

1. AIAS	4
– Que es la Asociación de Acabados de Superficies—AIAS	
– Mapa institucional	
– Relaciones de AIAS	
– Servicios a las empresas	
2. Órganos de gobierno y gestión.....	7
– Junta Directiva y Comité Ejecutivo	
– Relaciones Institucionales.	
3. Actividades más destacadas	8
– Ferias.	
– Jornadas técnicas	
– Formación	
– Participación en el comité europeo CETS.	
– Participación en proyectos europeos.	
4. Difusión de actividades.....	15
5. Captación de nuevos asociados.....	18
6. Balance económico 2019	20
7. Proyectos 2020	22
8. Presupuesto 2020.....	23
9. Anexo	24
– Acta de la asamblea anterior 2018.	
10. Galería de fotos cena asociados 2019	27



AIAS

• ¿Qué es AIAS?

AIAS es la asociación de industrias de acabados de superficies que agrupa empresas de tratamiento y revestimiento de metales y plásticos, ya sean empresas de tratamiento previo o preparación, tratamiento químico o electrolítico, pintura y otros procesos.

También agrupa a las empresas fabricantes i/o distribuidores de productos químicos, procesos, maquinaria e instalaciones, así como empresas de consultoría medioambiental y centros tecnológicos.

AIAS fue constituida en 1982 para salvaguardar los intereses de los empresarios del sector en España.

Sin ánimo de lucro, promueve servicios, informa, asesora y fomenta la formación, la promoción internacional y gestiona los temas de interés común profesional de sus asociados.

AIAS tiene su sede social en Sabadell (Barcelona) en las instalaciones de la patronal *Centre Metal·lúrgic*.

