

# Sumario

## taff

Edición y coordinación de contenidos:  
Centro de Publicaciones.

Página web:  
[www.fomento.gob.es/publicaciones](http://www.fomento.gob.es/publicaciones).

Colaboran en este número:  
J. M. Tordesillas García-Lillo, Víctor Villasante  
Marcos, Javier R. Ventosa y Luis Solera.

Comité de redacción:

Presidencia:  
Jesús M. Gómez García.  
(Subsecretario de Fomento).

Vicepresidencia:  
Angélica Martínez Ortega  
(Secretaría General Técnica).

Vocales:  
Alfredo Rodríguez Flores  
(Director de Comunicación),  
Francisco Ferrer Moreno  
(Director del Gabinete de la Secretaría  
de Estado de Infraestructuras,  
Transporte y Vivienda),  
Belén Villar Sánchez  
(Jefa del Gabinete de la Subsecretaría),  
Mónica Marín Díaz  
(Directora del Gabinete Técnico de la  
Secretaría General de Infraestructuras),  
Roberto Angulo Revilla  
(Jefe del Gabinete Técnico de la Secretaría  
General de Transportes)  
y María Isabel Badía Gamarra  
(Jefa del Gabinete Técnico de la Secretaría  
General de Vivienda).

Dirección:  
Nuevos Ministerios. Paseo de la Castellana, 67.  
28071 Madrid.  
Teléf.: 915 970 000. Fax: 915 978 470.

Suscripciones:  
91 597 72 61  
Esmeralda Rojo.

E-mail: [cpublic@fomento.es](mailto:cpublic@fomento.es)

Dep. Legal: M-666-1958.  
ISSN: 1577-4589.  
NIPO: 161-15-005-0

Esta publicación no se hace  
necesariamente solidaria con las  
opiniones expresadas en las  
colaboraciones firmadas.

Esta revista se imprime  
en papel FSC o equivalente

2

### El final de las retenciones

La variante de Vallirana desvía 20.000 vehículos  
diarios del interior del municipio barcelonés



12

### La materia y sus metáforas

El portugués Álvaro Siza, galardonado por el  
Ministerio de Fomento con el Premio  
Nacional de Arquitectura 2019



22

### Reforma en profundidad

El renovado túnel de Recoletos, clave para las  
Cercanías de Madrid, gana fiabilidad



32

### Sin perder el Norte

Los observatorios de Geomagnetismo del IGN  
monitorizan y estudian la variabilidad del  
campo magnético



40

### Punto de unión con el mundo

El aeropuerto de Fuerteventura cumple 50 años



48

### Entre millas, leguas y kilómetros

Breve historia de los hitos y términos carreteriles



56

Lecturas