

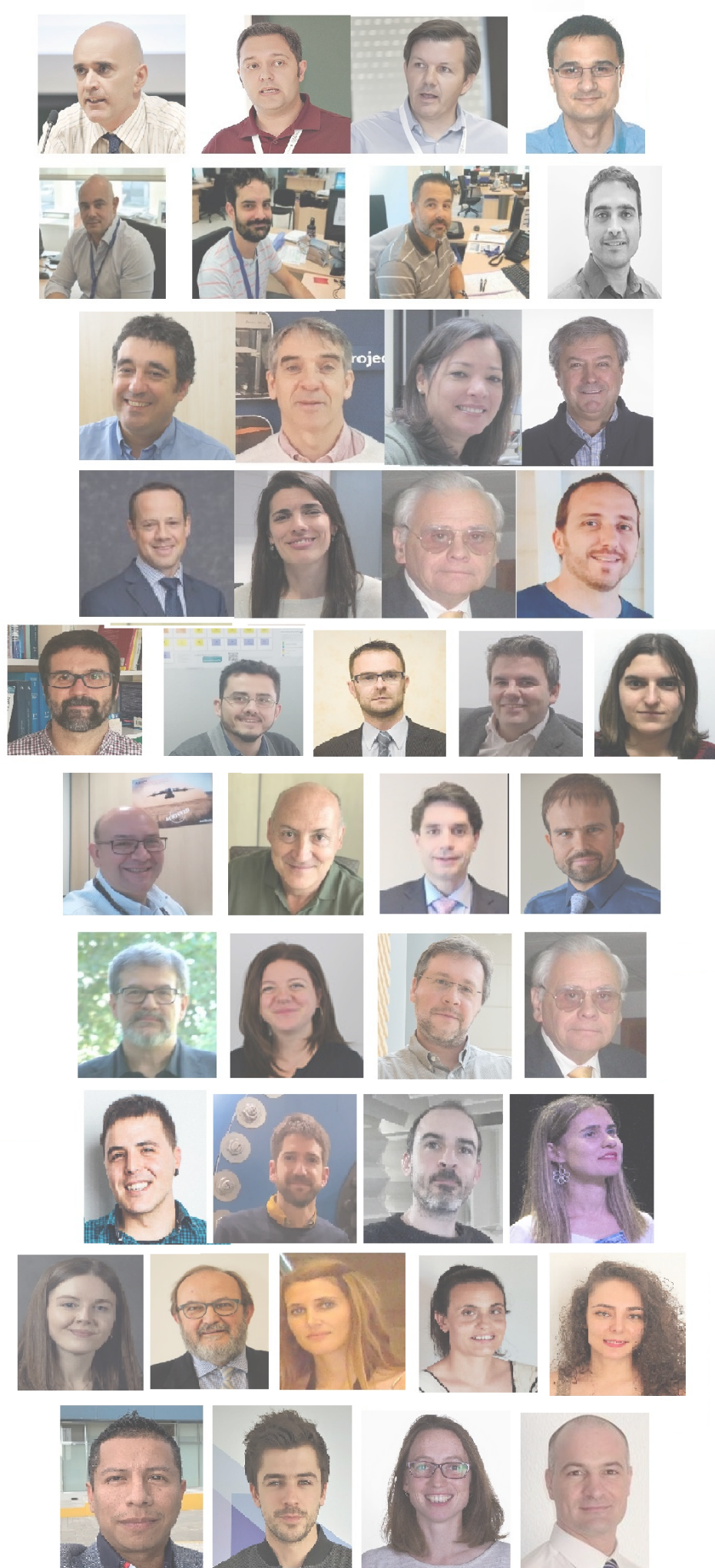
WEBINAR



34
**Webinars
AEMAC**
de 2017 a 2020

Únete a la Comunidad

El objetivo de los WebinarsAEMAC mensuales de carácter gratuito, es dar a conocer entre la comunidad el conocimiento sobre materiales compuestos de los Asociados.



2017-2018

Se inicia la Actividad

Con los miembros de la Junta Directiva:
Dr. Josep Costa
Dr. Carlos D. González
Dr. Antonio Fernández

