

Leído en el Teatro Reina Sofía de la Villa de Zuera (Zaragoza) el viernes 4 de abril del 2003.

Versión corregida por el autor.

Odón de Buen y del Cos (Zuera, 18-XI-1863- México D. F, 3-V-1945), hijo de Mariano de Buen y Ropin, muerto en 1885 -Odón tenía solo 22 años- y de Petra del Cos y Corroza, muerta 30-VI-1919, fue viuda 34 años.

Odón fue hijo de un sastre, un buen alumno en Zuera, Zaragoza y Madrid. En sus memorias menciona con mucho cariño a D. Jorge Luna su profesor de sus estudios primarios. Muy joven coincide en ideas con Fernando Lozano, quien muere el 27-XI-1935 en plena II República, uno de los creadores del periódico librepensador "Las Dominicales del Librepensamiento" donde Odón expuso su ideario liberal darwiniano, el único que según creía y manifestaba, era compatible con la ciencia. Nuestra madre, Paz Lozano, la más pequeña de las hijas de Fernando nos contaba las llegadas de la Guardia Civil a su casa para llevarse a la cárcel a su padre... porque según la autoridad le faltaba el respeto al Rey.

Esta relación con Fernando Lozano lo puso en el romántico camino de casarse con su hija mayor Rafaela Lozano Rey (4-V-1870 -23-X-1941 Banyuls-sur-Mer), de cuya unión nacieron seis hombres.

Demófilo de Buen, mi padre, abogado (22-VII-1890-23-VI-1946 México, D. F.). Tuvo con Paz Lozano Rey, su tía, (Madrid 22-IX-

1886, México D.F. 10-VII-1964) cuatro hijos: Paz, Odón, Néstor* y Jorge* .

Rafael de Buen, oceanógrafo (10-VIII-1891 Cataluña- 30-V-1966 Morelia, Michoacán, México). Tuvo con Francisca López de Heredia cuatro hijos: Pedro, Héctor, Mario y Rafaela* .

Sadí de Buen, medico epidemiólogo (18-VII-1893 Cataluña –murió en julio de 1936 en Córdoba). Tuvo con Bertha López de Heredia cuatro hijos: Sadí, Berta* , Óscar* y Ana María* .

Fernando de Buen, oceanógrafo, (10-XI-1895, Cataluña –1962 Santiago de Chile). Tuvo con María del Carmen López de Heredia dos hijos: María del Carmen* y Fernando.

Eliseo de Buen, médico epidemiólogo (22-IX-1899 Cataluña –murió en México DF con más de 80 años). Tuvo con Carmen Lladó dos hijas: Maricel* y Nuri* .

Víctor de Buen, ingeniero industrial (7-IV-1902 Cataluña, murió en Barcelona con más de 90 años). Tuvo con Clementina Sánchez tres hijas: Carmen, Clementina* y Maria Luisa* .

Como premio a sus méritos universitarios Odón es enviado como agregado científico al viaje de "La Blanca", antecesora del actual "Juan Sebastián Elcano", fragatas de instrucción para jóvenes oficiales de la marina española. Hace unos años tuvimos oportunidad Martha Eugenia y yo de estar a bordo de la fragata Elcano, en una visita a Veracruz; mucha emoción nos dio ver que en uno de los palos principales está grabado el nombre de La Blanca.

* Nietos directos vivos: tres varones y ocho mujeres. Y el querido Mariano del Cos, nieto lejano, ahora un primo muy cercano.

Odón escribe "De Kristiania a Tuggurt", resumen de su viaje en tres etapas: Sur de Inglaterra, donde se sorprende de ver un tren que sube cuevas sin caballos ni locomotoras de vapor, uno de los primeros trenes eléctricos!, de la libertad democrática, entonces ausente en España, que enfrenta a los conservadores con los laboristas en próximas elecciones...