1

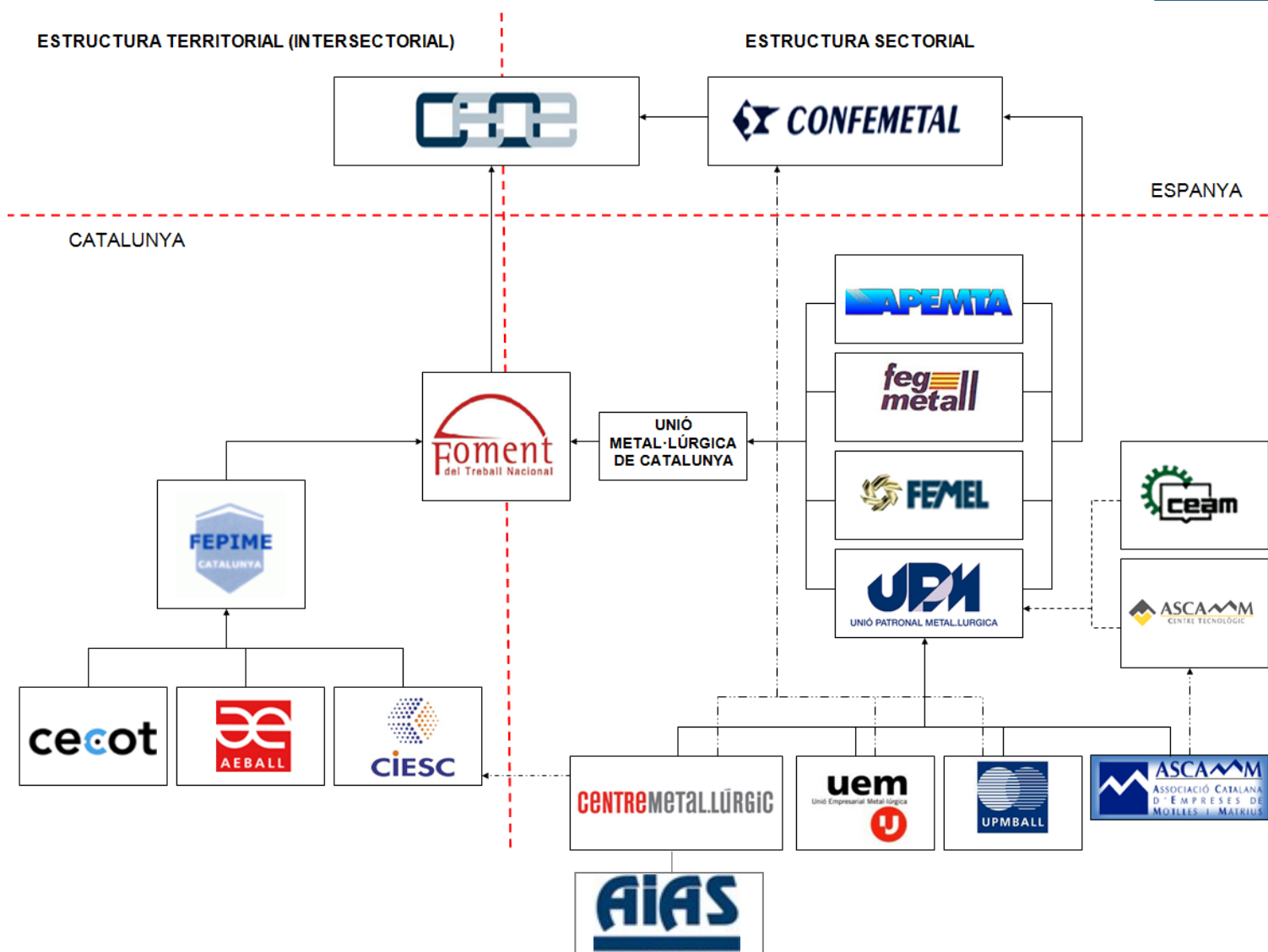




AIAS

Mapa Institucional

1





♦ Relaciones

- AEA – Asociación Española del Aluminio
- AECIM METAL MADRID
- AERMAZ – CEPYME ARAGON
- AIDIMME – Instituto Tecnológico Metal Mecánico
- *AJUNTAMENT DE SABADELL*
- ASAMET—Associació d'amics de la Metal·lúrgia
- ASOREME – Asociación de recubrimientos metálicos de Madrid.
- *Associació de Químics de Catalunya*
- ATEG – Asociación Técnica Española
- de Galvanización.
- BEC – *Bilbao Exhibition Center*
- CETS - *European Committee for Surface Treatment.*
- FIRA DE BARCELONA
- *GENERALITAT DE CATALUNYA– Medi Ambient.*
- INTEREMPRESAS
- IQS – *Institut Químic de Sarrià*
- PEDECA PRESS PUBLICACIONES
- UNIVERSIDAD DE CANTABRIA
- *UNIVERSITAT DE BARCELONA*



♦ Servicios a las empresas

- Formación Específica en tratamiento y revestimiento de metales y plásticos.
- Participación en ferias sectoriales (Eurosurfas, Construmat, Subcontratación, y BIEHM)
- Acuerdo con Meditempus E.T.T., S.A.
- Jurídico Laboral
- Nóminas y tributos
- Promoción Internacional
- Marketing integral
- Mejora de la competitividad
- Asesoría y consultoría de Recursos Humanos.
- Calidad
- Formación
- Medio Ambiente
- Prevención de Riesgos Laborales
- Protección de datos (LOPD)
- Seguros
- Viajes
- Bolsa de trabajo
- Ofertas y Demandas



• Órganos de gobierno y gestión

Junta Directiva y Comité Ejecutivo

Presidente	<u>Junta Directiva</u>	
	Josep M ^a Simó	Comité
Asesores de Presidencia	Enric Martínez	
	Antoni Botifoll	
	Vicenç Moreno	
Vicepresidentes	Enric Esquendo	
	Enric Martínez	
Tesorero	Enric Esquendo	Comité
Secretario	Enric Martinez	Comité
Vocales	Carles Colominas	
	Daniel Dalmau	
	Manuel Garcia	
	Francesc Montalà	Comité
	Ariadna Pepiol	Comité
	Carlos Pertegaz.....	Comité
	Benet Rins	
Secretaria Ejecutiva	Elvira Martín	

2

• Relaciones institucionales

AIAS tiene representación en:

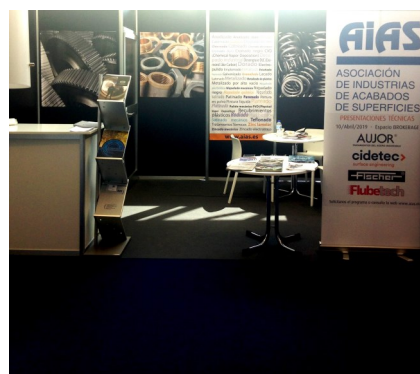
- Junta de gobierno del Centre Metal·lúrgic. (2 representantes)
- Comisión de Medio ambiente de Fomento del Trabajo. (1 representante)
- Comisión de la UE, programas europeos de Fomento del Trabajo. (1 representante)
- Comisión de innovación de Fomento del Trabajo. (1 representante)
- Comité organizador de Eurosurfes (Fira de Barcelona). (2 representantes)
- Comité europeo de Tratamientos de Superficies (CETS). (1 representante)



• Actividades más destacadas

• FERIAS

Participación en la **Feria Advanced Factories** (Barcelona) en un stand individual con catálogos de 8 empresas asociadas. Se atendieron 50 consultas.



3

También en **Advanced Factories**, AIAS organizó un B2B entre empresas asociadas y empresas expositoras, generándose más de 25 entrevistas. Los socios participantes fueron: Anesdur, Inelca, Atotech, Elhco, Fischer, TT Carreras, Cubreplast, Pintures Mestres, Pinturas Boronat, Satis Coating y Quinapa. Como compradores, las empresas: Würz, HP, Sevilla Control, Metronic, Bitmakers, Hexagon, Sariki y Pal Robòtics. Los socios que participaron manifestaron su satisfacción y ganas de repetir la experiencia



Participación en la **Feria Chemplast (Madrid)** con el formato de stand individual con catálogos de 4 empresas. Se atendieron 25 consultas.

2ª edición de la Feria ChemPlastExpo. Innovación en materiales, tecnologías, procesos y maquinaria para la industria química y del plástico.





• Actividades más destacadas

• FERIAS

Participación en la **Feria Subcontratación** (Bilbao) con un stand agrupado con 8 empresas asociadas expositoras y representando 11 empresas con catálogos. Se atendieron 45 consultas.



Participación en la feria **Industry** (Barcelona) compartiendo espacio con CEAM (Centro de Estudios y Asesoramiento Metalúrgico). El stand agrupado contó con 6 empresas expositoras y se atendieron 10 consultas.



Participación en la **Feria Metalmadrid**, con el formato de stand individual con catálogos de 14 empresas. Se atendieron 65 consultas.





• Actividades más destacadas

• JORNADAS

EFFECTO DE LA NORMATIVA REACH EN LOS TRATAMIENTOS DE SUPERFICIE.