2019

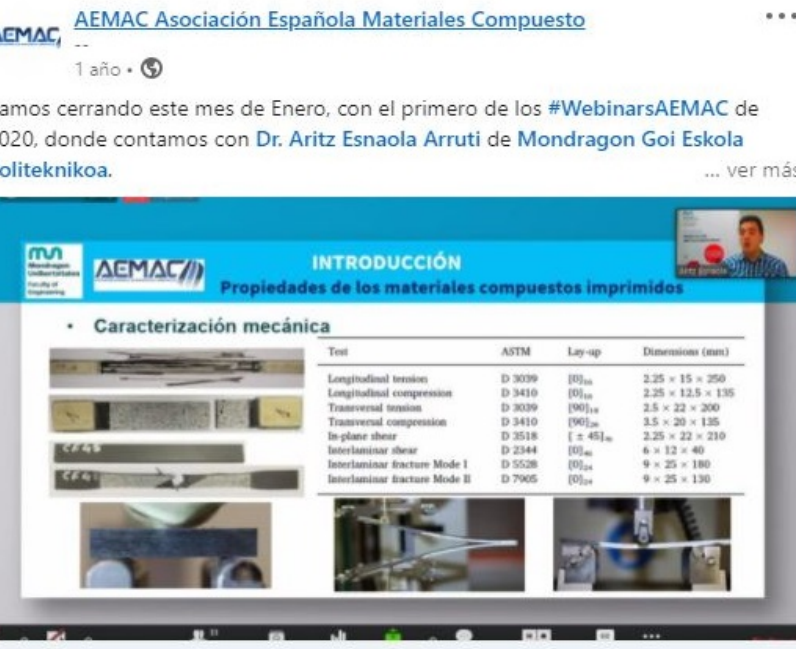
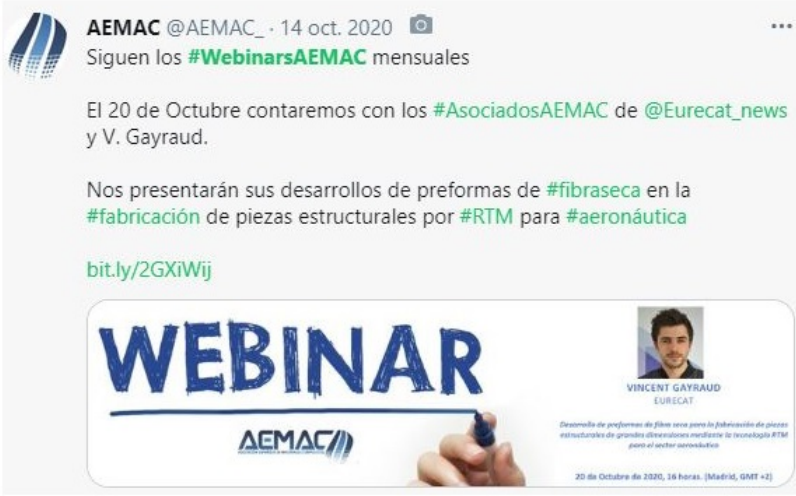
Consolidación del proyecto

Tras la implicación de las entidades de la Junta Directiva, se abre la participación a los Asociados.

2020

Ponencias MATCOMP19

Los moderadores eligen los mejores trabajos que son propuestos para su exposición en detalle.



marzo 2021

L	M	X	J	V	S	D
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

WEBINAR

**Composites 3R -
Reparabilidad,
Reciclabilidad y
Reprocesabilidad**

25 de marzo de 2021 a las 17:00

Registrar

Tuitea este evento

Visibilidad Redes Sociales



Se programan y publican en la página **EventBrite**, que sirve para el registro de interesados y la adquisición de tickets. Desde la página se envía información a las personas inscritas e instrucciones para asistir al WebinarsAEMAC.

