

Archivo Climatológico y Meteorológico Institucional Arcimís

REPOSITORIO ARCIMÍS

Arcimís es el depósito institucional destinado a reunir, conservar y difundir a través del acceso abierto los documentos resultantes de la actividad científica, institucional y docente de la Agencia Estatal de Meteorología. También se incluye el patrimonio bibliográfico digitalizado por la Biblioteca de AEMET.

Augusto Arcimís Wehrle, fue el primer meteorólogo profesional en España y el primer director del Observatorio Central Meteorológico, la actual AEMET, en el siglo XIX (1892-1910).

BUSCAR EN Arcimís

COMUNIDADES

- Producción Científica**: Investigación científica producida o editada por los departamentos y centros de AEMET
- Archivo Institucional**: Documentos de carácter institucional, informativos, normativos o administrativos
- Producción Docente**: Documentación de carácter docente producida por AEMET
- Biblioteca Digital**: Colecciones patrimoniales de documentos históricos y fondos específicos digitalizados por la biblioteca

Colecciones de interés

- Fototeca
- Patrimonio Bibliográfico
- Publicaciones AEMET
- Recursos Educativos



Archivo Climatológico y Meteorológico Institucional

Repositorio Institucional de AEMET: un caso práctico



Beneficios de publicar en los repositorios institucionales

¿Qué son los repositorios institucionales?

Son **sistemas en línea de acceso abierto** que tienen el objetivo de almacenar, preservar y difundir la producción científica y académica de la comunidad universitaria.



→ Objetivos



Difusión



Visibilidad



Impacto



Preservación

¿Qué beneficios proporciona un repositorio?



al investigador



- Permite publicar en abierto los documentos resultado de investigación y así cumplir los mandatos (de organismos financiadores).
- **Más visibilidad e impacto**, más citas.
- Garantiza una **correcta gestión de los derechos de autor**.
- **Acceso perpetuo a los trabajos** mediante enlaces permanentes.
- **Datos de uso** que facilitan la participación en evaluaciones.
- Permite el depósito de **todo tipo de documentos**, incluso inéditos (artículos, monografías, capítulos de monografías, comunicaciones en eventos, tesis, trabajos académicos, datasets, vídeos, etc.) **y en todo tipo de formatos**.



a la universidad



- **Reunir y difundir** al mundo la producción científica y académica de la institución.
- **Aumento de la visibilidad** de la institución a través de las obras de sus autores y mejora del posicionamiento en Google.
- **Preservación para el futuro** de la obra de los autores y de la actividad intelectual de la universidad.



a la sociedad



- **Acceso al conocimiento** para toda la sociedad y reutilización en beneficio de todos.
- Permite **visibilizar** y rendir cuentas de la inversión pública realizada en investigación.
- **Disminuye la brecha de acceso a la información** entre las instituciones y países.



crue

Universidades
Españolas

Red de Bibliotecas
REBIUN



Cómo cumplir con los mandatos de acceso abierto

Ley de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación (art. 37) y Programa Horizon 2020 (art. 29.2)



A quién afecta

Investigadores que publiquen los resultados de su investigación



Qué obliga a depositar

Las publicaciones (en su versión final) resultado de su investigación en un repositorio institucional o temático



Cuándo depositar en los repositorios

Ley de la Ciencia y Tecnología
Máximo 12 meses desde su publicación

Horizon 2020
Entre 6 y 12 meses desde su publicación

¿Me pueden afectar otros mandatos?



Sí,

tu universidad, gobierno regional, etc. pueden tener además un mandato específico de acceso abierto. **Si es así, deberás conocer sus condiciones**

Cómo



Revista o artículo publicado en acceso abierto (vía dorada o híbrida con pago de APC)



Datos de Investigación en abierto



Revista comercial (revisar la política de la editorial para comprobar versión y embargo). Habitualmente el postprint

→ Plan Piloto **Horizon 2020**

Tipos de versiones



Draft/Discussion Paper (Borrador)



Preprint/Submitted Version (Versión enviada al editor)



Postprint/Accepted Manuscript (Versión final del autor con revisión)



Published Version (Versión final publicada)



crue

Universidades Españolas

Red de Bibliotecas REBIUN



Conserva tus derechos de autor frente a las editoriales

Ten en cuenta antes de firmar el contrato



Versión del documento que se puede depositar en abierto



Consulta

SHERPA
RoMEO



DULCINEA



Cuándo se puede depositar en abierto



Embargo



Tiempo que la editorial se reserva para distribuir en exclusiva el artículo.