Llega a Kristiania, hoy Oslo, y se asombra y alegra que las bellas jóvenes salen a la calle sin dama de compañía, rancia costumbre muy arraigada entonces en España. En los fiordos de Noruega se rompe la flecha del timón de la veterana "La Blanca" y Odón, que no tiene obligaciones técnicas ni militares, aprovecha la oportunidad para conocer San Petersburgo, lleno de militares muy condecorados, de curas y de borrachos. Intenta entrar al museo del Hermitage y no consigue el permiso. En Berlín conoce museos y jardín botánico y en París, amor a primera vista, se transforma en un apasionado de la ciencia francesa... que le durará toda la vida. Regresa a Londres donde alcanza a "La Blanca" y vuelve a Cartagena. La segunda parte de su viaje es asistir en el puerto de Toulon, Francia, a la fastuosa ceremonia de la botadura del acorazado "Pelayo", que pocos años después fue hundido por los norteamericanos en la guerra de Cuba. La tercera parte es un interesante recorrido por el oasis Tuggurt, en Trípoli, donde Odón reafirma sus conocimientos teóricos de la geología.

Este viaje lo marcó para siempre y seguramente fue el que determinó su dedicación de por vida a la oceanografía. Por oposición es profesor de zoología en la Universidad de Barcelona, introduciendo prácticas de laboratorio y salidas al campo. Escribe libros de texto y apuntes de divulgación. Hizo fama como librepensador y defensor de las teorías de Darwin. No desaprovecha la ocasión para subrayar el mal que la Iglesia había hecho a la nación española. El obispo de Barcelona intentó excomulgarlo y no logró la autorización del Papa. A principios de 1895, el Rector de la Universidad de Barcelona lo separó de la cátedra. Odón continuó

impartiendo sus clases en otros lugares, con asistencia apasionada de estudiantes y obreros, teniendo un fuerte impacto político y social y después de manifestaciones hostiles contra el gobernador, tuvieron que restablecerlo en su cátedra. Años después fue electo Senador por Barcelona. En 1896 publica una "Historia Natural" donde expone su firme creencia de que la ciencia debe ir unida al espíritu liberal y progresista y señala:

"He de ser tan correcto, tan severo, tan tolerante en la cátedra exponiendo la ciencia, como activo, enérgico, inexorable en mi labor de propagandista popular, fustigando los vicios de la sociedad en que vivimos. Así creo cumplir mis deberes de hombre de ciencia y de ciudadano de una nación civilizada".

Descubre en el pueblo fronterizo de Francia, Banyuls-sur-Mer, el laboratorio oceanográfico Arago, creado entonces por el científico Henri de Lacaze-Duthiers (1821-1901), catedrático de La Sorbona de Paris, y de quien aprenderá mucho. En una reunión de la Sociedad Zoológica de Francia en París, Odón anunció la terminación del Laboratorio Oceanográfico de Porto Pi, en Mallorca, ofreciéndolo para quien quisiera mejorar el conocimiento de la región marítima que él llamó "De la Tramontana o de la Mestra", que incluía la costa del sur de Francia, la de Cataluña, la Valenciana hasta el cabo de Nao y las islas Baleares. Este laboratorio proporcionaría materiales para los alumnos de las cátedras de Zoología de Barcelona, Valencia, Madrid y Zaragoza. Se instaló en Porto Pi una de las calas más abrigadas de la bahía de Palma de Mallorca. Odón pronunció el discurso inaugural en la Universidad de Barcelona en 1909.

En 1910 asistió en representación del Rey Alfonso XIII a la inauguración del Museo Oceanográfico de Mónaco. Hace años visitamos este museo y vimos la placa de mármol en la que aparece su nombre. En 1914 funda el Instituto Español de Oceanografía y un nuevo laboratorio de biología marina en Málaga. En el barco "Vasco

Núñez de Balboa" de 200 toneladas, el mayor que Odón utilizó, navegó entre Málaga y Porto Pi durante los años 1914 y 1915, recolectando información para los programas que se desarrollaban en dichas ciudades. A bordo del "Hernán Cortés" dirigió una campaña similar estudiando aguas gallegas y la costa cantábrica, apoyando de esta manera el trabajo científico del laboratorio de Santander. Dos años después, Odón fundó un cuarto laboratorio en Vigo para el estudio de la pesca de la sardina en Galicia, lo cual suponía estudiar el plancton, los cambios de temperatura, la salinidad y el contenido de oxígeno de las aguas de las zonas de pesca.

El laboratorio de Porto Pi fue un centro universitario y se benefició de un acuerdo con la Kaiser Gesellschaft (Institución científica del Kaiser)* que envió cada año biólogos alemanes para trabajar en el laboratorio.