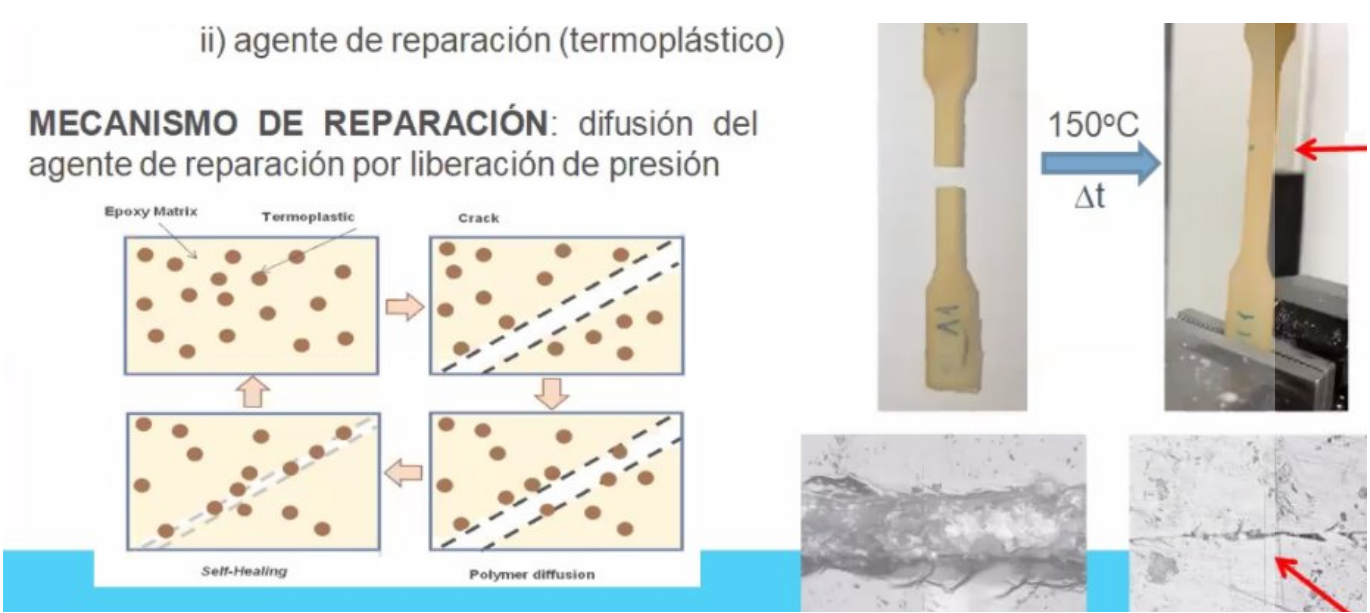


Se da difusión en la página web, por e-mailing y redes sociales: **Facebook, Twitter y LinkedIn**, varias semanas previas al evento. Se interacciona con la entidad y el ponente del WebinarsAEMAC, durante su divulgación.



Posterior a su emisión en directo, el video se comparte en el canal de **YouTube**. Uno de los índices para optar al Premio al Mejor WebinarsAEMAC es el número de visualizaciones, comentarios y me gustas en este medio.