Qué derechos de explotación conserva el autor sobre el documento cedido a la editorial



Incluye una adenda



Al firmar el contrato añade que está sujeto a las condiciones de la adenda que adjuntes.



Si cedes todos tus derechos, es posible que no puedas...



Poner tu trabajo en tu propia web o en un repositorio.



Usar una copia de tu trabajo para distribuir entre tus estudiantes o en un curso.



Usar tu publicación como base para futuros artículos.

Con ellas mostrarás qué condiciones pones para usar tu obra.



creative commons

Nuestro repositorio

El repositorio está estructurado en comunidades que a su vez se subdividen en subcomunidades y colecciones.

COMUNIDADES

Producción Científica



Investigación científica producida o editada por los departamentos y centros de AEMET

Archivo Institucional



Documentos de carácter institucional, informativos, normativos o administrativos

Producción Docente



Documentación de carácter docente producida por AEMET

Biblioteca Digital



Colecciones patrimoniales de documentos históricos y fondos específicos digitalizados por la biblioteca

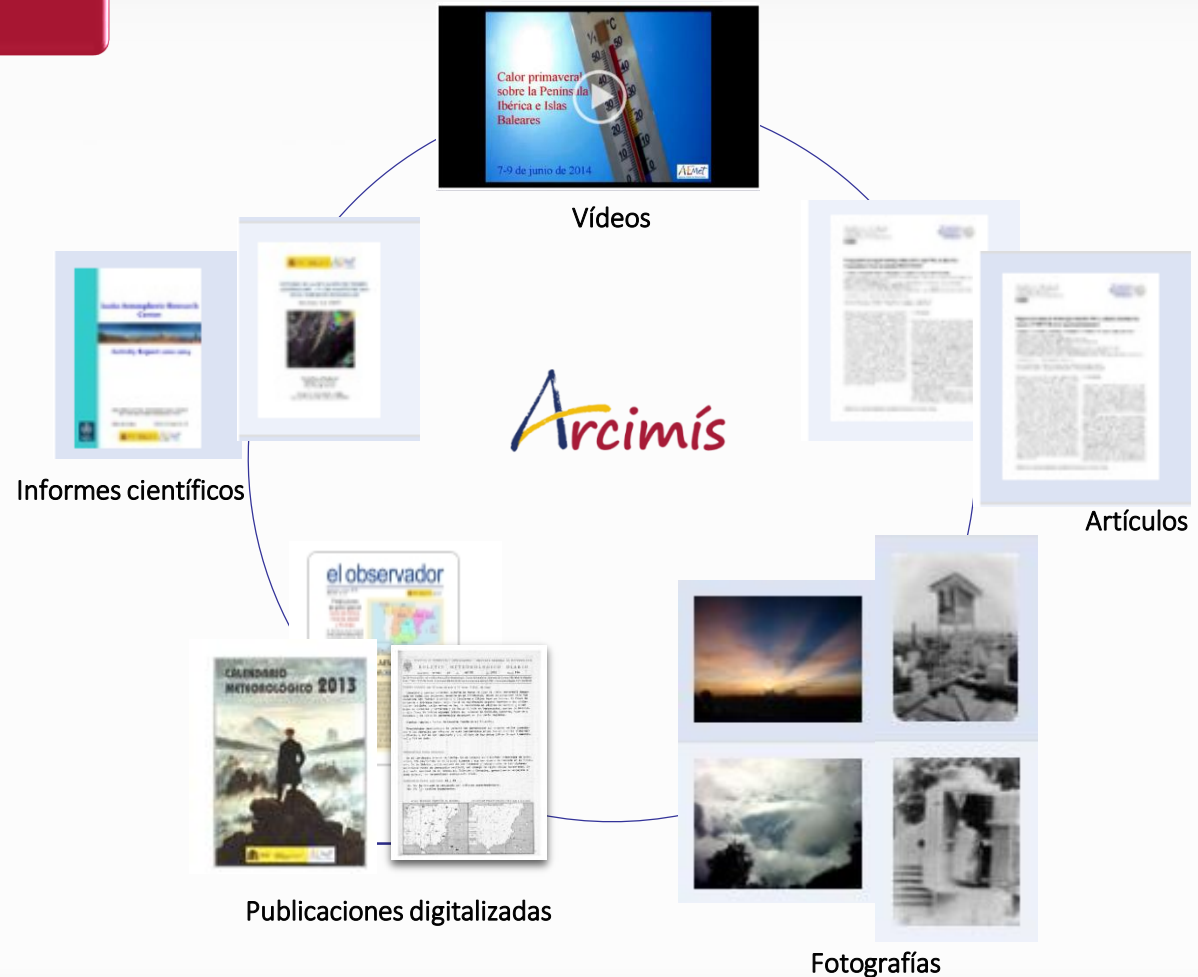
<http://repositorio.aemet.es/>



¿Qué documentos incluye Arcimís?

Tipos de documentos

- Artículos, pre-print, post-print
- Conferencias
- Pósteres
- Manuales
- Informes
- Guías
- Notas técnicas
- Mapas
- Documentos multimedia
 - Fotografías
 - Vídeos

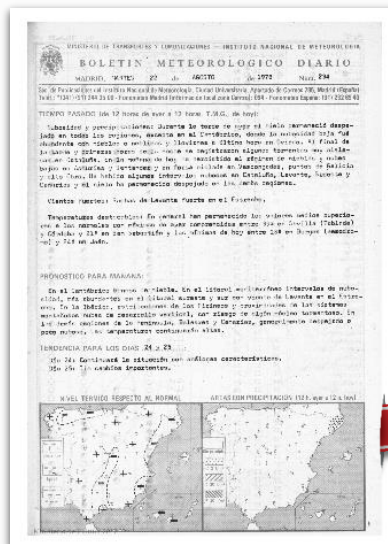


Colecciones destacadas: Boletines meteorológicos

