

## CIUDADES

# Almería lidera un proyecto europeo para energía solar de concentración

Arranca EU-Solaris con centros e investigadores de cinco países y sede en la Plataforma de Tabernas

ANTONIO FERNÁNDEZ

El Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT) ha acogido esta semana la reunión de constitución del Consorcio de Infraestructura de Investigación Europea (ERIC, por sus siglas en inglés) del proyecto EUSOLARIS.

Se trata de una infraestructura científica europea sobre investigación en energía solar de concentración liderada por el Ministerio de Ciencia e Innovación en representación de España en el que además participan Alemania, Chipre y Francia; y además Portugal como país observador.

**Sede en Almería** Durante el encuentro se aprobó la composición de la asamblea general del Consorcio como órgano soberano para su gestión, formada por los representantes gubernamentales de los países participantes.

Además se designó como presidenta de la asamblea a la representante del Ministerio de Ciencia e Innovación, Ana Aricha, y vicepresidente al representante de Alemania del Instituto Aeroespacial (DLR, por sus siglas en alemán), Manuel Blanco.

También cabe destacar la designación del director de EU-SOLARIS ERIC al investigador de la Plataforma Solar de Almería, que



La Plataforma Solar de Almería es el 'nodo central' del proyecto europeo que dará impulso a la energía solar. LA VOZ

**El primer director del proyecto europeo es el investigador de la Plataforma Solar de Almería Diego Martínez**

es el nodo central de este proyecto energético europeo, Diego Martínez.

La primera asamblea general de EU-SOLARIS ha aprobado sus estatutos y reglamentos internos de los comités, que prestarán apoyo al consorcio como el comité de nodos naciona-

les y el comité científico y técnico; el presupuesto y el plan de trabajo para 2023, aunque ya se trabaja en los primeros proyectos.

**Nuevo proyecto** EU-SOLARIS va a ser el segundo ERIC liderado por España después de LifeWatch (la infraestructura virtual europea de ciencia y tecnología para la investigación sobre la biodiversidad y los ecosistemas) y permite incrementar la colaboración entre las infraestructuras europeas de investigación en el campo de la energía solar de concentración térmica en un marco estable

lo que sin duda ayudará en el proceso de aceleración de la transición energética que va a tener lugar en los próximos años.

El ERIC es una personalidad jurídica de consorcio reconocida en la Unión Europea que ofrece ventajas como su flexibilidad para adaptarse a los requisitos específicos de cada infraestructura, exenciones fiscales o la capacidad de contratación.

El programa EU-SOLARIS ha surgido de la extensa e intensa colaboración entre la comunidad científica europea, que opera instalaciones de tecnologías solares de

**LA PLATAFORMA, UNA INSTALACIÓN PIONERA EN EUROPA**

La Plataforma Solar de Almería nació hace casi medio siglo para el desarrollo de las energías renovables, particularmente las solares, cuando para muchos se trataba poco menos que de 'ciencia ficción'. Con el tiempo, las instalaciones de Tabernas se han convertido en una de las referencias mundiales en el campo de la energía.

concentración desde hace años con el objetivo de dar respuesta a sus necesidades e integrar las actividades de I+D y sus aplicaciones.

**Foro europeo** Este consorcio ahora reconocido fue incluido en la hoja de ruta de 2010 del Foro Estratégico Europeo sobre Infraestructuras de Investigación (ESFRI, por sus siglas en inglés).

EU-SOLARIS pretende ser la infraestructura europea de referencia en el desarrollo tecnológico de la energía solar de concentración y electricidad solar térmica, así como de sus aplicaciones como la producción eléctrica, la química solar, la termoquímica (incluyendo la producción de hidrógeno verde), el desarrollo de nuevos materiales, la desalinización de agua, el almacenamiento energético y el calor para procesos industriales, entre otros.

La Plataforma Solar de Almería (PSA-CIEMAT) en Tabernas, es el nodo central de EU-SOLARIS, que actúa como punto de acceso unificado para el personal investigador europeo interesado en su uso y que se encarga de los procedimientos comunes de acceso y evaluación de propuestas. También participan otras entidades europeas como el Instituto de Investigación Solar - DLR de Alemania o el Laboratorio de Procesos, Materiales y Energía Solar (PROMES-CNRS) francés y otros de Chipre o Portugal.

## PONIENTE

### Vícar cierra el 2022 superando los 28.000 habitantes censados

LA VOZ

Como viene siendo habitual en el inicio de cada año, desde su llegada a la Alcaldía de Vícar, Antonio Bonilla, ha dado a conocer los datos del Padrón Municipal de Habitantes, cifra

la población de derecho del municipio, que al cierre del ejercicio 2022 ha sido de 28.408 personas.

En total durante los últimos doce meses el padrón municipal se incrementó en 608 residentes, una cifra algo superior a

la de ejercicios anteriores, si bien la ofrecida por la Oficina de Estadística del Ayuntamiento, es una cifra provisional, hasta que el Instituto Nacional de Estadística (INE) de oficialidad a la misma. Como ha señalado el propio alcalde, "los datos

no variarán mucho cuando se haga oficial por lo que se consolida nuestra tendencia al alza, situándonos ya muy cerca de la frontera de los 30.000 habitantes".

Bonilla mantiene que "la cifra seguirá aumentando como lo ha venido haciendo de forma constante en las dos últimas décadas, debido fundamentalmente a ser un municipio de oportunidades, con unos servicios gestionados desde lo público y de calidad,

y unas infraestructuras y equipamientos acordes con las demandas ciudadanas, sin olvidar su ubicación estratégica en pleno corazón de la comarca del Poniente".

De los 28.408 censados a día de hoy en Vícar, 15.444 corresponden a varones, y 12.964 son mujeres. Además, en torno al 67% de la población de derecho es de nacionalidad española, mientras que el resto está repartida entre otras 68 nacionalidades, siendo la

colonia marroquí la más representada, con casi un 44% de la población no española, seguida de la rumana, el 13,61%. Les siguen a distancia malienses y senegaleses, el 11,68% y el 11,14%, respectivamente, del total de la población.

En total son 68 las nacionalidades entre las que se distribuye la actual población vicaria. Solo en nueve de ellas, incluida la española, el número de personas sobrepasa el centenar.