Comparte tu Conocimiento

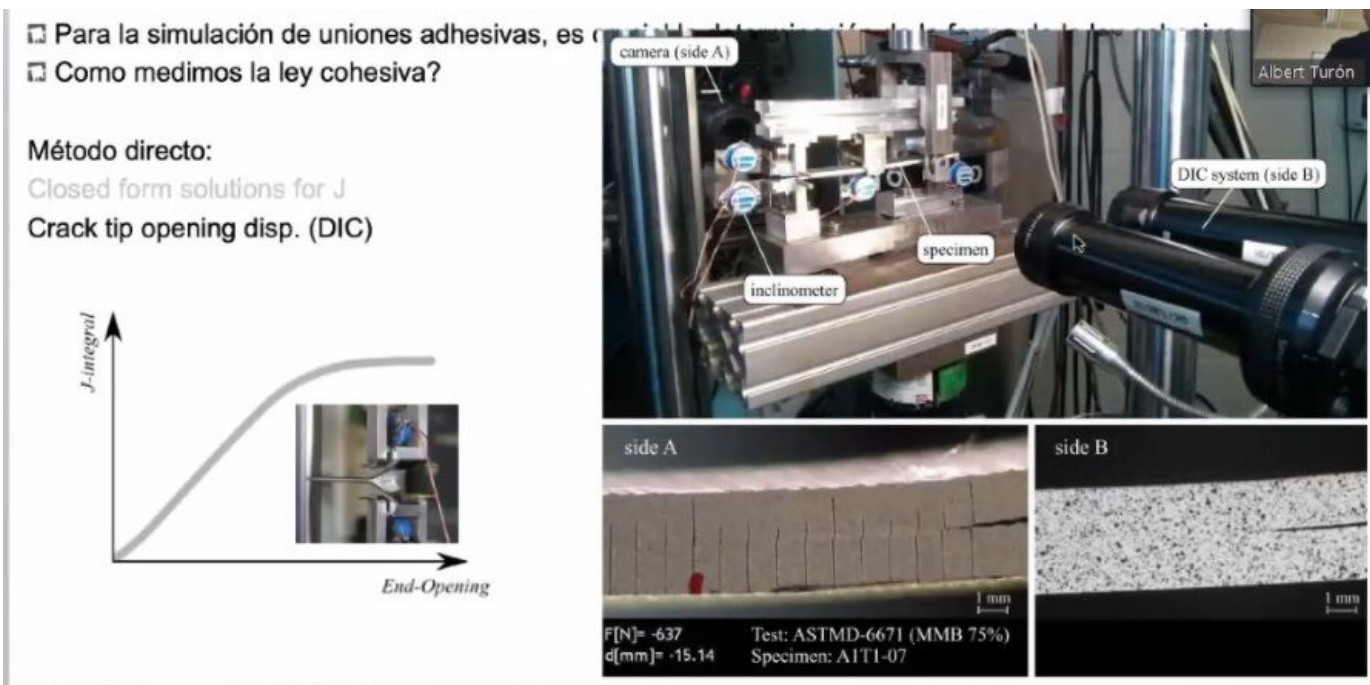
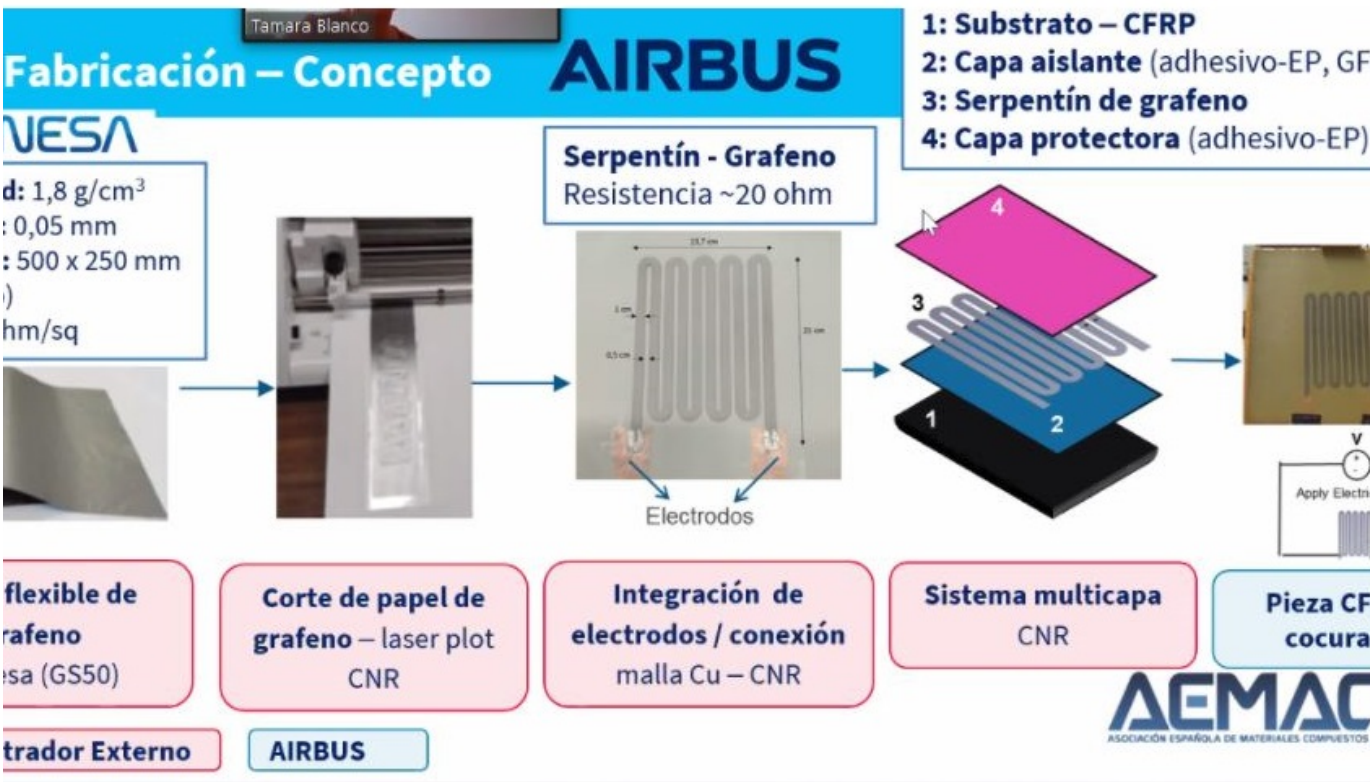


Materias Primas

Laminados con Thin-plies
Nanoarquitectura y nanocomposites
Composites poliméricos espumados
Nanotecnología en uniones adhesivas
Self-healing en materiales compuestos
Composites Termoplásticos
Materiales grafénicos
Biolaminados epoxi/fibra natural
Impresión 3D - Surlyn con CNT

Aplicaciones y procesos

Ensayos en zonas de fuego aeronáutica
Fabricación de dispositivos electrónicos
Componentes estructurales alta integración
Matrices nano-reforzadas en transporte
Híbridos para aplicaciones marinas
El futuro de la industria de composites
Estructuras aeronáuticas a impacto
Grafeno para aplicación anti-des/hielo
Impacto materiales por impresión 3D
Unión metal-composites termoplástico
CT Virtual Meetings aplicación
Preformas fibra seca para RTM
Procesos de alta cadencia en fuselaje



