

estratos

N^o 75 PRIMAVERA 2005

9/0048

GENERALITAT VALENCIANA CONSELLERIA D'INFRAESTRUCTURES I TRANSPORT	
DEPARTAMENT	BIB
NÚMERO	219 / 11121
DATA ENTRADA	25/04/05

16

La Tierra a vista de pájaro

Juan Fernández



NASA / JPL-CALTECH

33

Viaje a Titán

Manuel Toharia

36

Los activos tecnológicos en la gestión de residuos radiactivos

J. Astudillo y A. Cortés

40

La nueva política energética española

Emilio Jarillo

52

Tejidos 'inteligentes', la alternativa ante la invasión asiática

Jesús Vicenti

56

Los remedios del monte

José María Montero



A. SACRISTÁN / GÉVOL

60

Tecnología con responsabilidad social

Pablo Francescutti

64

Operación Halcón

Julián Pérez Olmos

26

La gestión temporal del combustible irradiado en el mundo

Á. Rodríguez Beceiro y J.A. Gago

30

La huella ecológica en el planeta

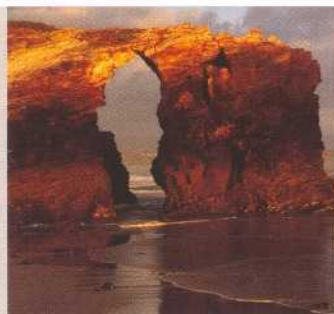
Rafael Ruiz

4 Actualidad

68 Noticiero

70 Libros

Playa de Las Catedrales
(Ribadeo, Lugo)
Xosé Varela



Presidente: José Alejandro Pina.
Consejo Editorial: José Alejandro Pina, José María Grávalos, Jorge Lang-Lenton, Álvaro Rodríguez Beceiro, Armando Veganzones, Juan Pedro Zarranz, Máximo Taranilla, Manuel Toharia, José Pons.
Director: Máximo Taranilla.
Redactor jefe: Jorge Fernández.

Control y seguimiento: Rafael Nuche
Redactores y colaboradores: Julio Astudillo, Francisco J. Aute, Ignacio F. Bayo, Pablo Francescutti, Emilio García, Luis Guijarro, Francisco Linde, José María Montero, Rafael Ruiz, Elena Vico.
Servicios Gráficos: Enresa, Efe, Pentapress, Colpisa, Nasa, TIB.

10

Entrevista a José Alejandro Pina, presidente de Enresa

José Alejandro Pina es presidente de Enresa desde septiembre del pasado año, cargo que ya ocupara entre 1994 y 1996. El almacenamiento temporal del combustible gastado, los cambios en la financiación del sistema de gestión de residuos y los planes de I+D son algunos de los temas que aborda en esta entrevista en profundidad sobre el futuro de Enresa.

Texto: Ignacio F. Bayo



20

Las células madre, un nuevo arsenal terapéutico en desarrollo

La División de Hematopoyesis del Centro de Investigaciones Energéticas Medio Ambientales y Tecnológicas (Ciemat) tiene una dilatada experiencia en el estudio de las células madre productoras de la sangre. Se trata de un campo con una gran proyección para la terapia celular y la medicina regenerativa.

Texto: J.C. Segovia, O. Quintana-Bustamante,
R. Yáñez, M.J. Lamana y J.A. Bueren

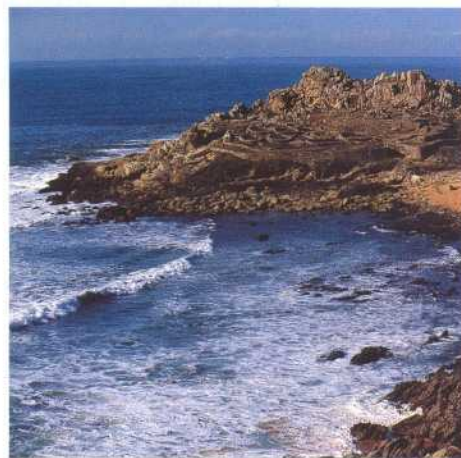


46

Galicia, mosaico de geodiversidad

Enresa acaba de editar un nuevo libro de su colección sobre el patrimonio geológico español. En esta ocasión corresponde el turno a Galicia, una región rica y variada en sus aspectos geológicos y paisajísticos. Sus espectaculares rías, sus agrestes costas, cuevas, cañones, ríos y multitud de monumentos naturales configuran un mosaico que convierte a esta región en un verdadero paraíso para los amantes de la geología.

Texto: Rafael Nuche



Edita: Enresa, Empresa Nacional de Residuos Radiactivos.
Redacción: Emilio Vargas, 7. 28043 Madrid. Tel. 91 566 81 00.
Correo electrónico: registro@enresa.es.
Página web: www.enresa.es.
Administración: Máximo Taranilla.

Publicidad: Solcom. Avenida General Perón, 8. 3ªA. 28020 Madrid. Tel. 91 425 03 27.
Coordinación y producción: RGB Comunicación. Princesa, 3 dup. 28008 Madrid. Tel. 91 542 79 56.
Diseño y maquetación: CerezoDiseño. Genil, 4. 28002 Madrid. Tel. 91 561 65 14.

Fotomecánica: Megatipo. Manuel Tovar, 38, bajo. 28034 Madrid. Tel. 91 358 19 83.
Impresión: Gráficas Caro. Gamonal, 2. Polígono Industrial de Vallecas. Madrid. Tel. 91 777 30 74.
Depósito Legal: M-7 411-1986.

Suscripción anual (4 números): 4 euros.
Precio por ejemplar: 2 euros.

Esta publicación no comparte necesariamente la opinión de sus colaboradores y se limita a ofrecer sus páginas con respeto a la libertad de expresión.