

---

---

# LA

REVISTA DEL COLEGIO DE GEÓGRAFOS + NÚMERO 4 + JUNIO 2013

---

# LEYENDA

# DEL MAPA

# MUDO

A LENDA DO MAPA MUDO  
LA LLEGENDA DEL MAPA MUT  
MAPA MUTUKO ELEZAHARRA



---

**“La única profesión para la que no se necesita ninguna clase de formación es la de idiota”  
Joseph Pulitzer**

EDITORIAL

01

EL PATIO DE MI CASA... NOTICIAS

02 + 03

ES PARTICULAR... TERRITORIOS

04

DIALOGANDO CON... AMADOR ELENA

05 + 06 + 07

¿CONOCES A... JOSÉ JUAN CANO?

08 + 09

ENRÉDATE

10

LO + DEL MES

11

CG n°4



COLEGIO DE GEÓGRAFOS

LA LEYENDA DEL MAPA MUDO

Depósito Legal: 13.7844-2013

Edición

David Mongil Juárez (coord.)

Antonio Prieto Cerdán

Jonathan Gómez Cantero

Pepe Torres Prieto

Miguel Febles Ramírez

Diseño gráfico:

Salvador Calafat Ferrándiz

www.geografos.org

## REMASTERIZANDO...

Tenemos una nueva edición del Catálogo de Masters y Postgrados relacionados con la Geografía. Se trata de una versión preliminar en cuanto a formato (la nueva web del colegio, que se activará previsiblemente en julio, incorporará una edición más trabajada e intuitiva, con buscador temático y territorial), pero dado que algunos de los master abrían su plazo de inscripción en junio considerábamos importante colgar ahora la información básica con el acceso a toda la información recopilada hasta la fecha.

La actualización del catálogo, que como sabéis es una iniciativa que desde el Colegio hemos ido desarrollando desde hace ya casi 10 años (con diferentes formatos, y desigual frecuencia de actualización) es el resultado de un trabajo largo y continuo iniciado hace meses. En primer lugar, se contactó con todas las universidades españolas que tienen departamento de Geografía para pedirles que rellenasen una breve ficha con los postgrados que impartían o pensaban impartir el próximo curso. Dicha información fue puesta en común con la existente en la anterior versión del catálogo. Finalmente, se procedió a revisar de la oferta de postgrados que ofertasen departamentos “no geográficos” de las universidades españolas para identificar aquellos programas que, por temática, finalidades y plan de estudios estuviesen relacionados con los perfiles profesionales de la Geografía.

El resultado de este trabajo son los 158 masters y postgrados de 49 universidades españolas que componen el catálogo. De cada uno de ellos podéis encontrar la siguiente información: Título, Departamento/Universidad, tipología, presencialidad, duración, localización, temática, y sobre todo, el link de acceso directo a la información detallada de la web en que se anuncia el master.

Cómo siempre, esperamos que el catálogo os sea útil. Por nuestra parte, nos comprometemos, en primer lugar a ponerlo en bonito en unas semanas, y en segundo a volver a la carga l año que viene con una versión actualizada y mejorada. Se aceptan sugerencias...

## ENTREGA DEL III PREMIO NUEVA CULTURA DEL TERRITORIO A D. ÁNGEL CABO ALONSO

El pasado miércoles día 5 de junio tuvo lugar en Salamanca la entrega de la III edición del Premio Nueva Cultura del Territorio. Como ya sabéis, en esta ocasión el galardonado ha sido el Dr. D. Angel Cabo Alonso. El evento, celebrado en el Salón de Actos de la Facultad de Geografía e Historia de la Universidad de Salamanca y congregó a unas 150 personas (entre ellas un numeroso grupo de geógrafos de Castilla y León, Cantabria, País Vasco, Andalucía, Extremadura, Madrid e incluso de Canarias y Portugal), sirvió para rendir homenaje a una larguísima y fructífera trayectoria dedicada a la investigación y difusión del territorio de Castilla y León.

Con la bienvenida de D. José Ignacio Plaza, Director del Departamento de Geografía de la Universidad de Salamanca, se abrió un acto que contó con la presencia de las instituciones que impulsamos este premio: Javier Martín Vide, presidente de la Asociación de Geógrafos de España (AGE) y M<sup>a</sup> del Pilar Pérez Fernández, presidenta de la Delegación de Castilla y León, que participó en representación del Colegio. Intervino también en el acto Rafael Mata, en representación de los firmantes del Manifiesto Por una Nueva Cultura del Territorio. Para glosar la figura de D. Angel contamos con la inestimable y cariñosa intervención de Valentín Cavero.

Además de rememorar las indiscutibles aportaciones de la figura del Dr. Cabo Alonso, todos los intervinientes destacaron la sencillez y calidez de la persona de D. Angel, a quien todos reconocieron una autoridad tranquila pero firme,

## CATÁLOGO DE POSTGRADOS RELACIONADOS CON LA GEOGRAFÍA.



El Colegio de Geógrafos ha realizado una nueva actualización del catálogo de postgrados relacionados con la Geografía. Concretamente, se ha recogido y direccionado información de 158 postgrados de más de 40 universidades españolas relacionados con la actividad profesional o investigadora de los geógrafos con la finalidad de ponerlos a disposición de todos aquellos que

estén pensando en cursar un postgrado para simplificar el proceso de búsqueda y decisión.