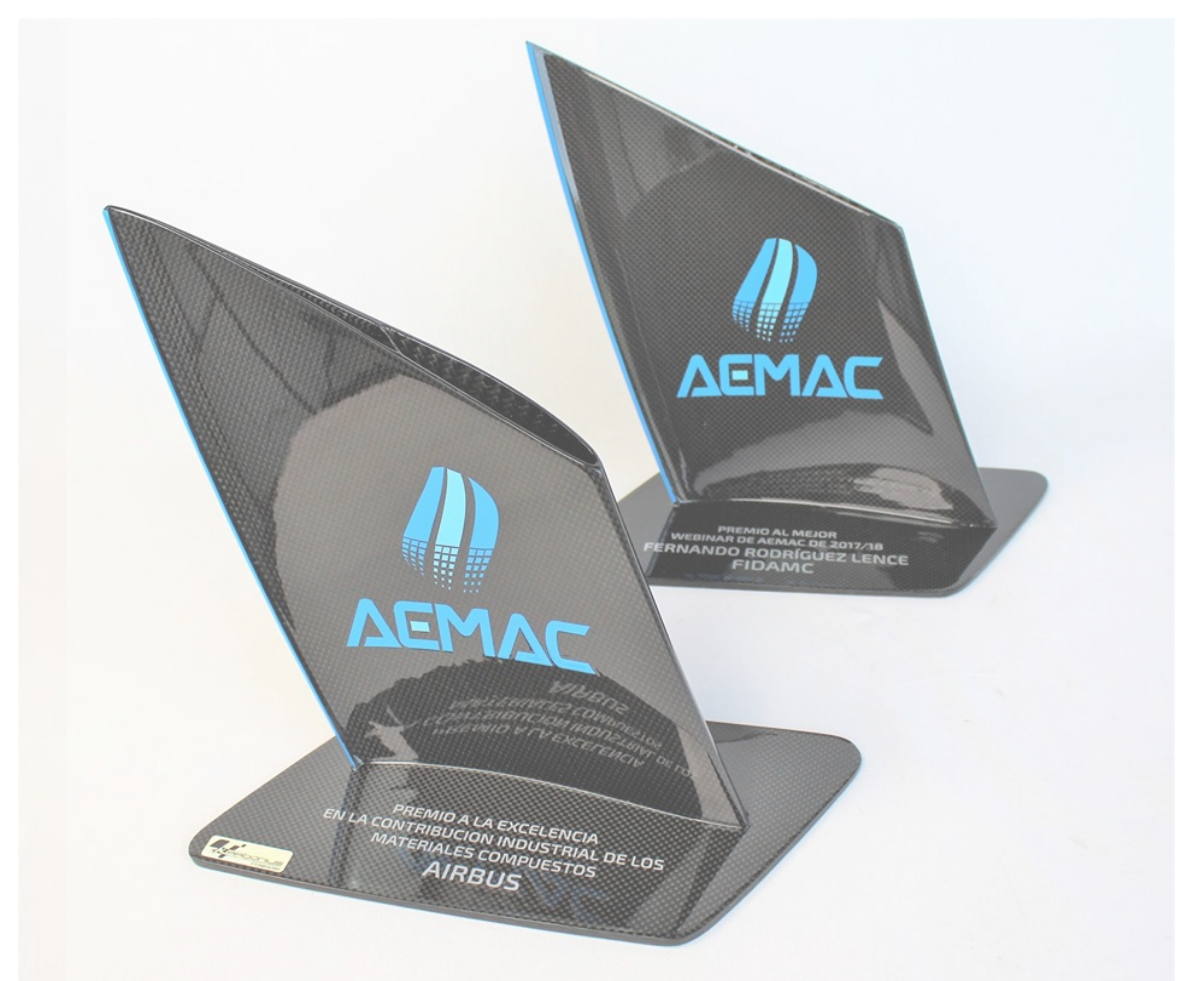
Caracterización y simulación

Fractura interlaminar
Singularidades de Tensión
Diseño recipientes a presión
Diseño estructural uniones adhesivas
Análisis multiescala no lineal
Flexión de estructuras sandwich
Diseño según código ASME
Monitorización con sensores
Simulación perspectiva multiescala
Caracterización superficial
Tomografía de Rayos X
Tecnología de emisiones acústicas

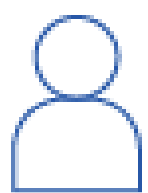
Premios y Certificados Reconocimiento

El primer galardón correspondiente al Mejor WebinarsAEMAC 2017/2018 recayó en D. Fernando Rodríguez Lence de FIDAMC y se entregó en la cena de gala de MATCOMP19, celebrada en Julio de 2019 en Vigo por D. Jacinto Tortosa, Presidente de AEMAC. El trofeo se confeccionó por los Asociados de AEMAC, KARBONIUS.

