

Efemérides del Puerto de Vigo

Núm. 45 – abril de 2017



IV– El Instituto Español de Oceanografía



TÍTULOS ANTERIORES:

En: <https://www.facebook.com/ArchivoPuertoVigo>

- 001 – *Montero Ríos y el Muelle de Hierro*
- 002 – *El faro de Cabo Silleiro*
- 003 – *José Elduayen y el ferrocarril*
- 004 – *El Canberra*
- 005 – *El Puerto de Bouzas (1900-1931)*
- 006 – *Constitución de la Junta de Obras del Puerto: 7 noviembre 1881*
- 007 – *El Estanco del Puerto (1909-1997)*
- 008 – *El Archivo del Puerto cumple 15 años*
- 009 – *¡Más se perdió en Cuba!*
- 010 – *Los comienzos de la Junta de Obras del Puerto, 1881-1889*
- 011 a 023 – *Eduardo Cabello, artífice del Puerto de Vigo*
- 024 – *La grúa Derrick*
- 025 – *El buque Andes y la flotilla de guerra americana*
- 026 – *Casa de Baños “La Iniciadora”*
- 027 – *Las oficinas centrales de la Autoridad Portuaria de Vigo*
- 028 – *El naufragio del SS Hammonia*
- 029 – *Los orígenes del Instituto Oceanográfico en Vigo*
- 030 – *El Cable Inglés – El Cable Alemán*
- 031 – *El nacimiento del Real Club Náutico de Vigo*
- 032 – *COPIBA Compañía de Pesca e Industrias del Bacalao, SA*
- 033 – *El enlace ferroviario del puerto por Guixar*
- 034 – *El viejo faro de cabo Silleiro*
- 035 – *El surtidor de gasolina de Las Avenidas*
- 036 – *Las galerías de tránsito de la Estación Marítima de Trasatlánticos*
- 037 – *La Terminal de Transbordadores del Muelle de Trasatlánticos*
- 038 – *Verano de 1898: se apagan los faros de Cíes y cabo Silleiro*
- 039 – *La Sociedad de Salvamento de Náufragos*
- 040 – *Odón de Buen, padre de la oceanografía española*
- 041 – *El proyecto del Muelle Transversal*
- 042 – *La conferencia oceanográfica de Alberto de Mónaco en Madrid en 1912*
- 043 – *Los buques oceanográficos*
- 044 – *1910, inauguración del Museo Oceanográfico de Mónaco*



IMAGEN DE LA CUBIERTA:

Logotipo conmemorativo del centenario del Instituto Español de Oceanografía (1914-2014)

SELECCIÓN DOCUMENTAL y TEXTOS: Beatriz Bruna Quintas

Archivo General del Puerto de Vigo

Autoridad Portuaria de Vigo

Efemérides del Puerto de Vigo

Desde junio de 2012

Efemérides del Puerto de Vigo

Núm. 45 – abril de 2017

**Instituto Oceanográfico de Vigo
Centenario 1917 - 2017**

IV – El Instituto Español de Oceanografía

EL MOMENTO

17 de abril de 1914

Alfonso XIII sanciona un Real Decreto por el cual se crea el Instituto Español de Oceanografía para el estudio de las condiciones físicas, químicas y biológicas de los mares.

EXPOSICIÓN DE MOTIVOS

La exploración racional del mar y el estudio de sus condiciones físicas, químicas y biológicas, no sólo constituye un fin científico, cultural ó importante, sino que por sus aplicaciones á los problemas de las industrias marítimas y especialmente de la pesca, determina una evidente necesidad que, atendida ya en otros países y llevada a su desenvolvimiento á los acuerdos de Congresos y Conferencias internacionales, ha producido una especie de compromiso entre todas las Naciones cuyas costas baña el mar Mediterráneo, para llegar al establecimiento de aquellos organismos que tengan por principal fin y cometido el estudio de tan interesante materia.

Iniciado ya en nuestra Nación ese ramo especial de exploración y de enseñanzas, sólo se trata de darle mayor amplitud y organización más adecuada que la que hoy tiene, para que pueda realizar con mayor eficacia los fines de utilidad científica é industrial que se persiguen.



ANTECEDENTES

del Instituto Español de Oceanografía

Sin lugar a dudas no hubo impulso semejante en la creación de una *“ciencia oceanográfica”* que el propiciado por el hecho de que uno de sus mayores defensores y estudioso fuese un príncipe reinante, como es el caso de Alberto I de Mónaco.