Títulos del Boletín meteorológico digitalizado:

- Resumen mensual del boletín diario y avance del boletín mensual climatológico (1966-1985)
- Resumen anual del boletín diario (1966-1982)
- Hoja quincenal de precipitación (1944-1990)
- Hoja de predicción (1981-2007)
- Boletín meteorológico diario (1978-2007)
- Boletín diario del Instituto Central Meteorológico (1893-1910)
- Boletín del Servicio Meteorológico Nacional (1952-1978)
- Boletín del Servicio Meteorológico Español (1921-)
- Boletín del Observatorio Central Meteorológico (1911-1920)
- [Avance del boletín diario] (1939-1951)

-Boletín Meteorológico-



-Boletín en nuestro Repositorio-

BOLETÍN METEOROLÓGICO DIARIO (1978-2007)

Título : Boletín meteorológico diario (1978-2007)

Autor : Agencia Estatal de Meteorología

Fecha de publicación : 1978

URI : <http://hdl.handle.net/123456789/63>

Otros identificadores : BM

Aparece en las colecciones: Boletines meteorológicos

1 de 4

La colección digital de los boletines se difunde, preserva y tiene una mayor visibilidad a través del repositorio. Nuestro repositorio recoge la colección del boletín meteorológico desde sus inicios en 1894 hasta 2007 lo que supone un total de **175 000 imágenes**.

Colecciones destacadas: Calendario meteorológico

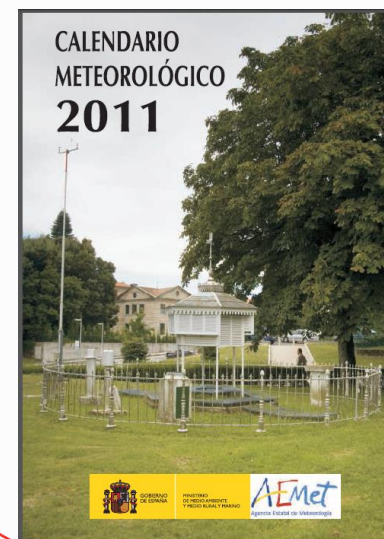
Calendario meteorológico:

-Calendario en nuestro Repositorio-

El "Calendario Meteorológico" es una publicación anual editada ininterrumpidamente por la Agencia Estatal de Meteorología y sus organismos antecesores desde 1943.