En la elección del Mejor WebinarsAEMAC se tiene en cuenta tres aspectos: el número de asistentes e inscritos, las visualizaciones e interacción en YouTube y los resultados de la Encuesta de Satisfacción.



3er Premio - 2021/22
Puedes ser
TÚ



2º Premio - 2019/20
Pendiente otorgar
MATCOMP21



1er Premio - 2017/18
Fernando García
FIDAMC



Concede el

Certificado Ponente de los Webinars AEMAC
En la Tercera edición 2021-22

TU NOMBRE Y APELLIDOS

EL Título de tu WebinarsAEMAC
Realizado el XX de XXXX de 20XX

Fdo: Responsable Formación

Fdo: Presidente de AEMAC

Fdo: Responsable Formación

Todos los ponentes reciben un certificado como participantes de los WebinarsAEMAC. Para el personal investigador y profesorado universitario es de utilidad para promocionar sus carreras.

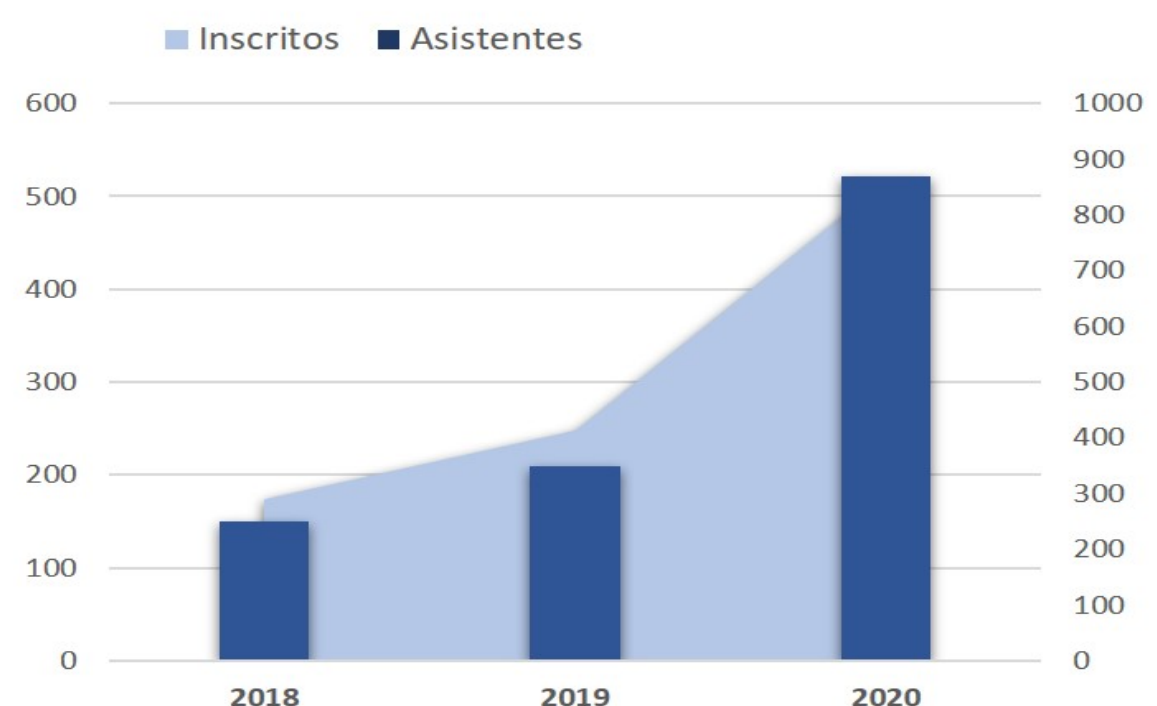
Audiencia

WebinarsAEMAC

Interesar

Los WebinarsAEMAC han crecido a lo largo de estos años tanto en número de interesados como de asistentes.

Durante 2020 el incremento ha sido significativamente superior, debido a la consolidación de la actividad y a la situación socio-económica.



Organizaciones

Más de 250 entidades han concurrido en los WebinarsAEMAC, de las cuales el 18% forman parte de la comunidad de Asociados de AEMAC.

La presencia internacional sigue en aumento con casi el 10% en el número de entidades y el 6% en asistentes.

Las entidades que han participado, hasta 2020:
AMADE-UdG, ETSIAE-UPM, IMDEA, FIDAMC,
UPV/EHU, CCP, ICTP-CSIC, ALESTIS, US,
URJC, CALPE, CIMNE, AIRBUS D&S,
AVANZARE, TITANIA, CIME-UPM, AIMPLAS,
MONDRAGON UNIBERTSITATEA, UC3M,
IKERLAN, AIRBUS OPERATIONS, UCLM,
AIMEN, CIDESI-CENTA, EURECAT, AERNNOVA.



