

---

**INFORME JUSTIFICATIVO DE LA NECESIDAD E IDONEIDAD PARA LA  
CONTRATACIÓN DEL EXPEDIENTE TITULADO “Sustitución de  
máquinas de climatización en TACC ZARAGOZA y suministro de  
climatizadores portátiles”**

---

Por medio de este expediente titulado “Sustitución de máquinas de climatización en TACC ZARAGOZA y suministro de climatizadores portátiles”, se pretenden cubrir las necesidades de climatización en la sala de equipos del TACC de Zaragoza debidas a la obsolescencia de dos máquinas averiadas y a la instalación de nuevos sistemas.

Además, se pretende cubrir las necesidades puntuales de climatización en instalaciones remotas, en caso de avería de los climatizadores instalados hasta poder proceder a su reparación, o como complementarios a picos de necesidad de potencia frigorífica hasta la instalación de nuevos climatizadores.

Firmado:

F. Javier Canellas Criado

Departamento Gestión Ayudas a la  
Navegación/Energía  
Técnico Ingeniería

Aprobado:

Jaime Calleja Vicente

Departamento de Mantenimiento  
y Gestión de los Sistemas del  
Sector Centro  
Jefe de Sector