El catálogo, en el que se ha estructurado la información de acuerdo con los grandes perfiles profesionales de la Geografía (Desarrollo Territorial, Medio Ambiente Planificación Territorial y Urbanística, y Tecnologías de la Información Geográfica) se recoge el nombre, tipología, universidad, duración y el link de acceso a la información detallada de cada título. Esperamos que sea de vuestra utilidad. Más información en <http://www.geografos.org/images/stories/interes/postgrados.pdf>.

siempre en defensa de la Geografía. Como en otras ocasiones la entrega del galardón sirvió para reivindicar el territorio como un recurso esencial y, sobre todo, la necesidad de implementar una nueva cultura que favorezca su utilización como elemento imprescindible en la definición de un nuevo modelo.

Cerraron el acto unas emotivas palabras de D. Angel que agradeció a todos los presentes nuestra presencia en el acto y que recibió emocionado la placa conmemorativa del galardón. Recordó su papel como Presidente de la Asociación de Geógrafos de España, su paso por el Departamento y su trayectoria en las instituciones académicas de la Universidad y la aportación del Colegio a la consolidación de la profesión de geógrafo. Puso también de relieve el difícil momento para el Departamento de Geografía, tras cerca de 50 años de trayectoria, tras la reconfiguración del mapa de titulaciones en la comunidad castellano y leonesa que descarta el Grado en Geografía en la Universidad de Salamanca.



## COLABORACIÓN EN EL IX COLOQUIO NACIONAL DE DESARROLLO LOCAL

---

La pasada semana, se desarrolló en la Facultad de Filosofía y Letras (Aula Magna), Elche, Sede Universitaria de Villena y Marq (Diputación Provincial de Alicante), el IX Coloquio Nacional de Desarrollo Local organizado por el Grupo de Trabajo de Desarrollo Local de la Asociación de Geógrafos Españoles (AGE), y en el que colaboró, junto con otras entidades públicas y privadas el Colegio de Geógrafos.

Bajo el título “Profesionales y herramientas para el desarrollo local y sus sinergias territoriales. Evaluación y propuestas de futuro”, y coordinado por Antonio Martínez Puche, vicepresidente del Grupo de Trabajo de Desarrollo Local de la AGE y vocal del Colegio de Geógrafos de España. El coloquio, en el que participaron más de un centenar de personas, contó con las ponencias de algunas de las principales autoridades en el campo teórico del desarrollo “geográfico” local (Francisco Albuquerque Llorens, Antonio Vazquez Barquero, Ricardo Méndez, Vicente Zapata, etc.) así como con una significativa presencia de profesionales del desarrollo local procedentes de el conjunto del territorio español, entre ellos Javier González Cardona, presidente de FEPRODEL (Federación Española de Profesionales del Desarrollo Local), y los presidentes de las asociaciones de ADL, de Castilla La Mancha, País Vasco, Comunidad Valenciana y Comunidad de Madrid. Podéis consultar una versión ampliada de las conclusiones del congreso en la web del Colegio.



## CELEBRACIÓN DEL PRIMER DÍA IBÉRICO DE LA GEOGRAFÍA (LISBOA, 7 DE JUNIO DE 2013)

---

Si recordáis, durante la celebración del XIII Coloquio Ibérico de Geografía, en Santiago de Compostela, en octubre de 2012, los presidentes de la Associação Portuguesa de Geógrafos (APG), Rui Pedro, del Colegio de Geógrafos de España, Antonio Prieto, y de la Asociación de Geógrafos Españoles (AGE), Javier Martín Vide, firmaron la “Declaración de Santiago”, que trata de reforzar la colaboración institucional y personal, entre los geógrafos y geógrafas españoles y portugueses, en los planos académico y profesional. Una de las propuestas de la Declaración es la celebración anual del Día Ibérico de la Geografía, el 7 de junio (fecha de la firma del Tratado de Tordesillas).

Así, por primera vez, el 7 de junio de 2013 se celebró el citado día, con un acto académico en la centenaria Sociedade de Geografia de Lisboa. El acto se hizo coincidir con el 25 aniversario de la Associação Portuguesa de Geógrafos, con motivo del cual se presentó un número extraordinario de la revista Inforgeo. Hubo parlamentos por parte de los presidentes de la Sociedade de Geografia de Lisboa, de la Comissao Nacional de Geografia, de la AGE y de la APG. Javier Martín Vide, que también ostentó la representación de Colegio de Geógrafos (ya que por un problema familiar, el presidente Antonio Prieto no pudo asistir al acto como estaba programado), felicitó a los presentes en nombre de los geógrafos y geógrafas españoles, recordó los puntos básicos de la Declaración de Santiago y abogó por el reforzamiento de los lazos de colaboración entre los colectivos geográficos ibéricos.