Sectores

Los WebinarsAEMAC están abiertos a la Academia que ha representado un 56% de los asistentes y a la Empresa, con el 44%.

Por sectores industriales, predomina el aeronáutico, seguido del industrial, y el de los fabricantes y distribuidores de materias primas.



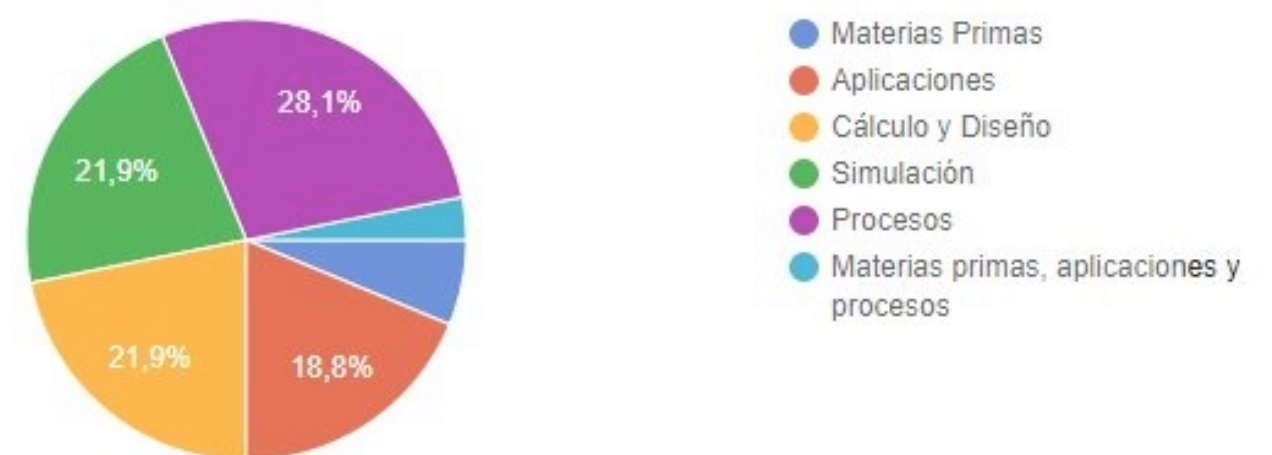
Consideraciones a tu Propuesta

Temáticas

Los resultados de las encuestas muestran una clara preferencia por los procesos de fabricación con 29% de interés. Seguido de la simulación, el cálculo y el diseño en composites con 22%, y las aplicaciones con un 19%.

Se recomienda adecuarse a las materias más demandadas.

Indícanos qué temas te gustaría que se abordaran en los #WebinarsAEMAC



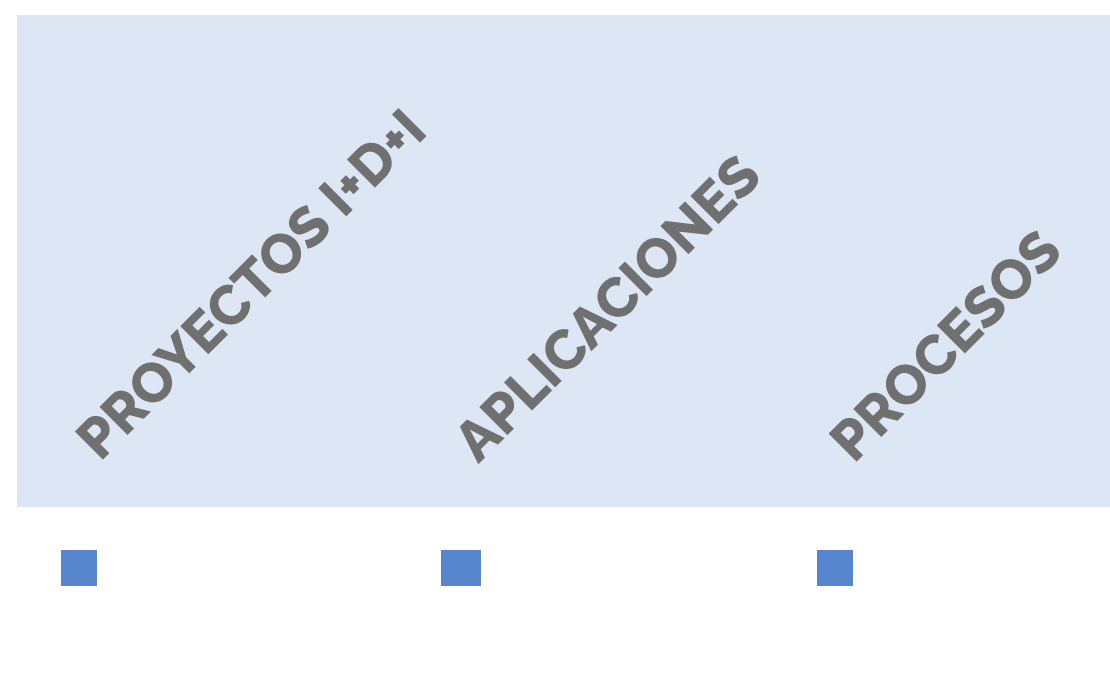
No hay límite tiempo
40.45 min. ponencia
20-15 min. preguntas
(recomendado)