En el caso de España, fue además providencial que fuese precisamente Alberto de Mónaco, y no otro, ya que habían existido desde siempre muy buenas relaciones entre las casas reales de ambos países que, entre otras cosas, compartían un vínculo con Francia y el hecho de profesar la fe católica. Sumado a la tradición y al prestigio de los marinos españoles fue elegida la Armada de nuestro país para que el príncipe se formase en el arte de la navegación, lo que fortaleció las relaciones entre el Reino de España y el Principado de Mónaco, le permitió al príncipe heredero aprender un castellano perfecto y le confirió un conocimiento de nuestras aguas que más tarde, una vez descubierta por él su pasión por la navegación y por el estudio de los océanos, le llevó a realizar numerosas campañas en nuestras aguas.

Un segundo elemento en el que se asentó la creación del Instituto Español de Oceanografía fue la Real Sociedad Geográfica, fundada en 1876, originariamente como Sociedad Geográfica de Madrid y con título de Real desde 1901. En una época de expansionismo colonial en la que la geografía se había convertido en materia estratégica, la Real Sociedad Geográfica contó con el inequívoco apoyo del rey y fue el Infante D. Carlos de Borbón nombrado su Presidente de Honor. En ella se dieron cita importantes personalidades políticas y científicas de la época, así como cartógrafos militares, exploradores y eruditos en general.

Cuando en 1912 la Real Sociedad Geográfica invita al Príncipe Alberto de Mónaco a pronunciar en Madrid una conferencia sobre los avances de “esa nueva ciencia denominada Oceanografía” no es de extrañar que la familia real en pleno se interesase por el tema y acudiese con gran expectación, y el boato correspondiente, proporcionando al discurso una repercusión que difícilmente hubiese tenido si se hubiese limitado a celebrarse en una circunscripción meramente científica.

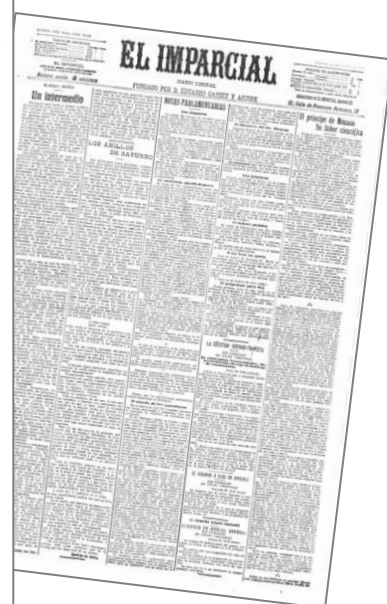


En el momento en que escribimos estas notas, se da por seguro que S. A. R. el príncipe Alberto de Mónaco visitará en breve nuestra ciudad, en la que, invitado por el presidente de la Real Academia de Ciencias y Artes, reproducirá la conferencia que sobre oceanografía habrá dado en Madrid, en donde actualmente se encuentra.

La personalidad del príncipe Alberto es harto conocida en todo el mundo científico para que hayamos de decir nada de ella, limitándonos a celebrar que tan ilustre sabio se digne honrar nuestra ciudad con su visita.



S. A. R. el príncipe Alberto de Mónaco
(De fotografía de Chusseau-Flaviens.)



El tercer lado del triángulo que cierra la constitución en España de un Instituto Oceanográfico nacional es la figura de Odón de Buen, que se convertiría en su creador y primer director. Odón de Buen es considerado el padre de la oceanografía en España y había fundado en 1908 un laboratorio marino en Palma de Mallorca, en donde conoció a Alberto de Mónaco con el que llegó a tener una estrecha relación basada en la ciencia y el respeto mutuo, teniendo en cuenta que uno era príncipe reinante y el otro un recalcitrante republicano.

Alberto Grimaldi había creado en 1910 el gran Museo Oceanográfico de Mónaco, y había hecho lo propio en París en 1911. Su visión de la oceanografía como una ciencia universal pasaba por crear, también en España, una institución similar; y en su cabeza ya figuraba el nombre de Odón de Buen como el candidato perfecto para gestionarla.

En 1912 estos tres elementos clave se dan cita en Madrid en la conferencia que será el impulso definitivo del proyecto: una Sociedad Geográfica respaldada por la Corona; un príncipe científico perteneciente a una Casa Real amiga; y un investigador que pueda crear y gestionar en España una institución oceanográfica para el estudio de los mares.

Así, por Real Decreto de 17 de abril de 1914 se constituye el Instituto Español de Oceanografía, el cual se ha mantenido hasta la actualidad y que lleva 103 años dedicado al estudio de los océanos.



EL REAL DECRETO

de 17 de abril de 1914

El Instituto Español de Oceanografía nace con la siguiente finalidad: el estudio de las condiciones físicas, químicas y biológicas de los mares que bañan nuestro territorio, con sus aplicaciones a los problemas de la pesca.

Servirá de base para la organización de este Instituto el Laboratorio biológico-marino de Baleares y las Estaciones biológicas marinas de Santander y Málaga, ampliando la red de Laboratorios costeros con otros dos más, que se establecerán en Vigo y en Canarias, respectivamente.

