

MIS VIVENCIAS CON UN PERSONAJE SINGULAR: RODOLFO NÚÑEZ DE LAS CUEVAS

MY EXPERIENCES WITH A SINGULAR MAN: RODOLFO NÚÑEZ DE LAS CUEVAS

Fernando Aranz del Río¹

1. INTRODUCCIÓN

Supe de la existencia de Don Rodolfo Núñez de las Cuevas el 8 de enero de 1970 y le conocí, apenas tres meses más tarde, el viernes 24 de abril de ese mismo año, por circunstancias curiosas, que unos meses más tarde marcarían mi vida futura durante muchos años. Pero así son las cosas y como dice Joan Manuel Serrat, en una de sus canciones, «nunca es triste la verdad, lo que no tiene es remedio».

Yo era ingeniero aeronáutico, de la primera promoción del plan de 1957, qué tras siete años de carrera, había conseguido mi titulación en junio de 1964. Y desde aquel momento había trabajado en una Ingeniería de Proyectos, en el entonces Ministerio del Aire en la construcción del Aeropuerto de Girona-Costa Brava y en alguna Ingeniería de Obras Públicas, en la ampliación de la red viaria española.

Y sucedió que el 5 de septiembre de 1969, leyendo el Boletín Oficial del Estado en busca de las licitaciones de obras públicas para las empresas constructoras de este país, una de mis tareas en ese momento, me «topé» con la convocatoria para cubrir quince plazas vacantes en el Cuerpo de

¹ Doctor Ingeniero Geógrafo. aranz.fernando@gmail.com

Ingenieros Geógrafos del entonces Instituto Geográfico y Catastral. Y además, la convocatoria señalaba textualmente «Primera vacante: A) Turno catorceavo (sic), Ingenieros Aeronáuticos». Y entonces pensé ¿Y por qué no puedo ser yo? Y me puse manos a la tarea. Comenzando por cumplir la Instancia, acompañándola de los documentos requeridos, y presentándola en el correspondiente Registro, previo abono de los derechos correspondientes.

El Boletín Oficial del Estado de 8 de enero de 1970 publicaba una Resolución anunciando la composición del Tribunal y allí aparecía como «Vocal Secretario: Don Rodolfo Núñez de las Cuevas» y otra posterior Resolución publicada en el Boletín Oficial del Estado de 7 de abril de 1970, incluía, tras el sorteo efectuado «para determinar el orden de actuación de los opositores» la lista de los cuarenta admitidos (por cierto salí el primero en el sorteo) y señalaba que los opositores «deberán presentarse el día 24 de abril, viernes, a las nueve de la mañana, en el Instituto Geográfico y Catastral, General Ibáñez de Ibero 3, para efectuar el reconocimiento médico». Y por allí, en un despacho del primer piso estaba el Médico que nos iba a reconocer, y también como era lógico el Secretario del Tribunal.

La convocatoria para el primer ejercicio (para los declarados útiles en dicho reconocimiento) fue para el día siguiente, sábado, a las nueve de la mañana, y creo recordar que los cinco ejercicios de que constaba la oposición se realizaron en los inmediatos días siguientes.

En el Boletín Oficial del Estado de 17 de julio de 1970, se incluía una Orden de la Presidencia del Gobierno en la que «se nombra, en virtud de concurso-oposición, Ingenieros Geógrafos a los señores que se mencionan», y allí me encontraba el primero de la lista «Vacante 1.^a, turno 14, Ingeniero Aeronáutico, Don Fernando Aranaz del Río (A07PG199)». En total fuimos ocho los aprobados, quedando siete de las vacantes desiertas.

Tras la inmediata toma de posesión, inicié un pequeño periodo de prácticas en el Servicio de Geodesia y poco después pasé destinado al Servicio de Geomagnetismo y Aeronomía, que dirigía Don Luis de Miguel González-Miranda.

Por entonces, empezaba a conocer la entrañable figura de Rodolfo, ingresado en el Instituto Geográfico y Catastral en 1956, que dirigía en ese momento el Servicio de Cartografía y Talleres (creo que ese era el nombre correcto).

