

# ***22ª reunión del GT de Tecnologías de Concentración***

## ***24/septiembre/2024***



**Grupo de Trabajo de Tecnologías de Concentración**

1. Presentación proyecto “HTF Distillation SL: solución para la regeneración del aceite térmico en plantas cilindroparabólicas”. RPOW.
2. Información general de la Plataforma Tecnológica.
3. Presentación de los datos actualizados de generación termosolar en España.
4. Ruegos y preguntas

1. Presentación “HTF Distillation SL: solución para la regeneración del aceite térmico en plantas cilindroparabólicas”. **RPOW**

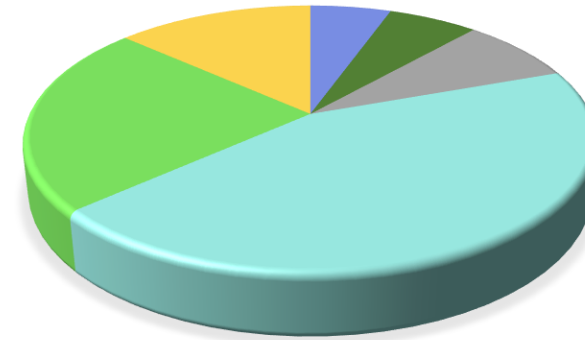
## 2. Información general de la Plataforma Tecnológica Sobre Solar Concentra

→ PLATAFORMA TECNOLÓGICA Y DE INNOVACIÓN  
 Foro de participación integrado por los agentes más representativos del sector de la **ENERGÍA SOLAR TÉRMICA DE CONCENTRACIÓN**.  
 Instrumento activo que contribuye a implementar el fomento de la I+D+i en este sector.



- Divulgar y promover las tecnologías solares de concentración para fines eléctricos y de calor de proceso.
- Fomentar la cooperación entre sus miembros.
- Reforzar el tejido científico e industrial del sector.

### ESTRUCTURA - 165 MIEMBROS



- Administración Pública
- Asociación
- Centro Tecnológico
- Empresa - Pyme
- Gran Empresa
- Universidad