Vista previa	Fecha de publicación	Título
	2014	Calendario meteorológico 2015
	2013	Calendario meteorológico 2014
	2012	Calendario meteorológico 2013
	2011	Calendario meteorológico 2012
	2010	Calendario meteorológico 2011
	2009	Calendario meteorológico 2010



Nuestro repositorio recoge la colección del calendario meteorológico desde sus inicios hasta nuestros días lo que supone un total de 73 pdfs.

Colecciones destacadas: Producción científica

Dentro de la comunidad Producción científica, encontramos la Investigación científica producida o editada por los departamentos y centros de AEMET. Se pueden consultar artículos científicos, presentaciones a congresos, vídeos, fotografías, informes técnicos o boletines climatológicos.



Subcomunidades dentro de esta comunidad

Artículos en publicaciones científicas

Congresos - Conferencias - Seminarios

Fototeca

Publicaciones de AEMET

Publicaciones de otros organismos

Tesis doctorales

Videoteca

Colecciones destacadas: Vídeo y Fototeca

Ejemplo vídeo:

<http://repositorio.aemet.es/handle/20.500.11765/1036>

POLVO AFRICANO, 2 DE ABRIL DE 2008

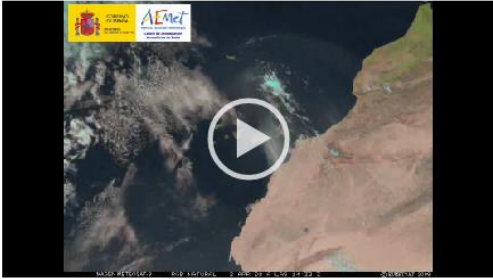
Título : Polvo africano, 2 de abril de 2008

Autor : Centro de Investigación Atmosférica de Izaña


Fecha de publicación : 2-abr-2008

URI : <http://hdl.handle.net/123456789/87>

Colecciones: CIAI-Multimedia



Ficheros en este ítem:

Fichero	Descripción	Tamaño	Formato
 AnimacionRGBnatPolvo2...		1.92 MB	FLV

[Visualizar/Abrir](#)

Ejemplo fotografías:

<http://repositorio.aemet.es/handle/20.500.11765/1054>

Arcimís > Producción Científica







FOTOTECA : [17]

Listar por: [Materia](#) [Título](#) [Autor](#) [Fecha Publicación](#)

Suscribirse para recibir un correo electrónico cada vez que se introduzca un ítem en esta colección. [Suscribir](#)

[RSS 1.0](#) [RSS 2.0](#) [RSS](#)

Ítems de colecciones (Ordenados por Fecha de envío en orden Descendente): 1 al 17 de 17

Vista previa	Fecha de publicación	Título	Autor(es)
	2014	Ola Kelvin-Helmholtz	Campo Hernández, Rubén del
	2010	El Teide y los cirrus	Campo Hernández, Rubén del
	2010	Arco iris sobre el valle de la Orotava	Campo Hernández, Rubén del
	2010	Pluviómetro para niebla y halo	Campo Hernández, Rubén del
	2011	Hielo en un ejemplar de retama del Teide	Campo Hernández, Rubén del
	2002	Frente roto	Bullón Miró, Fernando

Funcionalidades del repositorio

Listar por

☁ **Todo Arcimís**

- Comunidades y colecciones
- Fecha Publicación
- Autor
- Título
- Materia

- Producción Científica (1459)
Investigación científica producida o editada por los departamentos y centros de AEMET
- Artículos en publicaciones científicas (246)
- Congresos - Conferencias - Seminarios (35)
- Fototeca (119)
 - Archivo fotos digitalizadas (36)
 - Galería fotográfica (83)
- Publicaciones de AEMET (956)
- Publicaciones de otros organismos (102)
- Tesis doctorales (17)
- Videoteca (45)

Podemos navegar por las comunidades o bien listar nuestros ítems por autor, título, materia o fecha de publicación.