En la Jornada se analizó el impacto del REACH en las industrias que demandan los tratamientos de superficie. Asimismo se presentaron una serie de tratamientos/recubrimientos alternativos con un alto potencial de aplicación industrial a corto/medio plazo, tanto por sus características medioambientales como por las propiedades aportadas a los productos finales. 7 ponencias enfocadas a las alternativas al Cr6 y a explicar la situación actual de la normativa REACH.

3



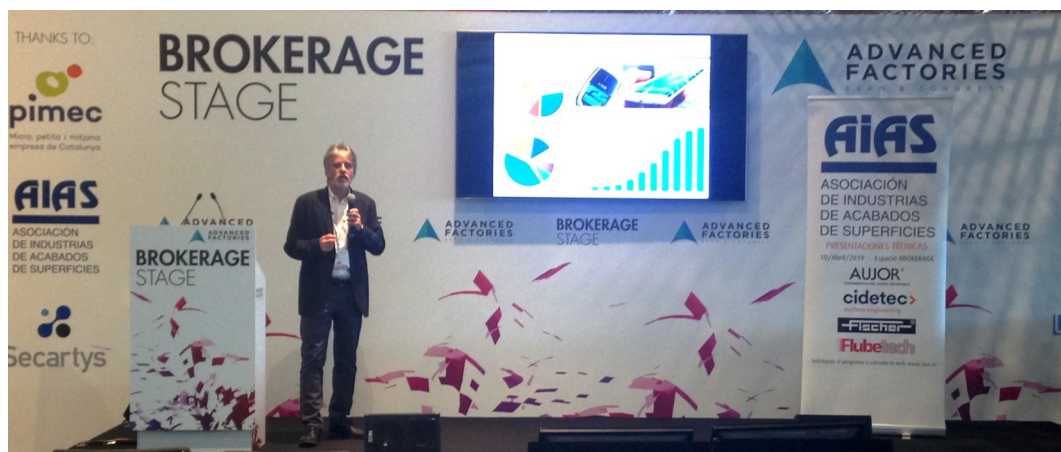
ACABADOS DE SUPERFÍCIE - Presentaciones técnicas en Advanced Factories (Barcelona)

Bloque de presentaciones en la feria Advanced Factories

- Medición de espesores de recubrimientos. Un nuevo invitado a la automatización. Sr.Jordi Paulo (Fischer Instruments).
- Métodos y análisis de la contaminación de la superficie del acero inoxidable y la importancia de la pasivación química. Sr.Joaquim González (AUJOR).
- Post procesado de piezas de fabricación aditiva: Retos y nuevos desarrollos. Dr. José Antonio Díez (Cidetec).
- Nuevos materiales para la industria: presente y futuro. Dr.Carles Colominas (IQS-URL) y (Flubetech).



• Actividades más destacadas



SURFACE ENGINEERING - Presentaciones técnicas en Metalmadrid

Bloque de presentaciones en la feria Metalmadrid.

- Métodos y análisis de la contaminación de la superficie del acero inoxidable y la importancia de la pasivación química. Sr. Joaquim González (AUJOR)
- Nuevas tendencias en materiales y tratamientos de superficies para la industria. Dr. Carles Colominas (FLUBETECH).
- El posprocesado, factor clave para el despegue definitivo de la fabricación aditiva. Dr. José Antonio Díez (CIDETEC).





• Actividades más destacadas

• FORMACIÓN

Organización de cursos para los empresarios y trabajadores de las empresas asociadas, a través del centro de formación *ESEC CENTRE FORMACIÓ*, que en 2019 ofreció 216 títulos de cursos diferentes, organizados por áreas. (www.esec.cat)

AIAS además organizó nuevamente los cursos de formación técnica, por el sistema de formación continua (crédito bonificable).

3

Cursos	Horas lectivas	Asistentes
Formación técnica en tratamientos térmicos de aceros.	9	19
Formación técnica en procesos de pintura industrial	9	12





• Actividades más destacadas

• PARTICIPACIÓN EN EL COMITÉ EUROPEO DE TRATAMIENTOS DE SUPERFICIES (CETS)

El Comité Europeo de Tratamiento de Superficies (CETS), es una federación internacional de asociaciones nacionales vinculadas a la industria del tratamiento de superficies. Su objetivo es proporcionar una voz científica y de ingeniería en la Unión Europea sobre propuestas de legislación ambiental, de salud y seguridad.

CETS juega un importante papel de promoción trabajando a todos los niveles de gobierno en temas relacionados con la industria del tratamiento y revestimiento de metales.

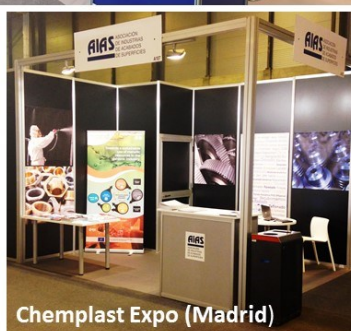


• PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS EUROPEOS

Desde julio de 2017 AIAS participa como *partner* en el Proyecto LIFE-2-ACID. El objetivo del proyecto es recuperar y reutilizar el Zn metálico y el cloruro férrico en los procesos de aguas residuales. El proyecto tiene un presupuesto total de 1.233.000€, de los cuales la UE financia el 60% y el 40% debe ser aportado por los participantes. AIAS tiene asignado un presupuesto de 103.000€ de los que recibirá 62.000€.

El proyecto tendrá una duración de tres años finalizando en diciembre de 2020. El director de proyecto es la empresa Apria Systems de Santander y los socios colaboradores son la Universidad de Cantabria, la Universidad Politécnica de Valencia, la empresa MARE y la empresa Galesa de Cantabria, la asociación AIDIMME de Valencia y AIAS.