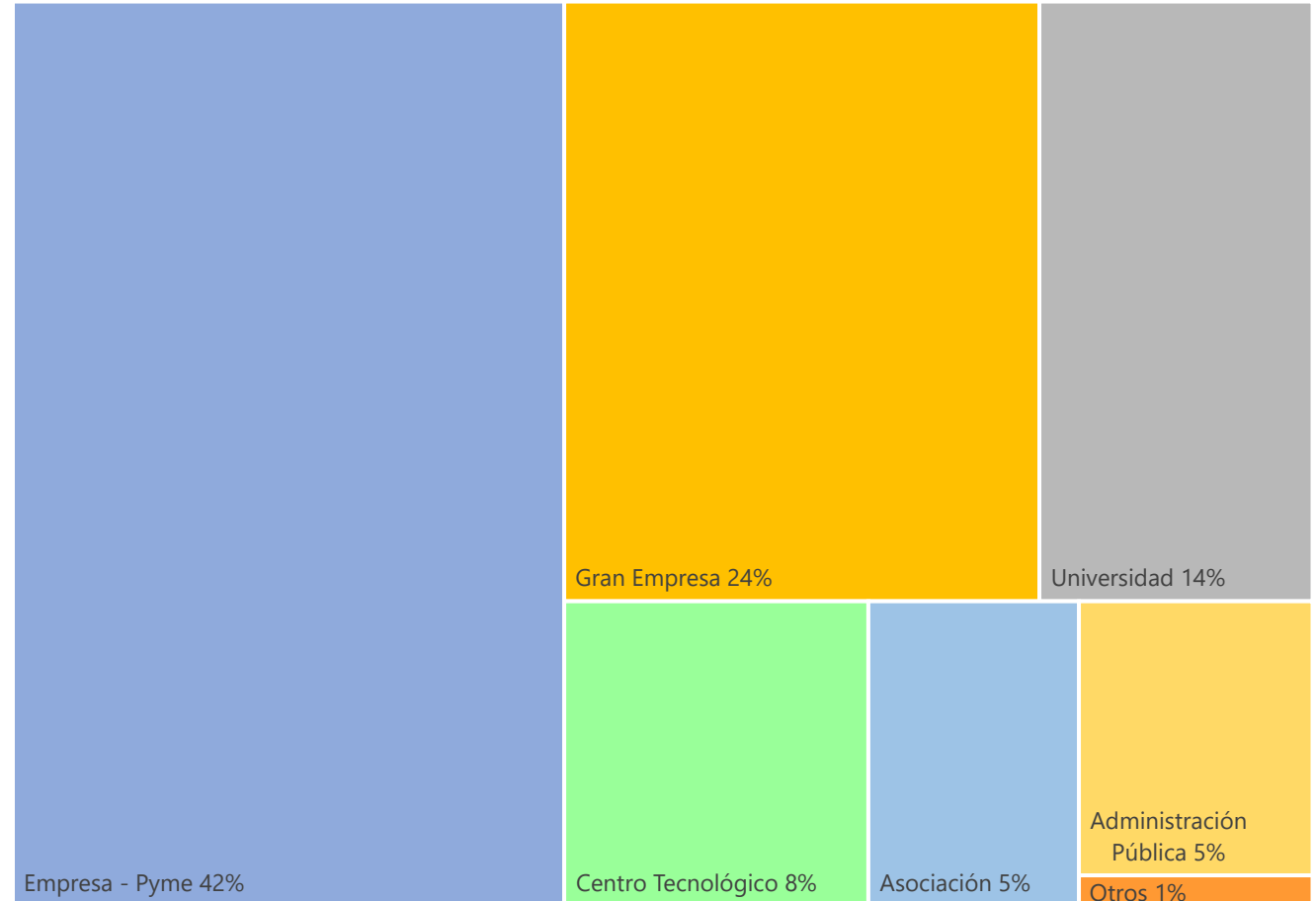


Secretaría Técnica



## 2. Información general de la Plataforma Tecnológica Miembros de la Plataforma

Empresa - Pyme	72
Gran Empresa	38
Universidad	22
Centro Tecnológico	13
Administración Pública	9
Asociación	10
Otros	1
<b>TOTAL</b>	<b>165</b>



- ✓ **GENERA 2024 (6-8/02)**
  - ❖ 06/02: Jornada “Energía termosolar: contribución a la planificación de la integración de las energías renovables y a la descarbonización del sector industrial” organizada con CIEMAT.



### 3. Actividades de la Plataforma y de los grupos de trabajo

- ✓ **TRANSFIERE 2024 (20-21/03)**
  - ❖ **Encuentro de Plataformas, AEI y OEPM**



□ **TRANSFIERE 2025 → 12-14/03**



**Transfiere**  
14<sup>th</sup> European Meeting on Science, Technology and Innovation

Málaga  
12 - 14 Mar  
2025

### 3. Actividades de la Plataforma y de los grupos de trabajo

- ✓ Visita y formación ANDASOL III (Granada) (30/05)