Gracias a sus contactos con los biólogos más importantes de Europa, sus hijos Rafael y Fernando, biólogos marinos y en menor grado Sadí y Eliseo, epidemiólogos, entraron al mundo de la ciencia "por la puerta grande". Rafael y Fernando asistieron a diversas expediciones oceanográficas. Sadí se convirtió en un discípulo del científico italiano radicado en Cataluña Gustavo Pittaluga (1876-1955), a quien Odón conocía desde que llegó a Barcelona. Sadí y Eliseo trabajaron en campañas antimalaria, pagadas por la Fundación Rockefeller, en una España en la que la sanidad y los servicios asistenciales brillaban por su ausencia. Nuestro padre Demófilo, el hijo mayor, fue abogado y profesor de Derecho Civil y el más joven, Víctor, ingeniero industrial y trabajó toda su larga vida en la Universidad de Barcelona.

En 1911 Odón tomó posesión de la cátedra de Historia Natural de la Universidad de Madrid. Reorganizó la enseñanza según las políticas

* El autor debe referirse al "Kaiser-Wilhelm-Gesellschaft zur Förderung von Wissenschaft und Forschung" (el hoy denominado Instituto Max Plank).

científicas experimentadas en Barcelona. Preparó diferentes currícula para los estudiantes de medicina, farmacia y arquitectura que seguían los cursos de Historia Natural. A los de arquitectura les recomendó el libro "Arte y Naturaleza" de Ernst Heinrich Haeckel (1834-1919), creador de la palabra Ecología, en el cual señala la disposición simétrica de muchos de los organismos vivos y su simpatía por las teorías de Darwin respecto al origen del hombre. Odón reprobó a muchos de sus alumnos que habían llegado a la Universidad gracias al favoritismo. Se conservan entre sus papeles muchas tarjetas escritas por importantes políticos y profesores para recomendar a algunos malos estudiantes. Fue un profesor muy innovador en sus clases. En 1923 un periodista le preguntó si eran necesarias las "prácticas" y las excursiones en la enseñanza universitaria. El contestó:

"En Ciencias Naturales, fundamental, pues no concibo el estudio de la naturaleza entre cuatro paredes o falsificada en colecciones uniformadas en que el ejemplar es todo, en el campo las agrupaciones de los seres reflejan las grandes leyes naturales, como la agrupación de letras en palabras y las palabras en oraciones reflejan el pensamiento que las dicta. Estudiar la Historia Natural en los museos es como estudiar la literatura en los diccionarios".

En México, nosotros de jóvenes estudiamos con infinidad de profesores refugiados que habían sido alumnos del abuelo Odón y que lo recordaban con cariño, devoción y admiración. Médicos y científicos que terminaron su vida en ese México generoso que gracias al Presidente Lázaro Cárdenas del Río nos recibió sin prejuicios ni obstáculos para desarrollar nuestras actividades, sin más limitaciones que nuestra propia capacidad, también recordaban las lecciones apasionadas de Odón de Buen y del Cos.

Odón fue el primer científico español que jugó en la política científica internacional. Él mismo afirmó que esta actividad le ocupaba más del sesenta por ciento de su tiempo. Inició su acción en la "Comisión Internacional para la Exploración Científica del Mar Mediterráneo", constituida en 1919 en Madrid y presidida por su viejo amigo el Príncipe Alberto de Mónaco. España y Marruecos fueron encargados de explorar conjuntamente el estrecho de Gibraltar. La primera campaña se realizó a bordo del yate "Giralda". Odón sufrió a través de sus expediciones varios naufragios de los que salió indemne. Utilizó al Príncipe de Mónaco para estimular el interés del Rey Alfonso XIII en sus proyectos. Tanto lo logró que el Rey asistió a alguna de las conferencias que impartió el abuelo en Santander. En 1922 el secretario del Rey informó que su Majestad recomendó a los ministros de Marina e Instrucción Pública sus peticiones referentes a la adquisición de un barco para los estudios oceanográficos y la concesión de crédito para la colaboración de España en los trabajos de la "Comisión Internacional para la Exploración del Mar". En 1924, después de la muerte del príncipe Alberto de Mónaco el 26-VI-1922, Odón se convierte en el Presidente de la Sección Oceanográfica de la Unión Internacional de Oceanografía. El 26 de febrero de 1925 le entrega en París la Corbata de la Legión de Honor.

El 24 de octubre de 1929 se inaugura el Centro Escolar que lleva su nombre, aquí, en Zuera.

