



ASOCIACIÓN SOLAR DE LA INDUSTRIA TÉRMICA
Calle Marie Curie, nº 20 bajo izquierda (Edificio Posibilia), CRC Consultores
Parque Tecnológico de Andalucía, 29590, Campanillas, Málaga
info@asit-solar.com
www.asit-solar.com

Málaga, 22 de noviembre de 2021

ACTA XXIII ASAMBLEA GENERAL DE ASIT

Fecha: 17 noviembre de 2021, 10:00h

Lugar de celebración: Feria Genera 2021, IFEMA, Madrid

Los asistentes a la Asamblea fueron:

ABORA SOLAR, Roberto Pac
ACV, Gaspar Martín
BAXI, Oleguer Fuertes, Vicente Abarca
CARPEMAR, Pablo Pérez
DELPASO SOLAR, Juan Manuel Rubio
Juan Fernández San José
LAPESA, Rafael Guitián
RESOL, Rafael Cervero
SALVADOR ESCODA, Pedro García
SEENSO, José Igancio Ajona
SYRIUS, Antonio López
TECNALIA, Juan Avellaner, Asier Maiztegui
TERMICOL, Guillermo Mateos, Julio Castro
Pascual Polo, Director General de ASIT

Orden del Día:

1. Lectura y aprobación del Acta de la XXII Asamblea General del 6-2-2020
2. Presentación del Informe Gestión.
 - 2.1 Cierre ejercicio 2020, Presentación del Presupuesto de 2021 y Avance del Presupuesto 2022, para su aprobación.
3. Líneas de Actuación y Estrategia ASIT 2022-2023
 - 3.1. Difusión Ayudas (RD 477, Industria, Terciario)
 - 3.2. Solar Térmica en procesos industriales, Calor Solar
 - 3.3. Campaña de "Actualización" de Instalaciones ST
 - 3.4. Actuaciones SOLPLAT
4. Proceso electoral: Elección de nuevos cargos de la Junta Directiva
5. Modificación de la sede social de ASIT en los Estatutos
6. Clausura de la Asamblea

1. Lectura y aprobación del Acta de la XXII Asamblea General del 6-2-2020

El Acta ya ha sido repartida con antelación y es por tanto conocida por todos los socios asistentes, quienes la aprueban por unanimidad.

2. Presentación del Informe Gestión

Se informó sobre las actividades de la Asociación, con 160 reuniones organizadas desde la anterior Asamblea de febrero de 2020:

- ✓ 1 Asamblea General de Socios
- ✓ 10 Reuniones de la Junta Directiva
- ✓ 3 Reuniones Comisión Técnica ASIT
- ✓ 20 Reuniones SOLPLAT
- ✓ 10 Reuniones con IDAE
- ✓ 6 Reuniones Ministerio de Fomento
- ✓ 40 Reuniones con DGI's de CC.AA. y Agencias Regionales de Energía
- ✓ 44 Reuniones con Organismos, Asociaciones Sectoriales, Eventos
- ✓ 5 Reuniones con Asociaciones de Instaladores
- ✓ 10 Reuniones con empresas
- ✓ 15 Ponencias en Jornadas Sectoriales
- ✓ 25 Artículos en Prensa Especializada

Se presentó la nueva imagen corporativa de la asociación y la nueva página web de ASIT, animando a los asociados a utilizar la parte interna exclusiva para asociados con sus contraseñas, en la cual se puede obtener información actualizada de las Ayudas existentes, las Newsletter mensuales, Actas de Asambleas, Documentación Técnica e Informes.

2.1 Cierre ejercicio 2020, Presentación del Presupuesto de 2021 y Avance del Presupuesto 2022, para su aprobación.

Se presentó el cierre del ejercicio 2020 y el presupuesto de 2021 y 2022, un presupuesto de continuidad respecto al 2020 y con ingresos previstos por la Plataforma SOLPLAT, un Manual de Rehabilitación y por la colaboración en la elaboración en la Guía de Energía Solar Térmica en Procesos Industriales. Se aprobó por unanimidad la liquidación de cuentas del ejercicio y el presupuesto del 2021 y 2022.

Se propuso cancelar la deuda con el Director General de ASIT de 15.250 € entre 2022-2023 (1.000 € / mes), sujeto a la consecución de los ingresos previstos:

- ✓ Guía ST en procesos industriales
- ✓ Manual de Rehabilitación ST
- ✓ Financiación SOLPLAT 2023-2024
- ✓ Mantenimiento o aumento de nº de asociados
- ✓ Superávit previsto de 23.300 € en 2022 (sin cancelar deuda)

A mediados de 2022 se celebrará una Asamblea General de socios en la que se evaluará la evolución de los ingresos previstos en el presupuesto para poder cancelar la deuda.