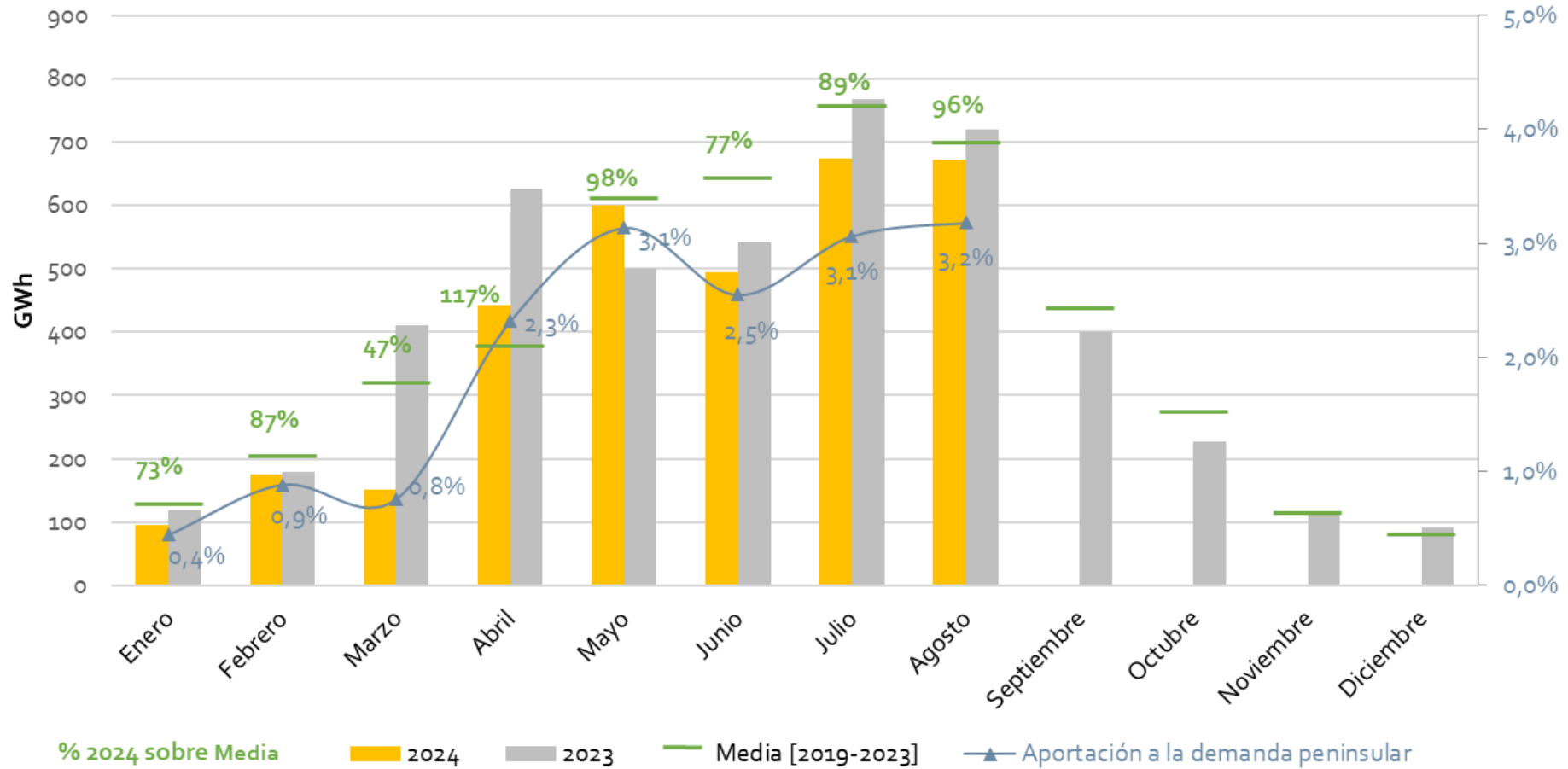
### 3. Actividades de la Plataforma y de los grupos de trabajo

- ✓ **SET-Plan:** colaboración con CDTI y CIEMAT en el grupo de Implementación de Solar Térmica de Concentración de la Comisión Europea
- ✓ **TransMisiones 2024:** colaboración con AEI y CDTI en la definición de topics y difusión del programa
- ✓ **HORIZONTE EUROPA:** colaboración con CDTI en la propuesta de topics de los próximos programas de trabajo a la CE.
- ✓ **ALINNE:** colaboración en Mission Innovation 2.0.
- ✓ **CCPTE:** cambio de nombre, nueva web, **encuentro anual → 12/12/2024** ← Save the date!
- ✓ **Instituto de Transición Justa:** reunión con el ITJ para abordar la importancia de la tecnología en zonas de la “España vaciada” para una transición ecológica hacia una economía verde y baja en carbono → Posible colaboración
- ✓ **MICIN:** reunión con Teresa Riesgo para la promoción de nuevas plantas termosolares