2. EL CENTENARIO DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL (1970)

El Instituto Geográfico y Catastral se había creado por Decreto de 12 de septiembre de 1870, así que en apenas un par de meses se cumplirían los cien primeros años de la Institución.

No sé de donde procede esta vieja fotografía, en blanco y negro, con una Comisión del Instituto Geográfico y Catastral, cumplimentando (como era la costumbre de la época) al Jefe del Estado, Generalísimo Francisco Franco.



Allí se ve, de derecha a izquierda, al Director General del momento Don Juan García-Frías García, el tercero D. Francisco Mollera Moreno, el cuarto D. Francisco Vázquez Maure, el quinto Don Rodolfo Núñez de las Cuevas, el sexto Don José Cruz Almeida (todos ellos ingenieros geógrafos) y el séptimo D. Manuel López Arroyo (astrónomo). No soy capaz de identificar a quienes ocupan los lugares segundo y octavo. Por cierto, tanto Vázquez Maure como Núñez de las Cuevas portan bajo el brazo izquierdo sendos objetos, enrollado y plano, que podrían ser un par de mapas para obsequiar al Jefe del Estado.

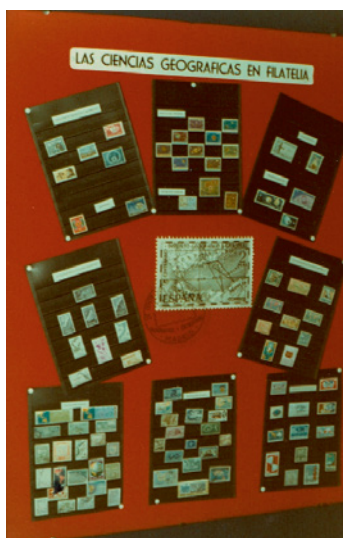
Supe también que Rodolfo estaba involucrado en el montaje de una Exposición conmemorativa que se iba a instalar en el Palacio de Exposiciones ubicado en el actual Paseo de La Castellana esquina con General Perón.

Un buen día Rodolfo apareció por mi despacho para decirme qué dado que yo era filatélico, porqué no preparaba algún panel con sellos relacionados

con las actividades del Instituto, lo que hice con sumo gusto. En aquel momento yo estaba trabajando con dos colecciones, de las entonces denominadas «por el motivo»: El año geofísico internacional 1957-1958 (1 de julio de 1957-31 de diciembre de 1958) (International Geophysical Year) y El año internacional de calma solar 1964-1965 (1 de enero de 1964-31 de diciembre de 1965) (International Quiet Sun Year). Ambos programas tenían una cierta conexión con los trabajos que se llevaban a cabo en el departamento donde trabajaba.



Así pues, preparamos unos paneles con una selección de sellos y sobres dedicados al geomagnetismo y la aeronomía, incluyendo algunos otros dedicados a la magnetosfera y el viento solar.



La Exposición fue inaugurada por el entonces Príncipe don Juan Carlos de Borbón, a quien vemos en esta foto acompañado por Rodolfo.



También hay que señalar que gracias al empuje de Rodolfo, se consiguió que Correos emitiera un sello conmemorativo del Centenario. Impresos en huecograbado, se emitieron quince millones de sellos, en 250.000 pliegos de 60 ejemplares cada uno.



Al parecer Rodolfo encargó a alguno de los delineantes cartográficos (¿Rafael Pajares?) que preparara algunos bocetos sobre el tema de la Unión Geodésica Argelia-España.

Se conoce uno de esos bocetos, no adoptado, preparado por la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre, que se encuentra en la colección del filatelista granadino Francisco Gallegos.

Aparte de los correspondientes canceladores del Primer Día de Circulación (20 de octubre de 1970) que se utilizaron en Madrid y Barcelona, se contó también con uno especial conmemorativo, circular de 32,5 mm de diámetro, utilizado con tinta negra, del 21 al 24 de octubre, en la propia Exposición².