Presupuesto 2021		2020	2021			2022		
		Cierre	Presup	Var. Vs Real 2020 (%)	Observaciones	Presup	Var. Vs Real 2020 (%)	Observaciones
Part.	CAPÍTULO GASTOS							
1	Personal, salarios incluido SS	43.594	44.479	2%	mantenimiento salario	46.200	4%	mantenimiento salario IPC
2	Alquiler oficina	0	0	n.a.	Sin coste (Servicios Jurídicos)	0	n.a.	Sin coste (Servicios Jurídicos)
3	Servicios jurídicos	2.241	2.010	-10%	Sin comentarios	2.280	13%	Sin comentarios
4	Servicios teléfono, internet, correo	676	725	7%	Sin comentarios	700	-3%	Sin comentarios
5	Marketing y Comunicación	844	1.858	120%	Nueva web ASIT	733	-61%	dominios y hosting
6	Representación y Promoción	656	958	46%	Ver detalle por Concepto:	2.400	151%	Ver detalle por Concepto:
6.1	Reuniones internas:	0	0	#jDIV/0!	TEAMS	0	#jDIV/0!	TEAMS
6.2	Reuniones con la Administración Pública	656	458	-30%	TEAMS	1.200	162%	TEAMS
6.3	Reuniones y Jornadas varias	0	500	#jDIV/0!	WEBINARIOS	1.200	140%	WEBINARIOS
7	Ejecución Proyectos Externos	27.646	26.009	n.a.	Ver detalle por proyecto:	33.941	n.a.	Ver detalle por proyecto:
7.1	Convenio ASIT-IDAE	5.232	0	n.a.	Elaboración Guía, Gráficos, Maquetación	12.100	n.a.	Elaboración Guía, Gráficos, Maquetación
7.2	Convenio SEDIGAS	4.689	0		Elaboración ppt, formación	0		Elaboración ppt, formación
7.3	PLATAFORMA SOLPLAT	17.725	26.009	47%	TECNALIA, Auditoría, web, mantenimiento	21.841	-16%	TECNALIA, Auditoría, web, mantenimiento
8	Declaración IVA (modelo 300)	8.832	6.178	-30%		8.000	29%	
TOTAL GASTOS		84.489	82.217	-3%		94.254	15%	
Part.	CAPÍTULO INGRESOS							
1	Cuotas Socios	33.248	42.865	29%	10 cuotas de 2020 adelantadas en 2019	37.746	-12%	6 cuotas de 2020
2	Ejecución Proyectos Externos	31.105	39.005	25%	Ver detalle por proyecto:	68.650	76%	Ver detalle por proyecto:
2.1	GUÍA ASIT-IDAE	9.075	0	n.a.	Convenio ASIT-IDAE	18.150	n.a.	Convenio ASIT-IDAE Rehabilitación
2.2	SEDIGAS	1.210	0			11.495		Convenio ICCL GUÍA Sti
2.3	SOLPLAT	20.820	39.005		AEI Ministerio de Ciencia e Innovación	39.005		AEI Ministerio de Ciencia e Innovación
3	Saldo ejercicio anterior	31.664	11.528	N.A.		11.181	N.A.	
TOTAL INGRESOS		96.017	93.398	-3%		117.577	26%	
SALDO OPERATIVO								
4	Saldo ejercicio (Ingresos - Gastos)	11.528	11.181	N.A.		23.323	N.A.	
DEUDA PENDIENTE EJERCICIOS ANTERIORES (2012)								
Partida Salarios/Secretario General		15.250	15.250			15.250		
5	Saldo ejercicio (disponible en C/C)	11.528	11181			23323		

3. Líneas de Actuación y Estrategia ASIT 2022-2023

3.1. Difusión Ayudas (RD 477, Industria, Terciario)

Se informó sobre los programas de ayuda con fondos de recuperación en las CCAA, animando a los asociados a transmitir al sector de los instaladores la importancia de estas ayudas, dada su intensidad y la apertura de las mismas hasta final de 2023.