Mi cuenta

- ✓ Acceder
- 👤 Registrarse

Mi cuenta

👤 *** *****

- Mi cuenta
- Alertas
- Editar perfil
- ✗ Salir

Al registrarnos en el repositorio accedemos a varias opciones no disponibles para los usuarios anónimos como por ejemplo la creación de alertas personalizadas. Recibiremos un correo cada vez que se añada un ítem nuevo a la colección suscrita.

Más Información

- Estadísticas
- Ayuda
- Preguntas frecuentes
- Derechos de autor y propiedad intelectual
- Políticas editoriales
- Sherpa/Romeo
- Dulcinea

Desde esta sección podemos consultar las estadísticas generales del repositorio, acceder a distintas páginas de ayuda y consultar las políticas editoriales de las revistas científicas tanto nacionales como internacionales.

Estadísticas para Arcimís
Sep 25, 2015 hasta Apr 26, 2016
Vista general

Items Archived	1,644
Bitstream Views	250,334
Item Views	40,711
Collection Views	20,662
Community Views	26,612
User Logins	844
Searches Performed	11,998

Información del archivo

Tipo de contenido	Numero de items
All Items	1,782

Items Visitados (mas de 20 veces)

PREGUNTAS FRECUENTES

- ¿Qué es Arcimís?
- ¿Cómo está organizado Arcimís?
- ¿Cuáles son sus objetivos?
- ¿Qué tipos de documentos podemos encontrar en Arcimís?
- ¿Cuáles son los formatos admitidos?
- ¿Quién puede incluir documentos en el repositorio?

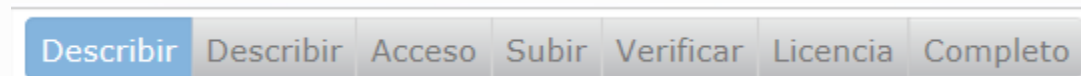
¿Qué es Arcimís?

Arcimís es el depósito institucional destinado a reunir, conservar y difundir a través del acceso abierto los documentos resultantes de la actividad científica, institucional y docente de la Agencia Estatal de Meteorología. También se incluye el patrimonio bibliográfico digitalizado por la Biblioteca de AEMET.

El nombre del repositorio se ha elegido en homenaje a Augusto Arcimís Wehler, primer meteorólogo profesional en España y primer director del Instituto Central Meteorológico, la actual AEMET (1892-1910).

Subida de ítems a Arcimís: Autoarchivo

- 1) Identificarse en el repositorio.
- 2) Iniciar el proceso de envío:
 - a. Acceder a la sección “Mi Cuenta” y pulsar en el botón “Envíos”. Seleccionar la colección a la que deseamos enviar un nuevo ítem, y hacer clic en “Siguiente”.
 - b. Recorrer las colecciones existentes hasta encontrar la colección donde pretendemos añadir nuestro documento. Pinchar en el botón “Enviar un ítem a esta colección”.
- 3) Rellenar los pasos del proceso de entrega:



Subida de ítems a Arcimís: Autoarchivo - Describir

Envío: describe el ítem (Más ayuda...)

Por favor, rellene la información requerida sobre su envío. En la mayoría de los navegadores puede utilizar la tecla del tabulador para mover el cursor hasta el siguiente recuadro o botón para evitar usar el ratón cada vez.

Introduce los nombres de los autores del registro.

Autores

Introduce el título principal del registro.

Título

Si el ítem tiene cualquier título alternativo, escríbelo aquí.

Otros Títulos

Por favor, escribe la fecha de publicación previa o de distribución pública. El día y mes no son obligatorios.

Fecha de Publicacion Mes: (sin mes) Día: Año:

Introduce el nombre del editor del registro.

Editor

Introduce la cita estándar para el registro.

Citacion

Introduce la serie y número asignado a este registro por tu comunidad.

Series/Num. Informe Nombre Número

URL versión del editor

Versión del editor

Si el ítem tiene imágenes para mostrar con visor, indica el nombre de la carpeta.

Identificador imágenes

Si el ítem tiene cualquier número de identificación o código asociado a él, introduce el tipo y el número actual o código.