3. NÚÑEZ DE LAS CUEVAS, DIRECTOR GENERAL (1974)

Rodolfo Núñez de las Cuevas fue nombrado Director General del Instituto Geográfico y Catastral el 1 de marzo de 1974, sustituyendo al contralmirante, abogado e ingeniero geógrafo Juan García-Frías García. A mi juicio, en aquellos momentos era la persona con más proyección del Instituto.

Hay que señalar que Rodolfo había contraído matrimonio con una excepcional mujer, la estadounidense Patricia Miller, hija de un agregado militar de la Embajada de su país en Madrid, y que a la sazón era su profesora de inglés.

A partir de ahí, se incrementó su contacto con el mundo americano de la cartografía, lo que le llevó a conocer y estudiar sus métodos de trabajo y producción que trató de implementar en España. Así pudieron llegar, entre otros, los establenes y los despelliculables (peel coat), a las mesas de trabajo de los delineantes cartográficos españoles.

Estuvo en el cargo de Director General, algo más de seis años, hasta el 4 de julio de 1980. Durante su mandato el Instituto Geográfico y Catastral

² José María GOMIS SEGÚI – «Catálogo de matasellos y marcas especiales de España-1978». Número 1333.

pasó a denominarse Instituto Geográfico Nacional (Real Decreto de 28 de octubre de 1977, BOE de 8 de noviembre) y se creó la Comisión Permanente de Normas Sismorresistentes (1974), se promulgó la Ley de Señales Geodésicas y Geofísicas (1975), se crearon las Delegaciones Regionales del IGN (1979) y se reorganizó el Consejo Superior Geográfico (1979).

También durante este periodo tuvo lugar el acuerdo entre los reinos de Marruecos y España para iniciar la cooperación tecnológica para establecer un enlace fijo a través del Estrecho de Gibraltar.

En el aspecto cartográfico, cabe señalar como un hito importante la puesta en marcha del Mapa Topográfico Nacional 1:25.000; la realización del Nuevo Mapa General de España a escala 1:500.000 (serie World 1404); la adquisición de un cordinatógrafo que posibilitó los primeros trabajos de digitalización en la cartografía española o la creación del laboratorio de control de calidad de los talleres cartográficos.

4. VII CONFERENCIA DE LA ASOCIACIÓN CARTOGRÁFICA INTERNACIONAL, MADRID (1974)

Rodolfo, que ya se movía por los foros cartográficos internacionales, y que había sido elegido Vicepresidente de la ICA para el periodo 1972-1976, consiguió traer a Madrid esta conferencia internacional, que se celebró en el Palacio de Congreso de La Castellana (frente al Santiago Bernabeu).

A los ingenieros jóvenes nos pidió que preparáramos algunas comunicaciones. En el libro de ABSTRACTS se pueden encontrar dos más: «La determinación de la declinación magnética y de su variación en el tiempo» y «La datación de Mapas a partir del geomagnetismo» (en español (pág. 118), inglés (pág. 129) y francés (pág. 140)).

También me encargó la colaboración en algunos aspectos. Así en la ceremonia inaugural junto con el Jefe de Protocolo del Palacio, Marqués de Morenés, que se demoró bastante debido a que el Generalísimo Francisco Franco, había llamado y entretuvo más de lo previsto al entonces Príncipe Juan Carlos de Borbón que debía inaugurar la conferencia. Menos mal que la banda de música de la Guardia Civil pudo entretener al personal.

Como no podía ser de otra manera, la Conferencia tuvo su correspondiente estafeta con un matasellos conmemorativo, circular de 32 mm de diámetro, utilizado del 28 de abril al 4 de mayo, en la propia Conferencia³.

³ José María GOMIS SEGÚ – «Catálogo de matasellos y marcas especiales de España-1978». Número 1928.



5. MI LLEGADA A LA ACTIVIDAD CARTOGRÁFICA (1976)

En aquellos tiempos, década de los 70 del siglo xx, en la Administración civil española los ascensos de categoría se hacían prácticamente por riguroso escalafón. Hasta 1975, con el cambio de régimen político, no comenzó una apertura en este procedimiento.