Invitación por mailings
Listado inscritos/asistentes
Informe desempeño, Q&A
Noticia WebinarsAEMAC



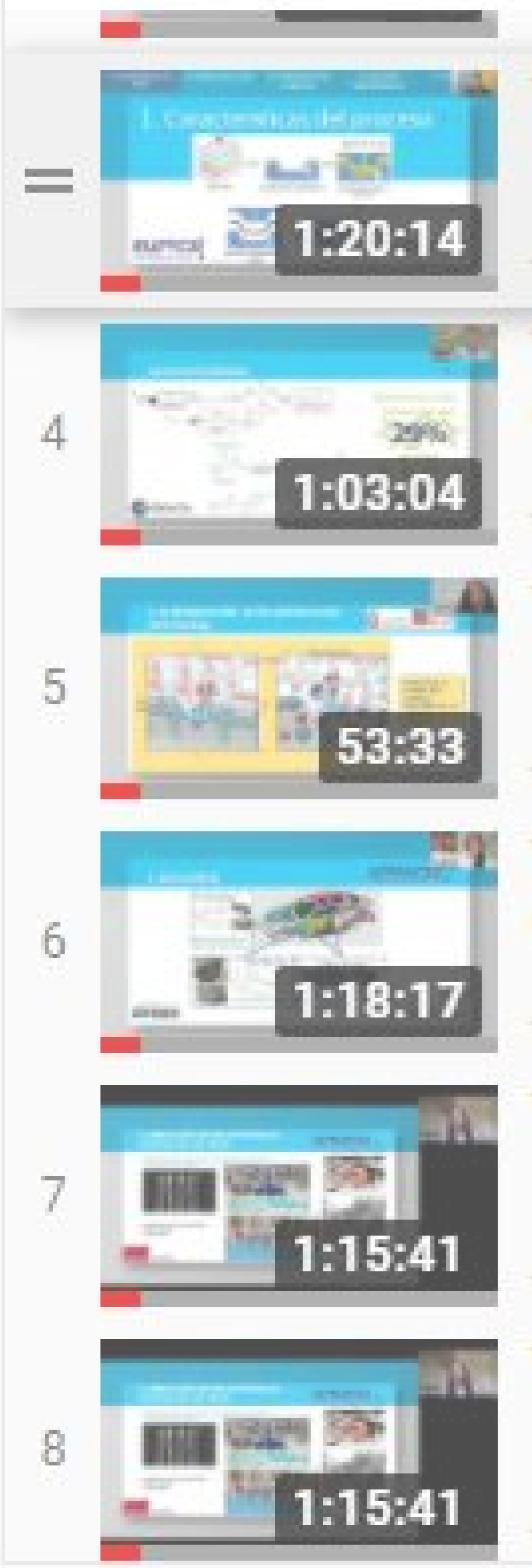
Castellano + Logo AEMAC
Ponencia pdf asistentes
Presentación corporativa
(opcional)



En los WebinarsAEMAC tienen cabida los desarrollos y novedades en el campo de materiales compuestos, en base a todas las matrices: poliméricas, cerámicas, metálicas, cementicias, etc. Son el marco perfecto para dar difusión a los resultados y a los avances tecnológicos en tus proyectos de I+D+I regionales, nacionales y europeos.

Envía tu Candidatura

Para participar en los WebinarsAEMAC como ponente solo hay un requisito: SER **Asociado de AEMAC**



Curriculum Vitae

Tu currículum resumido y una fotografía para la difusión del WebinarsAEMAC



Título y Abstract

El título y abstract del contenido de la ponencia que se propone para los WebinarsAEMAC



Autorización firmada

Para realizar la divulgación del WebinarsAEMAC en los canales de AEMAC



WEBINAR



¿Quieres participar?

info@aemac.org

