



# LA SECCIÓN DE CIENCIAS NATURALES DE LA REAL ACADEMIA DE CIENCIAS EXACTAS, FÍSICAS Y NATURALES DE ESPAÑA

*se complace en invitarle a la sesión científica pública*

## **“Claves para luchar contra la desertificación y adaptar las zonas áridas al cambio climático”**

*impartida por el Académico Correspondiente*

**Prof. D. Fernando T. Maestre**

Instituto Multidisciplinar para el Estudio del Medio “Ramón Margalef” y  
Departamento de Ecología, Universidad de Alicante

Al término de la sesión se le hará entrega al Prof. Maestre del diploma acreditativo de miembro de la Corporación.

17 de mayo de 2023  
18.30 horas

Sesión presencial retransmitida en directo en



Calle Valverde, 22  
28004 Madrid

## Resumen de la conferencia

Las zonas áridas, que incluyen a aquellos lugares con clima hiperárido, árido, semi-árido y seco-subhúmedo, comprenden el 41% de la superficie terrestre y albergan casi al 40% de la población global. La degradación de la tierra y la desertificación, junto con el cambio climático, son dos problemas ambientales fundamentales a los que se enfrentan estos territorios. Ambos son especialmente relevantes en España, ya que, debido a su geografía y características climáticas, el cambio climático está afectando con mayor intensidad a este país. Además, el 74% de su territorio es susceptible de sufrir desertificación.

En esta conferencia se presentarán algunas medidas fundamentales para luchar contra la desertificación en España, que a su vez son clave también para adaptar sus territorios semiáridos y seco-subhúmedos al cambio climático y a la disminución de la disponibilidad de recursos naturales fundamentales para nuestro bienestar y desarrollo, como el agua, que éste está trayendo consigo.