Yo estaba destinado, como Jefe del Negociado de Mapas Magnéticos, en la Sección de Geomagnetismo y Aeronomía, cuyo Jefe el ingeniero Luis de Miguel y González-Miranda, no tenía ningún interés en ascender si no era a un puesto eminentemente técnico que le apeteciera.

Por el contrario, en esa política de cambio de sistema, ya habían ascendido a Jefe de Sección, dos compañeros posteriores en el escalafón. A comienzos de 1976, Rodolfo me llamó para comunicarme que había decidido ascenderme, ya que ante la negativa a ascender de mi Jefe, no debía quedar bloqueado. Me acuerdo que le comenté que no me apetecía ir a la vacante que, por jubilación de un compañero, se preveía en Catastro.

Recibí una buena reprimenda de Rodolfo, quien me dijo que solo faltaba que los ingenieros jóvenes pudiéramos decidir donde ir y donde no ir, y que, por supuesto, me mandaría a donde considerase oportuno. Salí de su despacho temiendo lo peor y seguí con mi campaña de observaciones magnéticas por tierras castellanas.

Poco tiempo después, creo que fue el 28 de febrero de 1976, tras un acto social corporativo en Madrid, al despedirme de él, me dijo mas o menos «Ponte a estudiar Cartografía y mañana te pasas por mi despacho». Ante mi asombro: «Cartografía ¿por qué?». Recibí como respuesta: «No decías que no querías ir a Catastro. Pues me has obligado a hacer una combinación: fulano de Formación Cartográfica pasa a Catastro; zutano pasa de Cartografía a Formación Cartográfica y tú pasas a Cartografía». Dije amén. Y cincuenta años más

tarde, tengo que agradecer su decisión, porque descubrí un mundo nuevo donde me he sentido inmensamente realizado y feliz.

Años después, en una conversación distendida, le pregunté a Rodolfo que le había llevado a tomar tal decisión y me respondió, que el que yo fuera filatelista. Según su opinión los coleccionistas de sellos somos gente ordenada, metódica y detallista y eso era lo que necesitaba en tal puesto. Yo le estaré agradecido de por vida.

6. VIII CONFERENCIA DE LA ASOCIACIÓN CARTOGRÁFICA INTERNACIONAL, MOSCÚ (1976)

Formé parte de la delegación española que acudió a dicha conferencia tras colaborar en Madrid en la selección del material español que se iba a exponer en Moscú. Una vez en la Exposición de Cartografía, Rodolfo nos pidió colaborar en el montaje de los mapas españoles en sus respectivos paneles, ya que el personal de la organización encargado de tal misión, no aparentaba disposición alguna a llevar a cabo dicha tarea.

7. LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARTOGRAFÍA, FOTOGRAMETRÍA Y TELEDETECCIÓN (1977)

Un día, allá por 1977, Rodolfo nos fue explicando a los ingenieros del entonces Instituto Geográfico y Catastral, la conveniencia de constituir esta entidad, que debería ser el representante de España tanto en la Asociación Cartográfica Internacional (ICA por sus siglas en inglés) como en la Sociedad Internacional de Fotogrametría y Teledetección (ISPRS por sus siglas en inglés). En aquel momento, la representación en aquellas organizaciones eran asumidas por organizaciones profesionales, no gubernamentales.

Y allí nos fuimos a un notario de Madrid a levantar el Acta de Constitución de esta organización, que ha perdurado hasta principios de este año 2025, en que la Sociedad ha decidido disolverse al haberse modificado las circunstancias.

Hay que señalar que Rodolfo fue el primer presidente de la Sociedad y que posteriormente sería nombrado presidente de honor.

8. REUNIÓN PLENARIA DEL COMITÉ DE EXPERTOS «CARTOGRAFÍA PARA LA ORDENACIÓN DEL TERRITORIO DEL CONSEJO DE EUROPA». MADRID (1977)

En este evento organizado en Madrid, en el edificio Beatriz, calle Ortega y Gasset esquina a Velázquez, entonces ligado al Banco Popular Español, Rodolfo me pidió que colaborara en su organización, y en ello estuve, a las órdenes directas de Rodolfo. Puedo recordar la entrañable colaboración del personal del BPE y la satisfacción de haber conocido y colaborado con personajes tan emblemáticos como el profesor Ormeling (padre).