Identificadores

Selecciona el/los tipo(s) del contenido del registro. Para seleccionar más de un valor en la lista, debes de mantener pulsado la tecla "CTRL" o "MAYUS".

Tipo

Selecciona el lenguaje del contenido principal del registro. Si el lenguaje no aparece en la lista, por favor selecciona 'Otro'. Si el contenido no tiene realmente un lenguaje (por ejemplo, si es un dataset o una imagen) por favor selecciona 'N/A'.

Lenguaje

Subida de ítems a Arcimís: Autoarchivo-Describir

Envío: describa el ítem (Más ayuda...)

Por favor, introduzca la siguiente información sobre su envío.

Introduce la palabra clave apropiada. (Ayuda sobre áreas temáticas...)

Materias

Palabras claves

Introduce el resumen del registro.

Resumen

Introduce el nombre del patrocinador o código del fondo.

Patrocinador

Introduce otra descripción o comentario.

Descripcion

Selecciona el tipo de licencia.

Licencia (CC)

- Ninguna
- Licencia CC: Reconocimiento CC BY
- Licencia CC: Reconocimiento-CompartirIgual CC BY-SA
- Licencia CC: Reconocimiento-SinObraDerivada CC BY-ND
- Licencia CC: Reconocimiento-NoComercial CC BY-NC
- Licencia CC: Reconocimiento-NoComercial-CompartirIgual CC BY-NC-SA

Selecciona el tipo de licencia.

Licencia (OpenAire)

- Ninguna
- Open Access
- Restricted Access
- Embargoed Access
- Closed Access

Subida de ítems a Arcimís: Autoarchivo-Accesos

Accesos

Ajustes de Acceso

Item Privado

Privado: Si esta seleccionado, el ítem no podrá ser buscado

Embargo

Fecha Embargo: Primer día desde que el acceso está permitido. Formato aceptado: yyyy, yyyy-mm, yyyy-mm-dd

Razon:
Razon de embargo, para uso interno solo. Opcional.

< Anterior Rech./Guardar Siguiente >

Subida de ítems a Arcimís: Autoarchivo-Subir

Describir Descripción Acceso Subir Verificar Licencia Completo

Envío: Subir un fichero

Por favor, entre el nombre del fichero que corresponda al ítem. Si hace clic en "Examinar", aparecerá una nueva ventana en la que podrá localizar y seleccionar el fichero.

Por favor, tenga en cuenta que el sistema Arcimís puede preservar el contenido de ciertos tipos de ficheros mejor que otros. La información sobre los tipos de ficheros y los niveles de soporte para cada uno están disponibles.



Selecciona un fichero o
arrastralos ...

< Anterior Rech./Guardar Omitir Siguiente >

SHERPA/RoMEO Publisher Policy Database



All SHERPA/RoMEO information is correct to the best of our knowledge but should not be relied upon for legal advice. SHERPA cannot be

held responsible for the re-use of RoMEO data, or for alternative interpretations which are derived from this information.

The SHERPA/RoMEO Database provide the following data for the journal that you have entered.

Journal: Climatic Change (ISSN: 0165-0009)

Publisher: Springer Verlag

Author's Pre-prints: ✓ Author

can archive pre-print (ie pre-refereeing)

Author's Post-prints: ✓ Author

can archive post-print (ie final draft post-refereeing)

Publisher's Version: ✗ Author




cannot archive publisher's version/PDF

Condiciones generales:

- Author's pre-print on pre-print servers such as arXiv.org
- Author's post-print on author's personal website immediately
- Author's post-print on any open access repository after 12 months after publication

Envío: fichero subido correctamente Su fichero fue subido correctamente.

La tabla de abajo muestra los ficheros que ha subido para este ítem.

Bitstream primario	Fichero	Tamaño	Descripción	Formato del fichero	Ajustes de Acceso
<input type="radio"/>	IMAG1111.jpg 	1483965 bytes	Ninguno 	JPEG (Conocido) 	

[Añadir fichero](#)

Puede verificar que el fichero(s) ha sido subido correctamente a partir de:

- Haciendo clic en los nombres de los ficheros para comprobar los contenidos.
- El sistema puede calcular un checksum que usted puede verificar. Haga clic aquí para obtener más información.