## **GALICIA**

[galicia.geografos.org](http://galicia.geografos.org)

## **ASTURIAS**

## **CANTABRIA**

[geografoscantabria.org](http://geografoscantabria.org)

ENTREGA PREMIOS GANADORES OLIMPIADAS

## **PAÍS VASCO**

Facebook

Defensa de la Profesión en EIA EAE

## **CASTILLA Y LEÓN**

[cyl.geografos.org](http://cyl.geografos.org)

III PREMIO NUEVA CULTURA TERRITORIO + ofertas empleo

## **LA RIOJA**

## **NAVARRA**

## **CATALUÑA**

[geografs.org](http://geografs.org)

BORSA DE TREBALL + Defensa de la Profesión (participación en planificación carreteras)

## **COM. DE MADRID**

[madrid.geografos.org](http://madrid.geografos.org)

IV ENCUENTRO PROFESIONALES GEOGRAFÍA + Ofertas empleo.

## **ARAGÓN**

## **COM. VALENCIANA**

[valencia.geografos.org](http://valencia.geografos.org)

## **ISLAS BALEARES**

[illesbalears.geografos.org](http://illesbalears.geografos.org)

COLOQUIO LEY DE COSTAS + Curso SIG i Cartografía + I Premio investigación estudiantes universidad

## **EXTREMADURA**

## **CAS. LA MANCHA**

## **REGIÓN DE MURCIA**

[murcia.geografos.org](http://murcia.geografos.org)

## **ISLAS CANARIAS**

[geografosdecanarias.org](http://geografosdecanarias.org)

## **ANDALUCÍA**

[geografosdeandalucia.org](http://geografosdeandalucia.org)

FORO NUEVA CULTURA DEL TERRITORIO+ Adhesión ILP Protección Costas Andalucía

# AMADOR ELENA: PRODUCIENDO, MANTENIENDO, FACILITANDO Y COORDINANDO INFORMACIÓN GEÓGRAFICA



Amador Elena.

Director General del Instituto Geográfico Nacional (IGN) y presidente del organismo autónomo Centro Nacional de Información Geográfica, con quien hemos dialogado sobre los retos de futuro de la institución que representa y de las tecnologías de la información geográfica.

**“El espectacular avance experimentado por las tecnologías de la información y de las comunicaciones ha cambiado la gestión y el uso de la información geográfica. La ha democratizado.”**

---

*P: Muchas gracias por atendernos, Amador. Aunque buena parte de nuestros colegiados ya conocen la institución, la primera pregunta, se antoja inevitable. ¿Cuáles son las finalidades del IGN? y más concretamente, cuales son los objetivos que os habéis planteado a corto plazo?*

R: El IGN es conocido sobre todo por su actividad cartográfica y también, hay que decirlo, por sus competencias en materia de detección y comunicación de los movimientos sísmicos ocurridos en territorio nacional y de vigilancia y comunicación de la actividad volcánica, que a veces nos hace intervenir en los grandes medios de comunicación. Todavía tenemos muy recientes en la memoria episodios como los de Lorca o El Hierro.

Sin embargo, las finalidades del IGN son muchas y diversas. Por un lado, están las que tienen que ver con sus propias competencias institucionales para producir servicios y productos de información geográfica y cartografía oficial, y por otro su actividad nacional e internacional como el centro de referencia nacional en materia de información geográfica, y coordinador de las administraciones públicas en grandes proyectos estatales. No en vano, el IGN ejerce la Secretaría Técnica del Consejo Superior Geográfico, órgano superior consultivo del Gobierno en materia de información geográfica, velando por el desarrollo de nuestro vigente Sistema Cartográfico Nacional.

No quisiera dejar de señalar igualmente el alto nivel de desarrollo tecnológico alcanzado en el ámbito de la radioastronomía y la geofísica. En el momento presente se está llevando a cabo la instalación y puesta en marcha, en colaboración con el Gobierno Regional de Azores, de una Red Atlántica de Estaciones Geodinámicas y Espaciales (proyecto RAEGE) constituida por 4 estaciones geodésicas fundamentales: una en nuestro Observatorio de Yebes (Guadalajara); otra en Tenerife; y dos en Azores (islas de Santa María y Flores). Cada una de estas estaciones está dotada de la más moderna instrumentación para la realización de estudios a escala global en los campos de la geodinámica, el establecimiento de los sistemas internacionales de referencia celeste y terrestre, y los estudios de rotación de la Tierra; campos, todos ellos, de gran importancia práctica en aplicaciones como, por ejemplo, los sistemas de navegación y posicionamiento (GPS, GLONASS, Galileo,...) o el cambio climático (variación del nivel medio de los océanos).



Por concretar algo más con algunas de las actividades más significativas del IGN, debo citar la planificación y gestión de la Red de Detección Sísmica, ya mencionada, y de Vigilancia Volcánica; el despliegue y gestión de las Redes Geodésicas Nacionales activas y pasivas para el posicionamiento geográfico y la navegación terrestre; la dirección y coordinación del Plan Nacional de Observación del Territorio con el que se obtienen coberturas periódicas de imágenes de toda España; la producción y actualización de las bases y series cartográficas nacionales, entre las que sin duda debo destacar el Mapa Topográfico Nacional; la realización y actualización del Atlas Nacional de España y de la cartografía temática de apoyo a la Administración General del Estado; la formación y conservación del Nomenclátor Geográfico Nacional, y el desarrollo y la gestión de la Infraestructura de Información Geográfica de España, mediante la que se proveen todos esos datos, productos y servicios geográficos a todos los usuarios que lo necesitan.