La Dirección del mencionado Instituto y Laboratorios que de él dependen, se establecerá en Madrid, donde serán creados sucesivamente, y á medida que los recursos presupuestos lo permitan, una Oficina central, Laboratorio, Museo oceanográfico y Acuarium.

Queda á cargo del Instituto la difusión de los conocimientos oceanográficos por medio de cursos de enseñanza, conferencias y publicaciones. Solicitará y organizará el concurso de los Oficiales de la Marina mercante y de las Sociedades oceanográficas, pudiendo encargar también conferencias y cursos especiales a Profesores extranjeros.

De acuerdo con el Ministerio de Marina, organizará también el Instituto y realizará cruceros periódicos para estudios en alta mar.

Asociará sus trabajos á los de las Comisiones internacionales del Mediterráneo y del Atlántico.

[../..]

Hasta el año 1928, en que el Instituto dejó de depender del Ministerio de Marina, se habían llevado a cabo 17 campañas oceanográficas, tanto en el Atlántico como en el Mediterráneo, en once buques militares diferentes totalizando 5.000 operaciones. Sus investigaciones se publicaban en revistas internacionales y en 1932 contaba con cinco publicaciones propias.

La Guerra Civil compromete el futuro del Instituto. Sus bienes fueron incautados y sufre años de zozobra hasta que se crea en Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

Con todo, la definición del Real Decreto de su fundación continúa vigente ya que el Instituto mantiene las funciones básicas para las que fue creado, añadiendo a sus objetivos el estudio de la acuicultura intensiva, campo en el que Galicia jugó un papel fundamental. Se van restableciendo sus relaciones con otros organismos científicos internacionales y el Instituto empieza a recobrar su prestigio como centro de investigación.

A partir de 1970 el impulso de la figura de Miguel Oliver (cuyo nombre lleva uno de los buques oceanográficos de la Secretaría General de Pesca) es clave en la vida del Instituto Oceanográfico. Inaugura nuevas instalaciones y crea una flota propia para el Instituto, capitaneada por el *B/O Cornide de Saavedra*, con base en Vigo y en servicio hasta 2015.

B/O Cornide de Saavedra.
Fotografía: Amoedo
Año: 1975
Archivo General del
Puerto de Vigo



Esto le permite desarrollar sus propias campañas oceanográficas al mismo tiempo que se crean dos nuevos departamentos, uno de geología para el estudio del lecho marino y la realización de cartografías submarinas, y otro de contaminación, a raíz de las grandes mareas negras sufridas en Galicia en los años '70 (la del *Polycommander* en Vigo en 1970 y la del *Urquiola* en A Coruña en 1976) y también del fondeo de bidones radioactivos en las fosas atlánticas frente a las costas gallega y canaria (1981-1982), ámbito este de la contaminación en el que las investigaciones llevadas a cabo en los Centros gallegos han tenido un papel preponderante, al igual que en los estudios de pesquerías lejanas y acuicultura.

Las campañas oceanográficas se van extendiendo a todos los mares del mundo, a las que se unen también en los años '80 las expediciones a la Antártida.

Actualmente, el Instituto Español de Oceanografía se divide en tres áreas de investigación: pesquerías, acuicultura y medio marino; cuenta con nueve Centros de investigación y una flota de cinco buques oceanográficos, aparte de otras embarcaciones menores; participa en 77 proyectos y ofrece a través de su web servicios como el de cartografía, biblioteca, un geoportal para compartir metadatos espaciales y un localizador de buques oceanográficos en tiempo real.



FUENTES DOCUMENTALES:

ARCHIVO GENERAL DEL PUERTO DE VIGO:

- Fondo fotográfico
 - *B/O Cornide de Saavedra* atracado en la Dársena 2, en el Muelle de Trasatlánticos. Autor: Amoedo, 1975

FUENTES BIBLIOGRÁFICAS:

- 100 años investigando el mar : el Instituto Español de Oceanografía en su centenario (1914 – 2014) .— Madrid : Instituto Español de Oceanografía , 2014
- BOSQUE MAUREL, Joaquín.
<http://www.realsociedadgeografica.com/es/site/presidentes.asp>
- Hemeroteca Digital de la Biblioteca Nacional de España
<http://www.bne.es/es/Catalogos/HemerotecaDigital/>
- Web oficial del Instituto Español de Oceanografía: www.ieo.es

Archivo General del Puerto de Vigo
Praza da Estrela, 1
36201 Vigo
Tlfno. 986 26 80 00 – ext. 8938

archivoapv@apvigo.es
www.apvigo.es
www.facebook.com/ArchivoPuertoVigo
www.facebook.com/archivo.delpuertodevigo.3