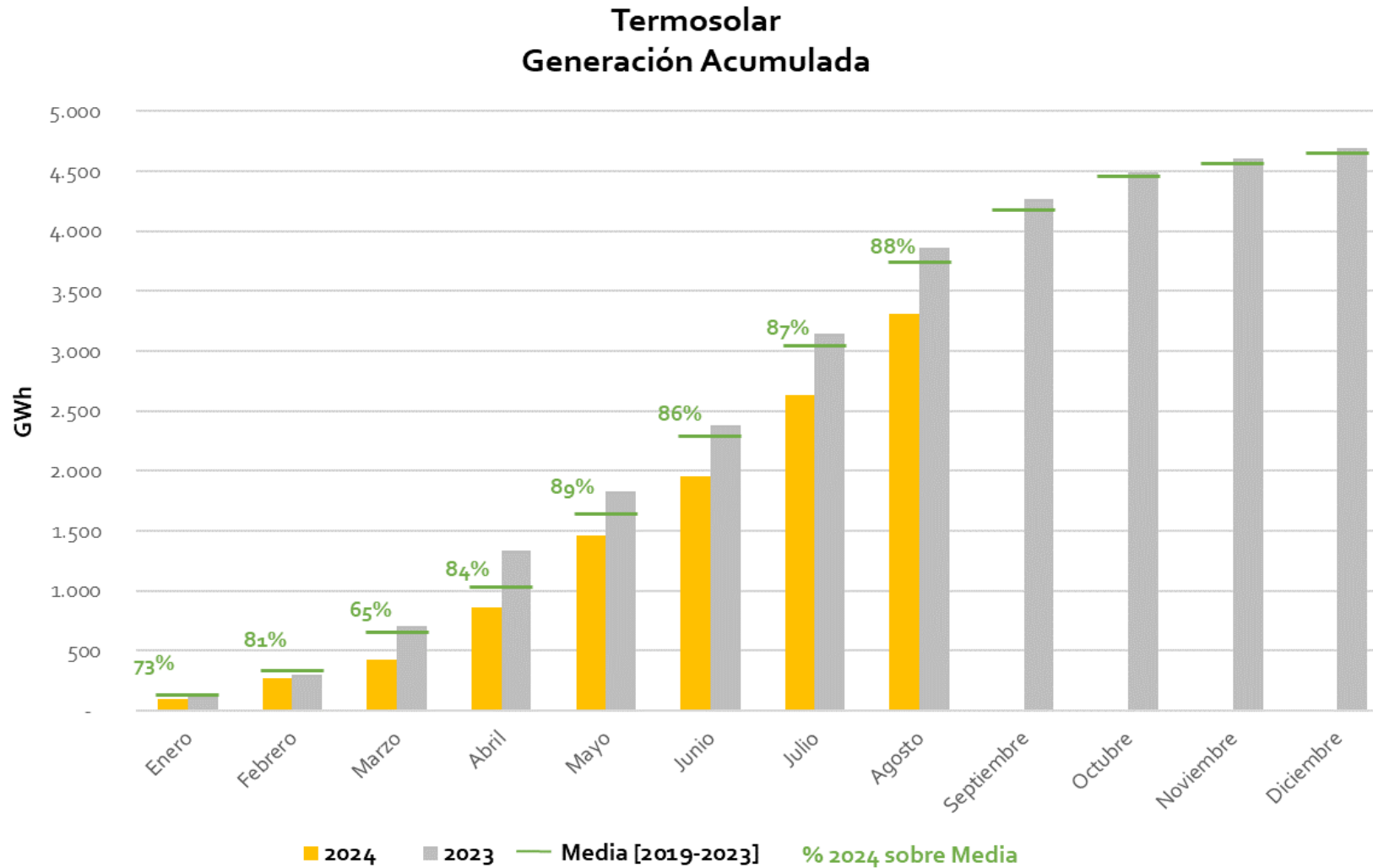
#### PRÓXIMAS ACTIVIDADES

- Solicitud Ayuda de la convocatoria Plataformas Tecnológicas y de Innovación de la AEI (PTR2024) →  
Convocatoria prevista para 10/2024
- Asamblea General → ¿fecha?
- Presentación Guía IDAE Solar Térmica de Concentración para procesos industriales
- Presentación estudio Termosolar 2.0.
- Campaña de comunicación en poblaciones
- Presentación de avances en normalización
- Nueva web y CRM