AIAS tiene como tarea principal la difusión, dando a conocer el proyecto, ya sea a través de comunicaciones escritas o en la participación en ferias. Se informó de proyecto en todas las ferias en que participó AIAS en 2019.





• Actividades más destacadas

• APOYO A OTROS PROYECTOS

Durante 2019 se enviaron cartas de apoyo a los siguientes proyectos:

- Proyecto “**DATASURF – Desarrollo de métodos de análisis y caracterización para el control en tiempo real de tratamientos superficiales**” al programa HAZITEK 2019 del Departamento de Desarrollo Económico y Competitividad del Gobierno Vasco.
- Proyecto **ENFORCE ecosystem**, to be established under the Horizon 2020 NMBP-03-2019 topic “Open Innovation Ecosystem for nano-enabled, multi-functional surface finishing processes”
- Proyecto Development of a TRUstful and Eco-friendly REPLACement to hexavalent hard chrome – **TRUE-REPLACE**. Convocatoria EUROSTARS.
- Proyecto “**FRONTIERS V - Superficies multifuncionales en la frontera del conocimiento**” al programa ELKARTEK 2019 del Departamento de Desarrollo Económico y Competitividad del Gobierno Vasco.
- Proyecto “**FUNPLASTIC -FUNcional treatments for high performance thermoPLASTIC materials**” (to be submitted in call of EUROSTARS)
- Proyecto “**TreatMe: An OITB for Nano Enabled Surface TREATment of light weight METals and alloys**”. Call: Horizon DT-NMBP-03-2019.

3





◆ Difusión de actividades

Los asociados reciben las circulares informativas de la asociación por correo electrónico o postal. Las circulares pueden ser sobre temas de interés general o sobre temas de interés exclusivo del sector. Asimismo también reciben la revista Informativo AIAS y las diferentes Newsletter que se editan en formato digital.

En eventos concretos se hace la difusión en los medios de comunicación locales, comarcales, regionales y/o nacionales.

4

- **Circulares informativas**

51 circulares enviadas en 2019 sobre Información fiscal, laboral, promoción internacional, medio ambiente. etc.

- **Revista “Informativo AIAS”**

La revista se edita trimestralmente y se envía a las empresas asociadas, colaboradores, asociaciones nacionales e internacionales, universidades, centros de formación profesional y se distribuye en ferias, jornadas, etc. La versión en pdf. se puede descargar desde la web de AIAS.

- **Weekly News**

Resumen de noticias publicadas en la prensa española que se envía semanalmente, los viernes.



Newsletter informativo

Subscripción gratuita
www.aias.es

Revista trimestral
Informativo AIAS
Versión pdf en **www.aias.es**



• Difusión de actividades

• NEWSLETTER

La Newsletter informativa se envía en formato digital sin coincidir con el envío de la revista de AIAS en formato papel.

En 2019 se han enviado 5 Newsletters, a 1000 empresas del sector y a 1500 del sector metalúrgico, con un promedio del 25.4% de aperturas y un promedio de 174 visitas en cada logo de la columna de publicidad.

Se publican noticias e información de las actividades de la asociación y publicidad en forma de *banner*. Los *banners* no tienen coste para las empresas que publican anuncios en la revista de AIAS.

4

Si no ve correctamente nuestro correo electrónico haga clic aquí.

AIAS
ASOCIACIÓN
DE INDUSTRIAS
DE ACABADOS
DE SUPERFICIES

50/11/2019

Newsletter N° 29

AIAS y Centre Metalúrgico visitan CIDETEC San Sebastián

El pasado 25 de Octubre tuvo lugar la visita institucional de AIAS a las nuevas instalaciones de CIDETEC Surface Engineering. Estuvieron José M. Simó, presidente de AIAS, Alicia Bosch, presidenta del Centre Metalúrgico y Eivire Martín, secretaria ejecutiva de AIAS. Por parte de CIDETEC, José Antonio Díez, jefe de desarrollo de negocio, Germán Viana, responsable unidad de tecnologías físicas y Javier Goffi, director de relaciones con clientes [...]

Innovación en Protección contra la Corrosión asociada a las nuevas ISO 12944
Tecnalia-AIAS-Neurtek

El pasado 22 de noviembre tuvo lugar la jornada técnica Innovación en Protección contra la Corrosión asociada a las nuevas normativas y legislaciones, impartida por Raúl Cerdasa de Tecnalia, Andreu Travé de Travé Asociados Consulting y con la colaboración de Neurtek, que aportó los equipos para la demostración práctica. AIAS se encargó de la organización y la comunicación del acto que se realizó en Barcelona. [Consulte aquí el temario]
Si está interesado en alguna de las presentaciones, llamar a AIAS T: 93 745 79 69 o por e-mail a aias@aias.es

FORMACIÓN A LA MEDIDA DE SU EMPRESA
AIAS - Cursos in-company

Le ofrecemos nuestra colaboración para asesorar y diseñar un programa formativo acorde a las necesidades de su empresa.

Propónganos los temas que le interesan y nos encargaremos de buscar los docentes más adecuados para formar a sus empleados. También nos encargaremos de la gestión del crédito formativo.

Si está interesado en recibir una propuesta formativa y/o saber de qué crédito dispone póngase en contacto con nosotros en el e-mail: eivire.martin@aias.es - Sra Eivire Martín.