A corto plazo, tenemos precisamente que dar un fuerte impulso al desarrollo de la citada infraestructura para hacer aún más accesible a los usuarios la vasta información geográfica que generan todas las Administraciones Públicas. Y eso implica, entre otras cosas, desarrollar las denominadas normas de ejecución (de la Directiva Europea INSPIRE) para obtenerla, con plazos efectivamente muy cortos. Además tenemos en ciernes el desarrollo del Plan Cartográfico Nacional, instrumento del Sistema Cartográfico Nacional mediante el que la Administración General del Estado coordinará y agrupará sus esfuerzos para satisfacer el conjunto de sus propias necesidades de información geográfica, evitando duplicidades, compartiendo recursos y, en definitiva, optimizando sus costes.

Finalmente, continuando una línea de colaboración con las Administraciones Autonómicas que ya es tradicional en el IGN, también tenemos previsto que el año que viene tengamos firmados con todas las Comunidades Autónomas convenios de colaboración que permitan, en estos tiempos difíciles, intercambiar datos y recursos, o cooperar en obtenerlos, para sostener las necesidades de las Administraciones Públicas sumando el esfuerzo inversor que cada una pueda aplicar.

*P: En el primer número de la revista destacamos vuestra web por las múltiples posibilidades de descarga y adquisición de información geográfica que permite. En tu opinión, ¿cuáles consideras que son los servicios o los tipos de información de que disponéis que pueden ser de mayor utilidad para nuestros colegiados?*

*R:* Como he indicado anteriormente la misión fundamental del IGN es producir, mantener actualizada y facilitar el acceso a la información geográfica, geodésica, geofísica y astronómica que requieren las Administraciones Públicas españolas y, en general, que demanda la sociedad española. Dentro de la sociedad española el colectivo de los geógrafos colegiados es profesionalmente amplio, y en consecuencia las necesidades de información y servicios de los individuos que lo componen son diversas, pero todas tienen un factor

común que es la necesidad de información y servicios geográficos.

El IGN produce información geográfica de referencia de forma continua y homogénea para toda España, y facilita el acceso a la misma a través de servicios web básicos. No lleva a cabo, de forma generalizada, análisis basado en dicha información, ni producción de información geográfica temática. Aunque si realiza, por mandato legal, algunas actuaciones específicas muy importantes, como son la producción y actualización del Atlas Nacional de España, la realización del Plan de Cartografía Temática, basada en la cartografía básica y derivada de las series topográficas nacionales, la coordinación de la formación y actualización del Sistema de Ocupación del Suelo de España (SIOSE), etc.

Son los sectores institucionales, de investigación, académicos, empresariales y, en general, profesionales los que deben explotar esta información geográfica de referencia, y la generada por el ANE y el Plan de Cartografía Temática, para generar nueva información geográfica temática, efectuar el análisis geográfico, utilizarla en la docencia y, en definitiva, extraer conclusiones. Podemos decir que nosotros nos limitamos a producir y mantener actualizada la información, para que otros profesionales relacionados con



la información geográfica la aprovechen y desarrollen su actividad. Por esta razón, el IGN, a través de su Organismo autónomo el Centro Nacional de Información Geográfica ha potenciado el acceso a la información geográfica que produce el primero, mediante servicios web básicos, que pueden accederse a través del portal [www.ign.es](http://www.ign.es), como son: Iberpix (visualización de cartografía e imágenes), SIGNA (Sistema de Información Geográfica Nacional), Servicio de Información Sísmica, Servicio de Datos Geodésicos, Sistema de Información del Atlas Nacional de España, Cartografía didáctica, Parques Nacionales, Centro de Descargas del CNIG, Tienda Virtual del CNIG, o bien mediante servicios web interoperables, conforme a estándares, que permiten enlazar y encadenar estos con los servicios o sistemas de información geográfica propios de los usuarios,

y que pueden acceder directamente, mediante su dirección URL, o a través del portal indicado anteriormente, o de geoportales como [www.idee.es](http://www.idee.es) y [www.cartociudad.es](http://www.cartociudad.es).

En consecuencia la respuesta es que disponemos de la información geográfica y de los servicios web básicos útiles para los colegiados y que la elección del tipo de datos y, sobre todo, del tipo de servicio web debe hacerla el colegiado en función de su perfil profesional y de la necesidad que deba satisfacer. Así, un profesional de la docencia será un usuario claro de SIGNA, o del Sistema de Información del Atlas Nacional de España, o de la Cartografía didáctica; un profesional de la gestión medioambiental, lo será de Iberpix, SIGNA o IDEE. En cualquier caso, unos y otros supongo que son usuarios del Centro de Descargas del CNIG, y la prueba está en el promedio de 230.000 sesiones de descarga al año que descargan más de 160.000 GB de información, así como en el hecho de que los servicios web interoperables del PNOA (Plan Nacional de Ortofotografía Aérea) han tenido en un año más de 500 millones de páginas vistas.