Termosolar  
Comparativa de generación mensual

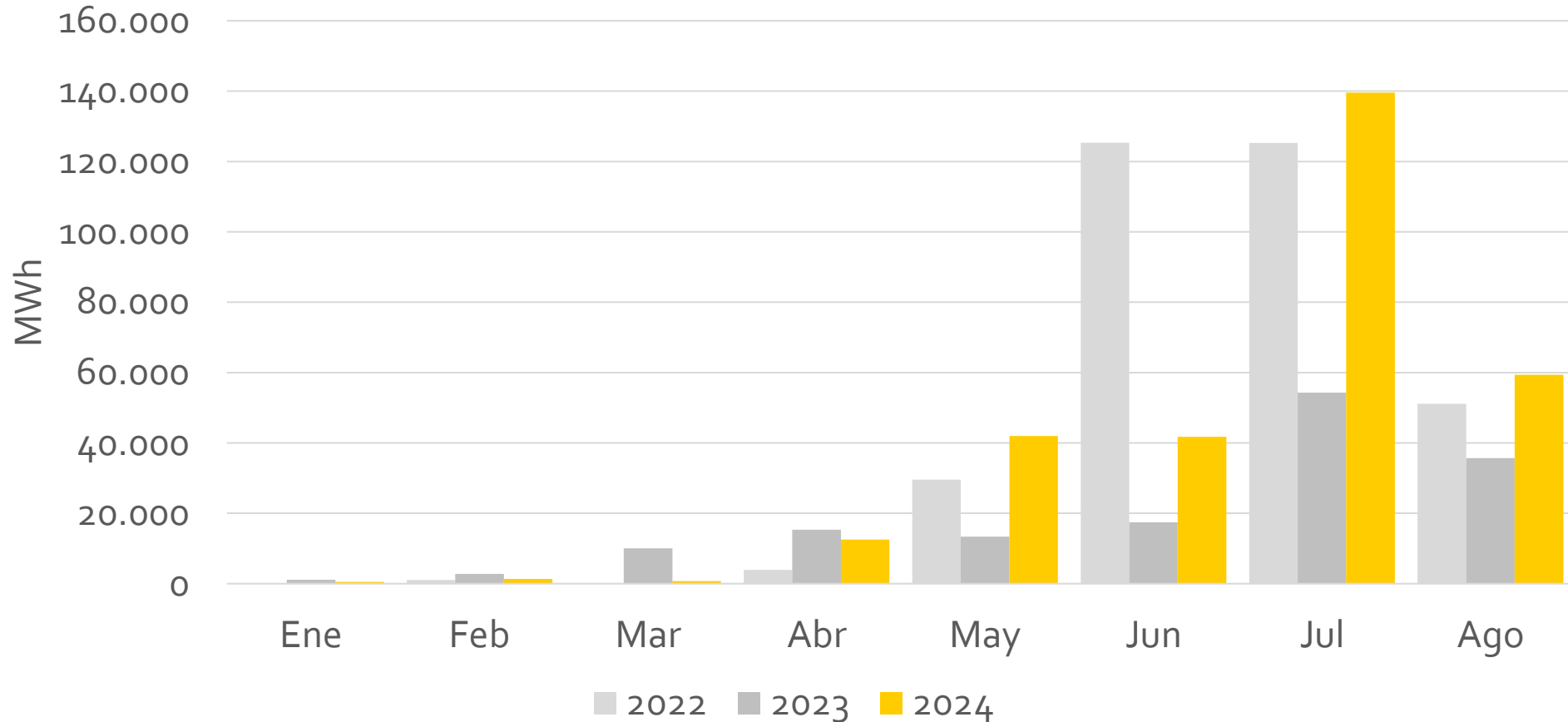


Fuente: [ESIOS](#)  
Elaboración propia



Fuente: [ESIOS](#)  
Elaboración propia

Restricciones Técnicas mensuales CSP (MWh)



Fuente: [REE](#)  
Elaboración propia

1. Presentación proyecto “HTF Distillation SL: solución para la regeneración del aceite térmico en plantas cilindroparabólicas”. RPOW.
2. Información general de la Plataforma Tecnológica.
3. Presentación de los datos actualizados de generación termosolar en España.
- 4. Ruegos y preguntas**

Podéis seguir la actualidad del sector en:



<https://www.protermosolar.com/>



<https://www.linkedin.com/company/protermosolar>



<https://helioscsp.com/>

Si tienes algún proyecto que pudiera resultar interesante en este Grupo de Trabajo y te gustaría presentarlo, háznoslo saber escribiendo a [solarconcentra@protermosolar.com](mailto:solarconcentra@protermosolar.com)