Máquinas que limpian diariamente miles de piezas con un resultado de cero residuos en superficie
Bautermic

Calidad certificada mediante pruebas de laboratorio, para todas aquellas piezas que requieren la máxima precisión en su limpieza. [...]

Eurosufas - Chemical News
Grafeno: el material del futuro multiplica sus aplicaciones

Declan que era el material del futuro, y ya ha revolucionado el presente. [...]

Tecnología láser como vector de desarrollo de la metrología 4.0
IK4-Tekniker

El concepto "Metrología 4.0" define las nuevas tendencias de la metrología para satisfacer las necesidades del entorno productivo digital, buscando una producción eficiente mediante el uso de procesos de fabricación y de mediciones avanzadas e inteligentes [...]

Publicidad

MacDermid Enthone
COQUINESA
ATOTECH
Fischer
COVENTA
RÖSLER
Bautermic
BrokerMET
meditempus
ampere
COOCH
SUS CON TRATACION 19
INTERLUPIN
madrid
EUROSUFAS
SURFAS
Interempresas
grupo metalia

Te enviamos la Newsletter al e-mail que nos indicas.

Suscríbete



• Difusión de actividades - Eventos

Presentación del libro **La galvanotecnia y su industria en España entre 1950-2005**

Barcelona, 18 de mayo de 2019

Juan Ferrer presentó su libro *La galvanotecnia y su industria en España entre 1950-2005*, durante la celebración de la asamblea anual de socios.

Basándose en su experiencia profesional, de más de 40 años en grandes empresas dedicadas a sector de la galvanotecnia, el autor ha querido plasmar en este libro la importancia de esta actividad, que siempre ha estado unida a la industria del país, y su evolución a lo largo de esos 55 años.

Desde la asociación ponemos a su disposición este documento, que puede descargar gratuitamente en formato pdf, desde la web www.aias.es



Juan Ferrer, ingeniero técnico químico, inició su carrera profesional como adjunto a Jefatura de Procesos Galvánicos de SEAT y después de una larga trayectoria profesional en empresas de sector, se retiró en 2013 siendo delegado de Catalunya de MacDermid Española, SA.



Taller mecánico.—Procesos galvánicos. Vista general.

Imagen 1: Planta Galvánica de SEAT (1957)

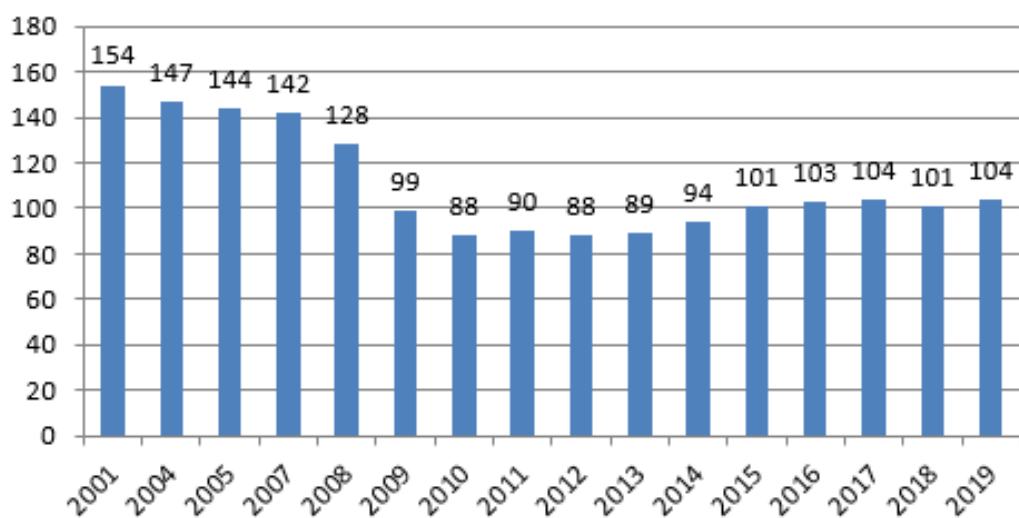


• Captación de nuevos asociados

Se envía información de forma sistemática sobre las actividades de AIAS entre las empresas no asociadas, mediante e-mails, llamadas y visitas concertadas. Se realizan algunas visitas a empresas y se contacta con posibles asociados en ferias.

5

Asociados



• Movimiento de asociados

La asociación cuenta a 31.12.19, con 104 empresas asociadas y que agrupan un total de 5217 trabajadores.

ALTAS

- Araney (Barcelona)
- Creaciones Joviar (Alicante)
- Domingo Guisasola (Gipuzkoa)
- Fenoll Cruells (Barcelona)
- Harter (Alemania)
- Sidasa (Barcelona)
- Vac-Tron (Barcelona)
- Ventura Orts (Valencia)

BAJAS

- Aplicaciones de Diseño del Aluminio
- Esolve
- Galvánicas Girona
- Metalización Amara
- Tekniker



AIAS

♦ Localización geográfica de las empresas asociadas

5





◆ Balance económico 2019

BALANCE DE SITUACIÓN (Comparativa 2019-2018)

6

ACTIVO	EJERCICIO 2019	EJERCICIO 2018
INMOVILIZADO INMATERIAL	1.080 €	1.080 €
AMORTIZACIÓN ACUMULADA -	624 € -	267 €
DEUDORES	6.664 €	5.060 €
HDA. PUBLICA DEUDOR	269 €	1 €
TESORERÍA	87.747 €	67.366 €
TOTAL ACTIVO	95.136 €	73.239 €