*P: Desde hace años, el IGN está desarrollando una ardua labor de coordinación y gestión de los datos cartográficos españoles que, quizás, no es conocida por buena parte de la población. ¿Qué tipo de iniciativas estáis realizando, u os gustaría realizar, para que vuestro trabajo llegara a los ciudadanos?*

R: En efecto, más o menos con el inicio de este siglo, el IGN asumió como una de sus tareas estratégicas la coordinación de la actividad en materia de información geográfica y cartográfica en España, tal como exigían los principios de la, por entonces, iniciativa INSPIRE, hoy convertida en Directiva Europea. El IGN se dotó de su vigente Sistema Cartográfico Nacional el mismo año, 2007, en el que la citada Directiva entro en vigor. Ello significa que dicho Sistema, cuya referencia eran precisamente los principios INSPIRE (de forma muy condensada... “producir la información una sola vez y compartirla”), adelantaba la aplicación de la Directiva a su propia transposición en 2010. España ha sido siempre un referente europeo en ese aspecto.

Como antes he mencionado, instrumentos ligados a nuestro Sistema Cartográfico Nacional para materializar la coordinación y gestión de los datos cartográficos españoles son el Plan Cartográfico Nacional, actualmente en preparación, o la intensa cooperación con las comunidades autónomas mediante convenios de colaboración en numerosos ámbitos de la información geográfica.

La población, como bien dices, solo suele ver la “punta del iceberg” que, por otra parte es en realidad lo lógico. En esa punta asoma la también ya mencionada Infraestructura de Información Geográfica, cuyo desarrollo impulsado y dirigido por el IGN se materializa en plataformas web de acceso a todos los datos y servicios geográficos interoperables que se proveen desde las administraciones públicas.

Me gustaría finalizar esta pregunta concretando otro ejemplo de novedosa coordinación sobre la obtención de un tipo de información muy cercana a los ciudadanos en general. Me refiero al Atlas Nacional de España. Hoy día, tras mucho esfuerzo, lo hemos convertido en un siste-

ma de información, el Sistema de Información del Atlas Nacional de España, SIANE. Su contenido se produce o actualiza compilando y homogeneizando los datos provenientes de todos los Departamentos Ministeriales, en base a unos contenidos definidos, por una Red de numerosas organizaciones científicas y académicas, la Red ANExxi (en alusión al siglo XXI como símbolo de vanguardia) que a su vez responden a las necesidades de los usuarios recogidas por el IGN. Se trata pues de una vasta y doble labor de coordinación que, como las anteriores, es muy desconocida.

*P: La última pregunta también era inevitable. Desde que fuiste nombrado director general en 2011 has ofrecido al Colegio de Geógrafos una total colaboración. Sinceramente, ¿qué opinión tienes de nuestro colectivo?, ¿qué estamos aportando, que podemos aportar o que deberíamos aportar en el futuro en el campo de las tecnologías de la información geográfica?*

R: En efecto, existe una estrecha colaboración entre el IGN y el Colegio de Geógrafos, que se concretó el año pasado en un Convenio de Colaboración, pero la colaboración con el colectivo de geógrafos ya es antigua por parte del IGN. Desde hace más de diez años el IGN ha contado con la colaboración de los geógrafos en diversos proyectos que han permitido avances significativos en el ámbito del Atlas Nacional de España, y que esperamos aumente y se sistematice mediante la Red ANExxi1, o el desarrollo de recursos y cartografía didáctica en colaboración con la Asociación de Geógrafos Españoles. Lo anterior demuestra la opinión positiva existente en el IGN del colectivo de los geógrafos. Es evidente que su conocimiento y aportación nos interesa muchísimo, tanto desde dentro del IGN como desde fuera, mediante la participación en proyectos, convenios, etc.

El espectacular avance experimentado por las tecnologías de la información y de las comunicaciones ha cambiado la gestión y el uso de la información geográfica. Primero, la ha democratizado. Ahora casi cualquier tipo de información hay que analizarla y presentarla geográficamente. Los sistemas de información están evolucionando rápidamente hacia sistemas de información geográfica. Esto supone una oportunidad y un reto para los colectivos relacionados con la información geográfica, ya que crece, y crecerá más, la demanda de buenos profesionales que sepan gestionar y analizar convenientemente esta información, extrayendo su sentido geográfico y presentando las conclusiones adecuadamente. Pero esos profesionales deben ser capaces de dominar las tecnologías adecuadas, que recogen e impulsan los avances de las tecnologías de la información y de las comunicaciones, y las complementan con las necesidades específicas de la información y gestión geográfica, dando lugar a las tecnologías de la información geográfica.



# JOSÉ JUAN CANO: ES NECESARIO PARA UN GEÓGRAFO SALIR DE LA ALDEA

JOSÉ JUAN CANO.

HACE UNOS MESES, NUESTRO COLEGIADO NÚMERO 2.048 FUE ELEGIDO ACADÉMICO DE LA ACADEMIA DE GEOGRAFÍA E HISTORIA DE GUATEMALA. TENÍAMOS QUE HABLAR CON ESTE APASIONADO GEÓGRAFO CANARIO, PROFESOR-TUTOR DE LA UNED, Y RECONOCIDO ASESOR DE ENTIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS, SOBRE DOS DE SUS GRANDES PASIONES PROFESIONALES Y PERSONALES: EL PATRIMONIO Y TURISMO ALTERNATIVO. SI QUERÉIS SABER MÁS DE ÉL, NO DUDÉIS EN ACERCAROS A [HTTP://WWW.JJCANO.COM/](http://www.jjcano.com/) .