Por 1934 se jubila el abuelo después de muchos años de lucha científica y liberal por mejorar la educación en España y crear centros de investigación muy importantes. En julio de 1936 los abuelos Rafaela y Odón deciden disfrutar su tradicional veraneo en Mallorca. Ahí estaban los dos el 18 de julio, día en que el fascismo español se rebela contra la Segunda República legalmente constituida. Debido a que padecía diabetes fue trasladado al hospital, donde los médicos que ahí trabajaban habían sido sus alumnos. Organizó tertulias científicas con base en el interés innato de los mallorquines por los animales del mar, rehusó asistir a la

misa obligatoria para los prisioneros y fue testigo de las horas anteriores a los fusilamientos de políticos mallorquines republicanos. Después de varios meses de gestiones fue canjeado a cambio de la hermana y una hija de Miguel Primo de Rivera. Un destructor inglés trasladó a mis abuelos de Mallorca a Valencia. El 16 de agosto de 1937, Odón y nuestro padre Demófilo fueron recibidos por el Presidente Manuel Azaña, quien en su diario de guerra comentó que Sadí había sido asesinado y Eliseo hecho prisionero porque pertenecían a una familia no católica.

Convivimos los últimos meses de la guerra civil en Godella y Barcelona. Pasamos a Francia y nos instalaron en Banyuls sur Mer.

Ahí vivimos hasta finales de 1939 en que pasamos a Toulouse y a París. Estábamos en la capital de Francia cuando estalló la Segunda Guerra Mundial el 2 de septiembre de 1939. El ejército nazi borra del mapa al presuntuoso e inútil ejército francés, toma Bélgica, invade Francia, vence en Dunkerque, se burla de la Línea Maginot y se acerca a París.

Odón se retira a Banyuls donde muere su esposa Rafaela el 23-X-1941. Agradecemos todos los de Buen la presencia en este inolvidable acontecimiento del Sr. D. Roger Rull, Alcalde de Banyuls y su gesto de traernos tierra del lugar donde fue enterrada la abuela Rafaela, que será depositada junto a las cenizas de D. Odón.

En abril de 1942 llega el abuelo a México donde reanuda sus actividades científicas y políticas, disminuído por la diabetes, las cataratas y la tristeza de haber perdido su amada patria....

Ésta fue su última voluntad:

LA ULTIMA VOLUNTAD DEL PROFESOR ODÓN DE BUEN Y DEL COS.

A MIS HIJOS:

Escribo estas líneas al cumplir 80 años.

Persisto en mis ideas librepensadoras de siempre. Desde muy joven he vivido fuera de toda comunión religiosa y en un feliz hogar librepensador os habéis educado.

Enterradme civilmente. Si a última hora la pérdida de la razón o cualquier acto de fuerza, me arrancara declaraciones contrarias no las respetéis; no representan mi voluntad consciente y libre. Que mis restos reposen si es posible, a lado de los de vuestra santa madre. Murió fuera de toda Religión positiva y se enterró civilmente. Nuestra Religión se cifraba en una gran rectitud de conciencia, en el culto del Bien, de la familia, de la Ciencia, de la Libertad, de la Justicia y del Trabajo. Hicimos todo el bien que nos fue posible; no hicimos, a sabiendas, mal a nadie. Si se recupera algo de lo que nos ha sido arrebatado brutalmente, repartíroslo como buenos hermanos. Todo lo que ha sido de vuestros padres, poco o mucho, es vuestro. Así pensaba también vuestra madre.

Guardar siempre el recuerdo de vuestro mártir hermano Sadí.

Era bueno y era sabio.

Os bendice amorosamente vuestro padre.

Odón

México (capital) 18 de Nov. 1943.

De un apunte mío: "El abuelo Odón murió el 3 de mayo de 1945 en el Sanatorio Español. Yo recuerdo que lo velamos en la vieja capilla

del sanatorio y en aquella luminosa mañana sonaban, como homenaje póstumo, cañonazos al aire, los cohetes de los obreros mexicanos que celebraban el día de la Santa Cruz , el día en que todas las obras civiles de México, los albañiles echan la casa por la ventana y comen mole, barbacoa, chile, pulque y toman cerveza y ron para celebrarlo”...