PASIVO	EJERCICIO 2019	EJERCICIO 2018
FONDO SOCIAL	79.605 €	62.878 €
PROYECTO LIFE -	8.703 € -	10.215 €
PERDIDAS Y GANANCIAS	19.538 €	16.726 €
ACREEDORES	1.885 €	1.095 €
ADMINISTRACIONES PÚBLICAS	2.811 €	2.754 €
TOTAL PASIVO	95.136 €	73.239 €



Balance económico 2019

PÉRDIDAS Y GANANCIAS (Comparativa 2019-2018)

INGRESOS	Ejercicio 2019	Ejercicio 2018	Variación
Cuotas socios	41.764 €	40.976 €	1,9%
Publicidad	20.695 €	21.112 €	-2,0%
Ingresos formación+incompany	5.099 €	888 €	474,2%
Ingresos operativos	1.212 €	2.535 €	-52,2%
	68.770 €	65.511 €	5,0%
Participación en ferias	24.377 €	4.479 €	444,3%
Ingresos Proyecto LIFE	23.317 €	22.115 €	5,4%
Total ingresos	116.464 €	92.105 €	26,4%

GASTOS	Ejercicio 2019	Ejercicio 2018	Variación
Gastos de personal	42.196,32 €	34.795,59 €	21%
Cuotas patronales	10.915,00 €	16.369,22 €	-33%
Gastos operativos	8.358,22 €	5.095,82 €	64%
Revista	5.466,80 €	5.784,10 €	-5%
Gastos organización cursos	2.420,84 €	- €	
Pérdida de créditos incobrables	312,00 €	2.403,65 €	-87%
	69.669 €	64.448 €	8%
Ferias y Jornadas	26.477 €	8.455 €	213%
Gastos proyecto LIFE-2-ACID	780 €	2.475 €	-68%
Total gastos	96.926 €	75.378 €	29%

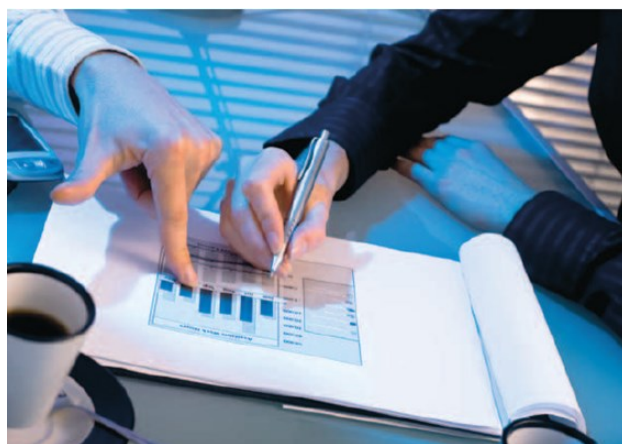
Resultado ejercicio	19.538 €	16.726 €
----------------------------	-----------------	-----------------



• Proyectos 2020

- Continuar trabajando el contacto con otras asociaciones para fomentar la comunicación y relación entre entidades.
- Participar en ferias.
 - ⇒ ADVANCED FACTORIES (Barcelona)
 - ⇒ BIEMH (Bilbao)
 - ⇒ EUROSURFAS (Barcelona)
 - ⇒ METALMADRID (Madrid)
- Asistir a las reuniones del comité europeo CETS.
 - ⇒ Seguimiento del proceso de decisión de la UE sobre el Cr VI
- Organización de Jornadas Técnicas y Sesiones informativas, desde AIAS o en colaboración con las empresas asociadas.

Continuar el programa de formación bonificable para las empresas, con cursos específicos.
- Promocionar la formación “in Company” elaborando cursos específicos según las necesidades de la empresa.





Proyectos 2020

• LANZAMIENTO DE LA REVISTA INGENIERÍA DE SUPERFICIES.

Este proyecto se realiza para dar más visibilidad a los asociados y a la asociación enfocando la distribución de la revista hacia más sectores, como la mecanización, reparación de productos metálicos, fundición, fabricación de máquina-herramienta, etc., a parte del sector de tratamiento y revestimiento de metales como hasta ahora.

La nueva revista cambiará el diseño y el formato, aumentando el número de páginas y cambiando la encuadernación. La portada y la contraportada ahora se podrán contratar para publicar anuncios de empresas.

Seguirá teniendo los contenidos habituales en las páginas de “Colaboración”, “Actualidad”, “Noticias Técnicas”, “Medio Ambiente” y “Actividades”

Se incorporan nuevos contenidos como la sección de entrevistas, el directorio de Subcontratación o los publirreportajes a empresas.

Los asociados seguirán recibiendo la revista como siempre, pero también será de suscripción para aquellas empresas que, no siendo de recubrimientos ni acabados, quieran recibirla. Se ha establecido un coste de suscripción de 70€ /año. + IVA.