**“La población local debe liderar, con unos mimbres basados en la participación activa y una metodología clara, una hoja de ruta territorial y una estrategia en donde se implementen diagnósticos territoriales, propuestas concretas y resultados a corto, medio y largo plazo”.**

*P: José Juan, es un placer hablar contigo. La primera pregunta que se harán buena parte de los colegiados que no te conozcan o que sólo lo hagan de haber echado un primer vistazo a tu web o tus cuentas en las redes sociales será, ¿cómo un geógrafo de tu edad, nacido y residente habitual en Canarias, dedicado a la docencia universitaria pero también al trabajo en administraciones y el sector privado, ha sido nombrado académico correspondiente de la Academia de Geografía e Historia de Guatemala?*

*R: La verdad es que siempre he tenido una visión de la Geografía en la que el territorio más cercano debe ser conocido pero también aquellos lugares lejanos que, por una u otra razón, sean de interés. Como me dijo hace años un catedrático y profesor de nuestra disciplina: “es necesario para un geógrafo salir de la aldea”.*

*En mi caso, Italia en donde viví un año acabando allí mi carrera en la isla de Cerdeña visitando diferentes sectores del país trasalpino y pudiendo visitar en una estancia en prácticas la*

## FOTOMATÓN

*1. Un lugar:*

*Creo que siendo geógrafo sería complicado responder, pero haciendo patria, un amanecer en el Teide.*

*2. Un reto para una Nueva Cultura del Territorio:*

*Que la población local de un territorio se implique y lidere su propio proyecto de desarrollo.*

*3. Un objetivo profesional:*

*Presentar la tesis doctoral (a corto plazo) y la mejora continua.*

*4. Un plan, proyecto o iniciativa territorial innovadora:*

*La creación de un Geoparque o redes de geoparques en Guatemala y en Baja California (México).*

*5. Un blog/web “territorial” recomendable:*

*<http://www.amigosmnh.org/> de la Asociación de Amigos de la Naturaleza y El Hombre de Tenerife, en la que se publica una revista de carácter.*

*6. Un geógrafo de referencia (si lo tienes):*

*Alexander von Humboldt.*

*7. Una virtud (y un defecto) de los geógraf@s que conoces:*

*Virtud: presencia en equipos de trabajo y/o investigación multidisciplinares.*

*Defecto: cierto complejo de no saber “su espacio” en el mundo.*

*8. Y una virtud y un defecto tuyos...:*

*Virtud: constancia.*

*Defecto: muchos ja, ja, ja. Ser perfeccionista, querer hacer mucho en poco tiempo.*

*9. Un campo de trabajo de futuro para la geógraf@s:*

*El cambio que no ruptura del modelo territorial pero a través de la implicación vecinal efectiva.*

*10. Una pregunta que nos harías:*

*Igual que en otras ramas de la ciencia humana y física, existen días de... ¿por qué no generalizar y proponer un día o una semana al año en toda España, hacia fuera (sociedad) y hacia dentro (estudiantes de grado, profesionales de la Geografía, docentes, etc.) la importancia de la existencia de la Geografía en la vida de las personas?*

¿CONOCES A...?

## JOSÉ JUAN CANO: ES NECESARIO PARA UN GEÓGRAFO SALIR DE LA ALDEA

isla francesa de Córcega, así como, México, por la importancia de su red de comunicaciones relacionadas con el camino real misionero de las Californias (que recorre cientos de kilómetros latitudinalmente) y Guatemala, con la figura del Hermano Pedro (originario de Tenerife) y la importancia de sus rutas paisajísticas y de volcanes, han sido y siguen siendo objeto de investigación en el marco de la tesis doctoral que estoy desarrollando.

En este sentido, el nombramiento como académico correspondiente de la Academia de Geografía e Historia de Guatemala, que precisamente este año ha cumplido 90 años, podría relacionarse con la vinculación con “la otra orilla” como me gusta decir. Así mismo, es, por un lado, un honor y, por otro lado, una gran responsabilidad ya que no hay muchos geógrafos en dicha institución y menos aún geógrafos españoles.

*P: Repasando tu trayectoria profesional, llama la atención tus estancias y proyectos en lugares como Guatemala o Baja California, siempre relacionados con la revalorización del patrimonio y el desarrollo de iniciativas y modelos turísticos responsables, alternativos y comprometidos con la sociedad y el territorio. ¿Cuál es la situación de las políticas patrimoniales y turísticas de estos lugares? ¿Qué papel juegan los geógrafos en la vida social y en la política pública de dichos países?*

R: Es curioso que en Guatemala y México, no existe la figura de lo que en España y Europa se entiende como geógrafo. En cualquier caso, las cinco estancias académicas internacionales realizadas a estos dos países, ha supuesto un gran enriquecimiento profesional y científico el intercambio con otras visiones de un territorio, que no hacen sino implementar y hacer más integrales las políticas patrimoniales y turísticas.