En el verano de 1981 estuvimos en Zuera mi mujer Martha Eugenia, mis hijos Yuriria Eugenia, Víctor Ramón y yo. Nos atendieron José de Buen y su esposa la tía Petra. Fuimos a la escuela Odón de Buen con D. Pepe y un jovencito de unos once años, Javier Brun de Buen. La escuela estaba cerrada por vacaciones, pero eso no fue problema para Javier que se metió por una ventana rota y encontró escondido en la papelera de un escritorio de la Dirección el busto de nuestro abuelo. Lo pusimos en su lugar, sacamos fotografías, lo disfrutamos un rato y lo volvimos a esconder.

Después de buscarlas un tiempo logré reunir las memorias del abuelo, 1.177 medias cartas manuscritas con una letra todavía legible, y que estaban repartidas en varias casas. El 24 de marzo de 1987 nos llegó a todos los primos mexicanos una carta de Angelina Turrens de López de Buen, esposa de Víctor López de Buen, hijo de la prima María del Carmen de Buen de López Rico. Junto con la carta Angelina nos envió recortes del Heraldo de Aragón del miércoles 5 de noviembre de 1986, en el que se reseñó un homenaje a don Odón. Asistieron a ese homenaje sus hijos Víctor de Buen Lozano y Eliseo de Buen Lozano y nietos. Habló el Profesor Thomas Glick, historiador norteamericano, a quien logré localizar en la Universidad de Boston. Nos carteamos durante más de un año y acordamos un convenio escrito (Letter of Agreement), que firmamos en mi casa el 14 de junio de 1988, dando un plazo de 5 años. Pasaron los 5 años y Glick, después de hacer algunos trabajos al respecto, no logró encontrar editor para las memorias; el acuerdo se canceló.

Pasaron años y nos enteramos que en las fiestas de Zuera, del 22 al 30 de agosto de 1988, se volvió a rendir tributo a la memoria de D. Odón. Se reeditó el libro "De Kristiania a Tuggurt" y "Síntesis de una vida política y científica", se inaugura la Plaza Odón de Buen y del Cos en Zuera y se reproduce en bronce el busto que le hizo Mariano Benlliure para el Centro Escolar.

Es en esta ocasión cuando aparecen en nuestras vidas los queridos Joaquín Marcén Azón y Mariano del Cos. Dos aragoneses encantadores, enamorados de Zuera y de Odón de Buen y del Cos; dos señores que movieron cielo, mar y tierra para que las autoridades de Zuera representadas por Don Javier Puyuelo Castillo (1986-1995 y 1999-2003) y Don José Manuel Larqué Gregorio (1995-1999), después la Universidad de Zaragoza, la Institución "Fernando el Católico" y el Instituto Español de Oceanografía, se interesaran por la obra de D. Odón.

En marzo del 2000 volvemos mi esposa y yo a Zuera y conocemos a Joaquín y a Mariano. Nos llevan a la Alcaldía y nos entrevistamos con el Alcalde, don Francisco Javier Puyuelo Castillo, quien acepta intentar traer los restos del abuelo a Zuera, hacerle un monumento a la orilla del río Gállego, buscar editor o editores para las memorias.... ¡No parecía fácil!. Pasan casi tres años y en diciembre del 2002 recibimos llamadas telefónicas y cartas que paso a paso, nos comprometen a finiquitar con éxito lo que han sido proyectos y buenas intenciones.

¡Y aquí estamos representantes de los nietos directos de don Odón, biznietos y tataranietos! Es para nosotros motivo de orgullo, de satisfacción, de agradecimiento y de admiración para todos los que han intervenido en este homenaje. Muy en especial hago un sentido recuerdo y homenaje a don Joaquín Marcén Arzón, recientemente fallecido y quien junto con el querido primo Mariano del Cos hicieron una mancuerna invencible que triunfó y está triunfando aquí con todas las de la ley. Gracias también a nuestro querido alcalde Don

Francisco Javier Puyuelo Castillo y no hay que dejar de mencionar a los ilustres integrantes de la mesa de honor, muy en especial a Don Marcelino Iglesias Ricou, Presidente de la Diputación General de Aragón y a funcionarios y representantes del Instituto Español de Oceanografía y de la Universidad de Zaragoza.

Y gracias, muchas gracias a todos los presentes.

Jorge de Buen Lozano

Cerro del Crestón 50,
Campestre Churubusco
04200 Coyoacán D.F.
México.