Directorio de Subcontratación

 CROMOZINC GUEMAR Tratamiento de superficies metálicas 93 720 13 61 - cromozinc.com	 CRS INDUSTRIAL POWER EQUIPMENT Identificación y Detección de alta frecuencia para todo tipo de tratamientos industriales Power Surface Planning www.industrial-power.com	 fullblue Tratamiento de superficies metálicas AHORRE COMBUSTIBLE 220 segundos calentados con la tecnología fullblue ahorra un 50% de energía 93 745 79 69 - fullblue.com
 GAMARTI, S.L. Recubrimientos metálicos Más de 35 años en el sector T. 580 95 19 - www.gamarti.com	 HARTER EL ARTE DEL SECADO HARTE GmbH info@harter-gmbh.de www.harter-gmbh.de	 J. CLAPE sa Chorreado y Granallado Industrial www.jclape.es
 CATAFORÉSIS PRETRATAMIENTOS GRANALLADO POLVO Tratamiento de superficies metálicas www.cataforesis.com	 PUBLICIDAD en este directorio contactar con: Elvira Martín Tel. 93 745 79 69 aias@aias.es	 VSM WE KNOW ABRASIVES Los productos abrasivos desde la preparación de la superficie hasta la eliminación de la misma www.vsmabrasives.com

ingeniería de **SUPERFICIES** #123 Abril 2020

AIAS
www.aias.es

HELMUT FISCHER ESPAÑA
Espesores de recubrimientos, análisis de materiales y parámetros superficiales

35 ANIVERSARIO

Fischer®

www.helmutfischer.es/es/espana/
spain@helmutfischer.com



◆ Presupuesto 2020

◆ Comparativa presupuesto 2020 –Resultado 2019

Ingresos	Presupuesto 2020	Realizado 2019	Variación
Cuotas socios	42.228 €	41.764 €	1%
Publicidad	26.920 €	20.695 €	30%
Ingresos formación	3.420 €	5.099 €	-33%
Ingresos operativos	1.505 €	1.212 €	-33%
	74.073 €	68.770 €	8%
Participación en ferias	4.300 €	24.377 €	-82%
Ingresos proyecto LIFE-2-ACID	11.070 €	23.317 €	-53%
Total ingresos	89.443 €	116.464 €	-23%

8

Gastos	Presupuesto 2020	Realizado 2019	Variación
Gastos de personal	42.850 €	42.196 €	2%
Revista	19.856 €	5.467 €	263%
Cuotas patronales	11.757 €	10.915 €	8%
Gastos operativos	12.384 €	8.358 €	48%
Gastos de material para cursos	2.032 €	2.421 €	-16%
Pérdidas por incobrables	426 €	312 €	37%
	89.305 €	69.669 €	28%
Ferias y Jornadas	10.265 €	26.477 €	-61%
Gastos proyecto LIFE-2-ACID	2.500 €	780 €	221%
Total gastos	102.070 €	96.926 €	5%

Resultado previsto	-12.627 €	19.538 €
---------------------------	------------------	-----------------



♦ Anexo

Acta nº 423 – ASAMBLEA GENERAL ORDINARIA - En Barcelona, 18 de MARZO de 2019, se reúne la asamblea, presidida por su presidente, Sr.Simó y actuando como secretario el Sr.Martinez, bajo el siguiente orden del día:

1. Aprobación del acta anterior
2. Informe del presidente
3. Balance económico 2018
4. Aprobación presupuesto 2019
5. Ruegos y preguntas

Asistentes:

Sr.Simó J.M.
Sra. Chicharro C.
Sr.Colominas, C.
Sr.Esquerdo E.
Sra. Fages I.
Sra. Garcia E.
Sr.Garcia I.
Sr.García M.
Sr.Gaspar A.
Sra. Guerrero R.
Sr. Guerrero T.
Sr.Lopez O.
Sr.Martinez, E.
Sr.Montalà, F.
Sr.Pertegaz C.
Sra.Martín, E.

Comienza la reunión a las 19.00h., en segunda convocatoria.

1.El acta de la asamblea anterior se aprueba por unanimidad.

Josep M. Simó, presidente de AIAS, constituye la Asamblea General Ordinaria correspondiente al ejercicio 2018 dando la bienvenida a los presentes y agradeciendo la asistencia. Solicita la aprobación del acta anterior que se aprueba por unanimidad.

2.Informe del presidente:

El presidente da comienzo a la reunión comentando que siempre, al inicio de la asamblea, se explica que es AIAS, con quien colabora, el ámbito territorial de la asociación y otras cuestiones que se repiten cada año y, que a la vista de que todos los presentes tienen conocimiento de la entidad y se les ha entrado el dossier de la memoria con los datos, sugiere de omitir esta información preliminar.

Seguidamente inicia la exposición de las actividades más destacadas llevadas a cabo durante 2019, señalando la participación en la feria Bienal, con representación de los socios mediante catálogos, la asistencia, como esponsor y expositor, al congreso SMT32, organizado por Cidetec, también la participación en Metalmadrid, que se consolida como una feria importante del sector metalúrgico, en la que se expusieron catálogos y se atendieron 93 consultas. También se participó por primera vez en la feria Chemplast, representando asociados con catálogos. Al tratarse de la primera edición de Chemplast la asistencia fue modesta. Se atendieron 26 consultas.

También comenta que se realizó una jornada técnica en colaboración con Tecnia, sobre Innovación en protección contra la corrosión asociada a las nuevas normativas y legislaciones.

En cuanto a la formación, a parte de los cursos específicos que organiza AIAS, se ofrece toda la oferta formativa del Centre Metal·lúrgic a través del Centro de formación ESEC. Se han comunicado 216 cursos de diferentes áreas. AIAS ha organizado el curso de Tratamientos Térmicos de 9 horas, que se repite cada año y que tiene un gran éxito.

Presenta un resumen de todos los medios de difusión que AIAS emplea para comunicar con los asociados: la revista Informativo AIAS, la Newsletter, las circulares informativas que se envían vía e-mail y el resumen de prensa semanal que se envía también por vía digital. Comenta que se está trabajando en el proyecto de relanzar la revista de AIAS en papel para ofrecer una mayor difusión de ejemplares más sectores del metal.