	Comunidad Autónoma	Presupuesto Programa de incentivos 6	Aceptación de la ayuda	Publicación Boletín Oficial CCAA	Dónde solicitar	Más Información
02/12/2021	Andalucía	17.071.856 €	SI	Visitar web	Visitar web	Visitar web
	Aragón	2.979.867 €	SI	Pendiente	Pendiente	Visitar web
20/09/2021	Asturias	2.531.551 €	SI	Pendiente	Pendiente	Visitar web
29/10/2021	Illes Balears	2.376.379 €	SI	Visitar web	Visitar web	Visitar web
	Canarias	4.368.317 €	SI	Visitar web	Visitar web	Visitar web
	Cantabria	1.309.152 €	SI	Pendiente	Pendiente	Visitar web
17/01/2022	Castilla-La Mancha	4.354.841 €	SI	Pendiente	Pendiente	Visitar web
	Castilla y León	5.739.790 €	SI	Visitar web	Visitar web	Visitar web
	Catalunya	16.285.081 €	SI	Pendiente	Pendiente	Visitar web
29/10/2021	Ceuta	137.715 €	SI	Pendiente	Pendiente	Visitar web
	Com. Valenciana	10.987.225 €	SI	Visitar web	Visitar web	Visitar web
17/12/2021	Extremadura	2.350.073 €	SI	Pendiente	Pendiente	Visitar web
	Galicia	5.857.393 €	SI	Visitar web	Visitar web	Visitar web
16/11/2021	Madrid	13.655.275 €	SI	Pendiente	Pendiente	Visitar web
	Melilla	136.399 €	SI	Pendiente	Pendiente	Visitar web
03/11/2021	Murcia	2.849.899 €	SI	Visitar web	Visitar web	Visitar web
10/11/2021	Navarra	1.374.697 €	SI	Visitar web	Visitar web	Visitar web
11/11/2021	País Vasco	4.915.699 €	SI	Visitar web	Visitar web	Visitar web
	La Rioja	718.791 €	SI	Pendiente	Pendiente	Visitar web

Se informó de las actuaciones de difusión de estas ayudas que está organizando la asociación, teniendo prevista unas jornadas online con la Junta de Andalucía, el 30 de noviembre, y con la Comunidad Valenciana, el 3 de diciembre. En breve se irán organizando más jornadas de difusión en el resto de comunidades autónomas.

Se informó sobre los requisitos de monitorización de las instalaciones que recoge el Real Decreto 477, estando en la actualidad la asociación debatiendo con el Idae una posible modificación de dichos requisitos para instalaciones de potencia inferior a 5 kW.

3.2. Solar Térmica en procesos industriales, Calor Solar



GUÍA SOLAR TÉRMICA EN PROCESOS INDUSTRIALES

- ❑ ASIT se presentó a la licitación publicada por el IDAE para la elaboración de una Guía ST en la Industria, pero se presentaron dos ofertas más baratas.
- ❑ La licitación fue adjudicada al ICCL
- ❑ ASIT está colaborando con el ICCL en la elaboración de la Guía
- ❑ Se realizarán entrevistas a los asociados de ASIT



Se informó sobre la colaboración de ASIT en la elaboración de la Guía de energía solar térmica en procesos industriales que está coordinando el Instituto de la Construcción de Castilla y León para el Idae. La Guía pretende mostrar a los sectores industriales casos de éxito y sus posibilidades de replicabilidad.

Dentro de esta guía se incluirán encuestas a los agentes implicados, y en concreto a los agentes del sector solar térmico se les trasladó la siguiente encuesta:

- ✓ Perspectivas de mercado
- ✓ Acciones, externas e internas, necesarias para mejorar la competitividad de solar en este mercado
- ✓ Productos/servicios específicos para este mercado
- ✓ Prioridad para desarrollar este mercado dentro de la empresa y como puede aumentar

3.3. Campaña de “Actualización” de Instalaciones ST

ASIT ha propuesto a IDAE la elaboración de un Manual práctico dirigido a las empresas de servicios energéticos e instaladoras/mantenedoras, en el que se recoja el procedimiento de actuación del técnico para revisar el proyecto/diseño, para que disponga de las referencias de todos los fallos posibles, aunque destacando los más habituales, y definiendo las posibles vías de solución para que el profesional seleccione la rehabilitación más adecuada. Incluso incorporando análisis de viabilidad económica de la rehabilitación así como rentabilidad de la actuación para los usuarios y las empresas.