Destacaría, por ejemplo, en México la existencia del graduado en Turismo Alternativo y en Guatemala el graduado en Ecoturismo, dos disciplinas que no existen como tales en las universidades europeas. Así mismo, en estos dos países latinoamericanos hemos colaborado y seguimos colaborando en el desarrollo de proyectos relacionados con dos conceptos tales como: el geoturismo y el turismo comunitario, e invito a los lectores y a la propia revista a desarrollar algún tipo de monográfico de las otras geografías u otras visiones del territorio, conceptos, que en las citadas estancias, he podido aprehenderlos y luego aplicar en diferentes proyectos o desarrollar en diferentes publicaciones.

*P: Para finalizar, y centrándonos en el contexto español, a tu juicio, ¿cuáles son los retos que en materia de patrimonio y turismo cabe afrontar en el futuro próximo y, cómo siempre preguntamos,*

*qué papel podemos y debemos tratar de jugar los geógrafos?*

R: Desde mi punto de vista, el reto más interesante, efectivo y en el cual los geógrafos tenemos mucho que aportar y debatir es en la concepción de un nuevo modelo del territorio o nueva cultura del territorio. En este sentido, la población local debe liderar, con unos mimbres basados en la participación activa y una metodología clara, una hoja de ruta territorial y una estrategia en donde se implementen diagnósticos territoriales, propuestas concretas y resultados a corto, medio y largo plazo. Existen multitud de ejemplos a lo largo de la geografía española e internacional, en donde la participación activa de las comunidades en el desarrollo de su territorio es el camino a seguir.

Si queremos que en nuestro futuro próximo tanto el patrimonio natural y cultural como el turismo sea en beneficio de y para la población local, se debe proyectar a corto, medio y largo plazo una estrategia territorial en la que el geógrafo puede aportar, junto a la colaboración indispensable con otras disciplinas, una visión integral e integradora entre los diferentes actores y realidades (social, económica y ambiental) de nuestro territorio.



¿CONOCES A...?!

## DESTACADO DEL MES:

### 150.000 MAPAS HISTÓRICOS AL ALCANCE DE TODOS (DAVID RUMSEY MAP COLLECTION)

Hablar de recursos para geógrafos es, muchas veces, hablar de mapas y si estos son históricos además tienen una alta componente de placer y disfrute de la técnica cartográfica. Por esto hoy les hacemos una recomendación fundamental: La colección de mapas de David Rumsey. Esta colección se inició hace 25 años y contiene más de 150.000 mapas. La colección se centra en mapas raros del siglo XVIII y XIX de América del Norte y del Sur, aunque también cuenta con mapas del mundo, Asia, África, Europa y Oceanía.

Gran parte de esta espectacular colección se encuentra digitalizada. El sitio es gratuito y abierto al público. Los usuarios tienen acceso no sólo a imágenes de alta resolución de los mapas, sino también a una variedad de herramientas que les permiten comparar, analizar y ver los elementos en formas nuevas y experimentales. La colección en Internet reúne a los mejores equipos ópticos y escáneres digitales, tecnología punta de visualización, software de procesamiento de última generación, la compresión wavelet potente y fiable a largo plazo de almacenamiento de imágenes digitales. Los mapas digitales son imágenes de muy alta resolución digitalizadas en un mínimo de 300 píxeles por pulgada, medida en contra de las dimensiones del mapa original. Los mapas más grandes generan archivos de uso frecuente acerca de dos gigabytes de tamaño, el tamaño promedio de los archivos de imágenes de la colección es de 200 megabytes.

Además, hace pocas semanas se ha presentado una herramienta para visualizar esta cartografía georreferenciada en el Google Maps (<http://rumsey.geogarage.com/>). El proyecto, desarrollado por el coleccionista norteamericano y por Google, permite visualizar las alteraciones de los países desde el siglo XVII y compararla con la fotografía aérea actual, permitiéndonos conocer la evolución de la técnica cartográfica y sus mejoras en la precisión de la representación del planeta. Vamos, un lujo para dedicarle toda una tarde.

## ONU-EMPLEO

En el portal de empleo de la ONU se puede acceder a multitud de ofertas de trabajo para sus diferentes departamentos y oficinas. La ONU intenta dar solución a problemas complejos en todas partes, desde poner fin a un conflicto y reducir la pobreza, la lucha contra el cambio climático o la defensa de los derechos humanos.

Los ámbitos de trabajo de los programas de la ONU son múltiples y diversos como los tipos de perfiles profesionales que necesitan. Actualmente, trabajan en la ONU unas 44.000 personas de los 193 estados miembros, lo que significa que se trabaja en equipos multiculturales con personas de todos los orígenes y culturas con amplias perspectivas, experiencia, expectativas y enfoques profesionales. Entre su personal se encuentran los funcionarios que supervisan las elecciones, desarmar a los niños soldados, coordinan la ayudas en las crisis humanitarias o realizan labores de coordinación administrativa, así como el apoyo logístico para llevar a cabo los mandatos del Consejo.