Como miembro, AIAS asiste a las reuniones del comité europeo de tratamientos de superficies CETS, en el que se está realizando un importante trabajo en el tema de la autorización del Cr VI. Asimismo AIAS es uno de los *partner* del proyecto LIFE-2-ACID, liderado por la Universidad de Cantabria, para investigar sobre la recuperación y reutilización del Zn metálico y el cloruro férrico en los procesos de aguas residuales. Este proyecto, que finaliza en 2020, aportará unos ingresos a la asociación pero ha incrementado el trabajo de gestión.



♦ Anexo

Comenta que el balance de captación de nuevos socios este año no ha sido muy bueno ya que ha habido 7 bajas frente a 4 altas, no obstante, el presidente insiste que la tendencia de AIAS sigue siendo buena y se van incorporando nuevas empresas.

El presidente enumeró las empresas que se dieron de alta y de baja en 2018.

(La información presentada en la asamblea se encuentra en la memoria 2018 que se entregó a todos los asistentes con información más detallada y que está a disposición de todos los asociados en la web de AIAS).

Seguidamente se abre el punto nº3 del orden del día y cede la palabra al tesorero Enric Esquermo.

9

3. Balance económico 2018.

El tesorero informa del cierre del ejercicio 2018, balances y resultado, detallando las desviaciones y movimientos respecto al ejercicio anterior. El resultado de 2018 ha sido positivo (16.726€) y comenta que es debido en parte a la participación en el proyecto LIFE-2-ACID. Insiste en que igualmente se tendrá que pensar en acciones que reporten más valor al asociado y para incrementar el número de empresas.

Comenta que aunque el resultado del ejercicio es positivo por el proyecto, no significa que cuando se acabe el proyecto, el resultado sea negativo ya que la participación en el proyecto ocupa unas horas de secretaría que no se dedican a potenciar otras acciones. En cuanto no haya proyecto se reconducirán las acciones.

A la pregunta del Presidente, los asistentes aprueban por unanimidad la gestión económica, los resultados del ejercicio 2018, y la incorporación al fondo social del superávit del ejercicio.

4. Aprobación del presupuesto 2019.

El presidente informa de los proyectos que se quieren realizar antes de que se apruebe el presupuesto para llevarlos a cabo.

Aumentar las relaciones con otras asociaciones y centros tecnológicos, continúa como proyecto para conseguir llegar a un mayor número de empresas del sector y aumentar el área de influencia.

Asistir y participar en el comité europeo y continuar organizando sesiones informativas y Jornadas. Por otro lado, la propuesta de cursos seguirá ofreciendo cursos técnicos y la formación "in Company" que demanden las empresas.

La participación en las ferias Advanced Factories, Chemplast, Industry y Metalmadrid, con catálogos de empresas. En la feria Subcontratación de Bilbao AIAS organizará un stand agrupado con la participación de empresas asociadas como expositores.

El presidente comenta que se va a realizar un censo de empresas del sector para preparar una campaña de captación de socios. Para ello se ha contado con la colaboración de un alumno en prácticas del grado superior de FP del área de ventas. En su opinión se ha de hacer un esfuerzo importante para dar visibilidad a la asociación a través de la revista.

Seguidamente el tesorero expone el presupuesto 2019.

El presupuesto elaborado para el ejercicio 2019 incluye los ingresos y gastos que se derivan de la participación en el proyecto LIFE. El proyecto, en su opinión, permite a la asociación ser más activa y más presencial, como por ejemplo en ferias a las que no se hubiera asistido. También revertir los resultados en los socios, como en formación, jornadas.

La previsión de resultado positivo de aprox. 11.953€.

El presupuesto se aprueba por unanimidad.



♦ Anexo

5. Ruegos y preguntas.-

No hubo lugar al turno de ruegos y preguntas, debido a que se fueron sucediendo durante la asamblea.

Sin más asuntos que tratar, el presidente da la reunión por finalizada a las 20.00h y agradece a Carles Colominas su gestión que ha permitido realizar la asamblea en el IQS.

9

El Secretario

VºBº El Presidente

Enric Martínez Martínez

Josep M. Simó Consola



• Galeria de fotos cena asociados 2019

Món Sant Benet

11-07-2019

10





Anodizado Anodizado duro Barnizado **Cadmiado** Cataforesis **Chapado**
de oro **Chorreado** Cobreado *Cromado decorativo* **Cromado duro** Cromado
 negro CVD (Chemical Vapor Deposition) **Decapado industrial**
 Desengrase DLC (Diamond Like Carbon) **Dorado** Electropulido Empleo-
 mado **Esmaltado** **Estañado** *Fosfatado* Galvanizado **Granallado** Lacado Latona-
 do **Metalizado** **Metalizado de plástico** Metalizado por alto vacío **Niquelado**
electrolítico **Niquelado mecánico** Niquelado negro **Niquelado químico** Ni-
 quelado satinado **Patinado** **Pavonado** Pintura en polvo Pintura líquida
Plateado **Platinado** **Pulido mecánico** PVD (Physical Vapor Deposition)
 Recubrimientos plásticos **Rodiado** Ruthenio **Satina-**
do mecánico **Teflonado** Tratamientos Térmicos **Zinc lamelar**
Zincado mecánico Zincado electrolítico

aias@aias.es
www.aias.es

Concepció, 40
 08202 Sabadell (Barcelona)
 T. 93 745 79 69