La propuesta se desarrollaría como un Anexo a la Guía Técnica de la ST, IDAE-ASIT

Tras la elaboración del Manual se iniciaría una Campaña para la actualización y el mantenimiento de las instalaciones solares térmicas que no estén funcionando correctamente, con el apoyo de las CCAA, ante instaladores, usuarios y administradores de fincas, a quienes se les debería informar sobre las bondades de la Energía Solar Térmica, sus problemas por falta de mantenimiento y cómo solucionarlo:

- ✓ Difusión ante instaladores para rehabilitación y mantenimiento IST
- ✓ Listado web de Instaladores/Mantenedores
- ✓ Campaña difusión usuarios (ayudas rehabilitación y beneficios fiscales)

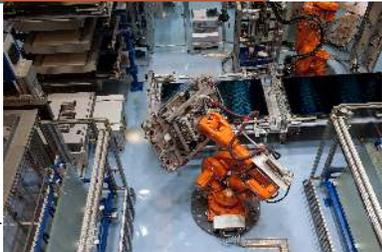
3.4 Actuaciones SOLPLAT

Asimismo, se explicaron las actuaciones previstas a realizar en el nuevo periodo bianual de la Plataforma Tecnológica SOLPLAT. El primer bloque se refiere a las actividades relacionadas con la organización y gestión de la plataforma. Un segundo bloque de actividades se refiere a las actuaciones externas con el objeto de aportar valor, de captar información transversal y de difusión, se señala que está muy relacionada con el resto del tejido innovador de energía, principalmente. Por último, el tercer bloque de actividades, tareas y acciones se refieren a la publicación de estudios y análisis sectoriales que debe servir de pauta a todos los participantes; y, de forma especial a propuestas de activación más tecnológicas, de proyectos piloto o de demostración de una dimensión que permita acceder a ayudas financieras importantes y que sirvan por ello de referencia al sector.

3.4 Actuaciones SOLPLAT

ACTUACIONES DE SOLPLAT 2021 - 2022

- ALINNE: APTE 2021-2022
- Memoria nueva convocatoria de la PTE
- Sinergias con otras Plataformas Tecnológicas Españolas
 - Grupos Interplataformas de EERR Térmicas y EE
 - Plataformas Tecnológicas del ámbito Energético
- Participación en **Transfiere 2021-2022**
- Participación en **Genera 2021**
- Participación en **Conama 2022**
- Participación en la **ESTTP, RHC-ETIP 2021-2022**
- Asambleas SOLPLAT y Comités Ejecutivos
- Comunicación: web, blog, twitter



ESTRATEGIAS CIENTÍFICO-TECNOLÓGICAS ESPAÑOLAS EN SOLAR TERMICA BT			
TECNOLOGIA	LINEAS I+D+I	AREAS TECNOLÓGICAS	LINEAS ITP-ALINNE
GRANDES INSTALACIONES	OPERACIÓN+MANTENIMIENTO	MONITORING-SCADA	I. SEGUIMIENTO Y EVALUACION DE INSTALACIONES
	GESTION DE GRANDES PLANTAS	SIMULACIÓN Y PREDICTIVIDAD	
	REDES DE CALOR Y FRÍO	DISEÑO BASICO E INGENIERIA	
	HIBRIDACIÓN TECNOLOGÍAS	SEGUIMIENTO Y SUPERVISIÓN DIGITAL TIC	
SISTEMAS TÉRMICOS DISTRIBUIDOS	RED DE O+M	RECICLADO REHABILITACIÓN TECNIFICACIÓN	
	SEGUIMIENTO DINAMICO	HOMOLOGACIÓN, CENTRO DE ENSAYOS	
	INVERNADEROS	ESTRUCTURAS, LÁMINAS	
NUEVOS NICHOS DE MERCADO	PEQUEÑAS INDUSTRIAS	KITs+TIC	
	MEDIANAS INDUSTRIAS	MEDIDA Y GESTIÓN	
	APLICACIONES NUEVAS	MOVILIDAD LIMPIA	
INTEGRACIÓN EN EDIFICIOS	INTEGRACIÓN ARQUITECTONICA	EFICIENCIA ENERGÉTICA	
	MEDIDA DE CALOR Y FRÍO	TIC+CONTADORES TÉRMICOS	
	CAPTADORES AVANZADOS	EFICIENCIA ENERGÉTICA	
ABSORBEDORES Y CAPTADORES	ABSORBEDORES	CENTRO DE ENSAYO Y HOMOLOGACIÓN	II. FABRICACIÓN DE COMPONENTES Y EQUIPOS
	NUEVOS CAPTADORES	NUEVOS SUBSTRATOS	
	INTEGRACIÓN EQUIPOS	MODELIZACIÓN	
TERMODINAMICA Y CICLOS	TRANSFORMACIONES TERMODINÁMICAS	EQUIPOS Y SISTEMAS	III. APLICACIONES EN SECTORES INDUSTRIALES Y SERVICIOS
	CLIMATIZACIÓN SOLAR	SISTENAS TERMICOS DISTRIBUIDOS	
	DESALINIZACIÓN	HIBRIDACIÓN	
ALMACENAMIENTO TERMICO	GESTIÓN DIARIA	GEOTERMIA-BIOMASA	0. ALMACENAMIENTO TERMICO DE BAJA ENTALPIA
	GESTIÓN SEM ANAL	OFERTA-DEMANDA	
	ESTACIONAL	POLIENERGÍA, HIBRIDACIÓN	
MODELOS DE PREVISIÓN Y EVALUACIÓN	EVALUACIÓN DEL RECURSOS	CARACTERIZACIÓN DE RECURSOS METEROLOGICOS Y CLIMATICOS	00. MODELIZACIÓN Y PREVISIÓN
	MODELOS DE PREVISIÓN	BASES DE DATOS CLIMATICAS Y METEROLOGICA	
	MODELOS DE SIMULACIÓN	SIM ULADORES DINAMICOS	