[Mostrar checksums](#)

< Anterior Rech./Guardar Siguiente >

Subida de ítems a Arcimís: Autoarchivo-Verificar, Licencia

Envío: verificar

Proceso aún no finalizado, pero casi!

Por favor, dedique unos minutos a comprobar los datos que acaba de introducir. Si hay algún error, corríjalo usando los botones próximos al error, o haga clic en la barra de proceso de la parte superior de la página.

Si todo es correcto, por favor, haga clic en el botón "Siguiente".

Puede comprobar de forma segura los ficheros que ha subido, se abrirá una nueva ventana para visualizarlos.

Autores

Aben, I.

Título

Pivotal role of the North African Dipole Intensity (NAFDI) on alternate Saharan dust export over the North Atlantic and the Mediterranean, and relationship with the Saharan Heat Low and mid-latitude Rossby waves

Otros Títulos

Ninguno

Fecha de Publicación

2016

Editor

American Geophysical Union

Citacion

Atmospheric Chemistry and Physics Discussions. 2016, p. 3383-3404

Series/Num. Informe

Ninguno

Versión del editor

<https://dx.doi.org/10.5194/acp-2016-287>

Identificador

imagenes

Ninguno

Identificadores

ISSN:0165-0009

Tipo

Artículo

Lenguaje

Inglés

Materias

North African Dipole Intensity

Saharan dust

Rossby waves

Resumen

In this study, we revise the index that quantifies the North African Dipole Intensity (NAFDI), and explain its relationship with the Saharan Heat Low (SHL) and mid-latitude Rossby waves. We find outstanding similarities of meteorological patterns associated with the positive NAFDI and the SHL

Corregir

Envío: aceptar la licencia de distribución

Por favor dedique un momento a leer el texto de la licencia y haga clic sobre uno de los botones del final de la página. Si hace clic sobre "Acepto la licencia", está indicando su conformidad con lo que se expone.

No conceder la licencia no borrará su envío. Su ítem permanecerá en su página "Mi cuenta". Usted puede borrar el ítem del sistema o mostrar su acuerdo con la licencia más tarde.

LICENCIA DE DISTRIBUCIÓN NO EXCLUSIVA

Para que el Repositorio de la Agencia Estatal de Meteorología pueda reproducir y comunicar públicamente su documento es necesario la aceptación de los siguientes términos. Por favor, lea las siguientes condiciones de licencia:

1. Aceptando esta licencia, usted (el autor/es o el propietario/s de los derechos de autor) garantiza a la Agencia Estatal de Meteorología el derecho no exclusivo de archivar, reproducir, convertir (como se define más abajo), comunicar y/o distribuir su documento mundialmente en formato electrónico.
2. También está de acuerdo con que la Agencia Estatal de Meteorología pueda conservar más de una copia de este documento y, sin alterar su contenido, convertirlo a cualquier formato de fichero, medio o soporte, para propósitos de seguridad, preservación y acceso.
3. Declara que el documento es un trabajo original suyo y/o que tiene el derecho para otorgar los derechos contenidos en esta licencia. También declara que su documento no infringe, en tanto en cuanto le sea posible saber, los derechos de autor de ninguna otra persona o entidad.
4. Si el documento contiene materiales de los cuales no tiene los derechos de autor, declara que ha obtenido el permiso sin restricción del propietario de los derechos de autor para otorgar a la Agencia Estatal de Meteorología los derechos requeridos por esta licencia, y que ese material cuyos derechos son de terceros está claramente identificado y reconocido en el texto o contenido del documento entregado.
5. Si el documento se basa en una obra que ha sido patrocinada o apoyada por una agencia u organización diferente de la Agencia Estatal de Meteorología, se presupone que se ha cumplido con cualquier derecho de revisión u otras obligaciones requeridas por este contrato o acuerdo.
6. La Agencia Estatal de Meteorología identificará claramente su/s nombre/s como el/los autor/es o propietario/s de los derechos del documento, y no hará ninguna alteración de su documento diferente a las permitidas en esta licencia.

No acepto la licencia

Acepto la licencia