En este portal de empleo se puede encontrar una amplia gama de puestos de trabajo entre los que se incluyen ofertas para geógrafos. Además, dentro de la ONU, es posible cambiar de funciones, departamentos, localizaciones geográficas e, incluso, organizaciones o sectores de empleo.

## CAFÉ DE LAS CIUDADES

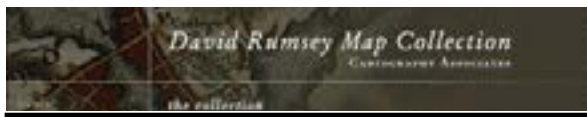
Dirigida y editada en Argentina por Marcelo Corti, no hemos encontrado mejor forma de presentarla que la que señala la propia web: Café de las ciudades es un lugar en la red para el encuentro de conocimientos, reflexiones y miradas sobre la ciudad. No es propiedad de ningún grupo, disciplina o profesión: cualquiera que tenga algo que decir puede sentarse a sus mesas, y hablar con los parroquianos. Amor por la ciudad (la propia, alguna en particular, o todas, según el gusto de cada uno), y tolerancia con las opiniones ajenas, son la única condición para entrar. Hay quien desconfía de las charlas de café: trataremos de demostrarle su error. Nuestro café está en cualquier lugar donde alguien lo quiera disfrutar, pero algunos datos ayudarán a encontrarlo. Estamos en una esquina, porque nos gustan los encuentros, y porque desde allí se mira mejor en todas las direcciones. Tenemos ventanas muy amplias para ver la vida en las calles, y no nos asustan sus conflictos. Es fácil llegar caminando a nuestro café, y por eso viene gente del centro y de todos los barrios (sí alguien prefiere un ambiente exclusivo, que se busque otro lugar). No faltaran datos sobre cafés amigos, porque nos gusta andar de bar en bar: ¿cómo pedirle a los parroquianos que se queden toda la noche en el nuestro? Os recomendamos que visitéis periódicamente esta web latinoamericanas de referencia en materia de urbanismo social (dónde encontraréis artículos para un urbanismo más social, reseñas y contacto a publicaciones editadas por el propio grupo promotor de la web, información sobre jornadas, encuentros y congresos, etc.), y que es suscribáis gratuitamente a su revista digital, El Carajillo de la Ciudad. ¿Se os ocurre algún plan mejor para después de comer?

## IDEE, EL BLOG DE LA COMUNIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA DE DATOS ESPACIALES EN ESPAÑA

Si quieres estar al tanto de lo que pasa en el mundo de las infraestructuras de datos especiales hijas de la iniciativa INSPIRE, tienes que suscribirte a la rss o guardar en tus favoritos este blog de la comunidad de usuarios ().

Este blog mantenido por el Consejo Superior Geográfico (que forma parte de la estrategia diseñada para promover el desarrollo del proyecto IDEE en España (<http://www.idee.es/web/guest/grupo-de-trabajo-idee>) es alimentado de noticias e información de alta calidad por los usuarios del mismo.

El blog se encuentra en funcionamiento desde el 2008 y ya se han publicado más de 1300 post sobre todo tipo de publicaciones (off-line y on-line), eventos, cursos, formación, etc.





## FACEBOOK

NACIÓN ROTONDA - INVENTARIO VISUAL DEL DESASTRE URBANÍSTICO ESPAÑOL DE LOS ÚLTIMOS 15 AÑOS

1

DOS GEÓGRAFOS RECORRERÁN 30 CIUDADES ESPAÑOLAS A BORDO DE UN RENAULT TWIZY PARA PROMOVER LA MOVILIDAD SOSTENIBLE

2

RECOPIACIÓN DE POSTGRADOS EN GEOGRAFÍA- COLEGIO DE GEÓGRAFOS

3

CONVERSACIÓN CON YI-FU TUAN

4

DIA MUNDIAL DEL MEDIO AMBIENTE

5

+INFO EN FACEBOOK!



## TWITTER

NACIÓN ROTONDA - INVENTARIO VISUAL DEL DESASTRE URBANÍSTICO ESPAÑOL DE LOS ÚLTIMOS 15 AÑOS

1

RECOPIACIÓN DE POSTGRADOS RELACIONADOS CON LA ACTIVIDAD PROFESIONAL O INVESTIGADORA DE LOS GEÓGRAFOS

2

CURSO VERANO: TÉCNICAS DE ANÁLISIS DEL PAISAJE Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA

3

MAGRAMA LANZA UNA APLICACIÓN SOBRE LOS ESPACIOS NATURALES ESPAÑOLES CON IMÁGENES SATÉLITE

4

HOY 5 DE JUNIO SE CELEBRA EL DÍA MUNDIAL DEL MEDIO AMBIENTE

5

+INFO EN TWITTER!



## WEB

OFERTAS DE EMPLEO

1

RECOPIACIÓN DE POSTGRADOS EN GEOGRAFÍA

2

FORMACIÓN

3

LA LEYENDA DEL MAPA MUDO: MAYO 2013

4

AGENDA

5

+INFO EN WEB!

LO + DEL MES

---

**[WWW.GEOGRAFOS.ORG](http://WWW.GEOGRAFOS.ORG)**

---