4. Proceso electoral: Elección de nuevos cargos de la Junta Directiva

Tras la presentación de los candidatos la Presidencia a las Vocalías, se inició el proceso electoral. Los votos se distribuyeron de la siguiente forma:

Candidatos a Presidente

Nombre	Nominado por	Votos Grupo en Asamblea 41
Juan Manuel Rubio	DELPASO SOLAR	Votos recibidos 17
Oleguer Fuertes	BAXI	Votos recibidos 23

Candidatos a las Vocalías de la Junta Directiva

Fabricantes de Captadores

Nombre	Nominado por	Votos Grupo en Asamblea 25
Gaspar Martín	ACV	Votos recibidos 3
Juan Manuel Rubio	DELPASO SOLAR	Votos recibidos 7
Guillermo Mateos	TERMICOL	Votos recibidos 3
Roberto Pac	ABORA SOLAR	Votos recibidos 2

Fabricante de Componentes

Nombre	Nominado por	Votos Grupo en Asamblea 4
Rafael Cervero	RESOL	Votos recibidos 4

Distribuidores

Nombre	Nominado por	Votos Grupo en Asamblea 6
Adolfo Corral	SALTOKI	Votos recibidos 3
Pedro García	SALVADOR ESCODA	Votos recibidos 3

Varios

Nombre	Nominado por	Votos Grupo en Asamblea 5
José Ignacio Ajona	SEENSO	Votos recibidos 3

Quedando por tanto constituida la nueva Junta Directiva por los siguientes miembros, que ejercerán su cargo por un mandato de dos años:

PRESIDENTE:

BAXI, Oleguer Fuertes

VICEPRESIDENTE:

DELPASO SOLAR, Juan Manuel Rubio

VOCALES FABRICANTES CAPTADORES:

ABORA SOLAR, Roberto Pac
ACV, Gaspar Martín
TERMICOL, Guillermo Mateos

VOCALES FABRICANTES COMPONENTES:

RESOL, Rafael Cervero

VOCAL DISTRIBUIDORES:

SALTOKI, Adolfo Corral
SALVADOR ESCODA, Pedro García

VOCAL GRUPO VARIOS:

SEENSO, José Ignacio Ajona

Director General ASIT:

Pascual Polo Amblar

5. Modificación de la sede social de ASIT en los Estatutos

Se informó sobre el cambio de Asesoría ASIT, lo cual conlleva también el cambio de sede social, ya que la nueva Asesoría está ubicada en Málaga:

Se debería modificar por tanto el artículo 3º de los Estatutos de ASIT de la siguiente forma:

Actual ARTÍCULO 3º. Domicilio.

El domicilio de ASIT se fija en Madrid, calle del General Ibañez de Ibero no 5B 5o C de Madrid, CP 28003, y podrá ser trasladado a otro lugar, dentro del territorio nacional, por acuerdo de la Asamblea General a propuesta de la Junta Directiva, cuando así se estime oportuno para el mejor cumplimiento de sus fines.

Nuevo ARTÍCULO 3º. Domicilio.

El domicilio de ASIT se fija en Málaga, C/ Marie Curie, nº20 Bajo Izquierda, CRC Consultores, en el Parque Tecnológico de Andalucía, C.P. 29590, Campanillas, y podrá ser trasladado a otro lugar,

dentro del territorio nacional, por acuerdo de la Asamblea General a propuesta de la Junta Directiva, cuando así se estime oportuno para el mejor cumplimiento de sus fines.

Se aprobó por unanimidad el cambio de la sede social de ASIT.

6. Clausura de la Asamblea

No habiendo más asuntos que tratar concluyó la XXIII Asamblea General de ASIT.

En Madrid, a las 11:30h del 17 de noviembre de 2021

Pascual Polo
Director General de ASIT