9. IX CONFERENCIA DE LA ASOCIACIÓN CARTOGRÁFICA INTERNACIONAL, MARYLAND. (1978)

Formé parte de la delegación española que acudió a dicha conferencia. Y durante la estancia en Maryland, Rodolfo preparó una visita al Defense Mapping Agency (DMA), Agencia de Cartografía de Defensa, para que los delegados españoles pudiéramos ver los métodos de trabajo y producción de este organismo estadounidense. Especialmente visitamos el área o departamento de Europa del Sur, que incluía España y la cartografía que preparaban al respecto.

Como yo me quedaba unos días en Nueva York, también me preparó una visita al fabricante estadounidense de los materiales que utilizábamos para el trabajo cartográfico, principalmente establenes y despelículables (peel coat).

10. LA FERIA DE ARTES GRÁFICAS DE MILÁN (1979)

En este año Rodolfo envió una delegación del IGN, de la cual formé parte, a la Feria de Artes Gráficas de Milán para conocer el SCITEX, sistema cartográfico automatizado, de origen israelí, inicialmente desarrollado para la industria textil y readaptado para la producción cartográfica.

Años más tarde, cuando se puso en marcha el Atlas Nacional de España, pensamos en la adquisición de este equipo, pero el concurso convocado a tal efecto, en 1988, y que por su naturaleza e importancia tuvo que ser publicado también en el Boletín Oficial de la Comunidad Europea, fue ganado por un competidor estadounidense (Intergraph).

11. EL ATLAS NACIONAL DE ESPAÑA (1987)

Tras cesar como Subdirector General de Instalaciones y Mantenimiento en la Dirección General de Aviación Civil, a finales de 1986, me reincorporé al IGN, donde me encargué de poner en marcha el nuevo Atlas Nacional de España. Rodolfo me recomendó y sugirió una visita al profesor Ernst Spiess, Catedrático del Instituto de Cartografía de la ETH (Escuela Politécnica Federal) de Zurich. Allí pude conocer de primera mano todo lo relativo a color y sombreados, en el que los suizos eran unos maestros.



12. XIII CONFERENCIA DE LA ASOCIACIÓN CARTOGRÁFICA INTERNACIONAL, MORELIA (1987)

Tras dejar la Dirección General (1980), Rodolfo se centró en la docencia. Había obtenido por oposición la Cátedra de Representación Cartográfica en la Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica Topográfica de la Universidad Politécnica de Madrid (1967), de la que también sería director entre 1982 y 1985.

Y continuó ligado al mundo de la Cartografía de muy diferentes maneras. Presidió la delegación española a la XIII Conferencia de la Asociación Cartográfica Internacional, Morelia, México (1987). Una tarde me buscó y acudimos a una reunión de cartógrafos de diferentes países, con el objetivo de reactivar la Comisión de Atlas Nacionales.

Allí conocí a los principales responsables de los Atlas Nacionales de Canadá (Eva Siekirska), de Estados Unidos (Timothy Trainor), de Países Bajos (Ferjan Ormeling), de Suecia (Bengt Rystedt), de la URSS (Oleg A. Evteev),.... En dicha Comisión me integré desde aquel momento, como representante de España, teniendo la oportunidad de trabajar durante muchos años y llegar a ser Vicepresidente de la Comisión de Atlas Nacionales y Regionales (2003-2007).

13. 150 ANIVERSARIO DE LA CREACIÓN DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL (2020)

La larga vida de Rodolfo, casi cien años (27 de junio de 1924-14 de mayo de 2024) le permitió participar en los actos, restringidos por mor de la pandemia de covid, del 150 aniversario de la creación del Instituto Geográfico Nacional.

De todos estos acontecimientos tengo innumerables recuerdos y anécdotas, que por supuesto exceden del contenido de estas páginas. Siempre recordaré a Rodolfo, sus opiniones, sus consejos, y sus ayudas cuando fueron menester.

Aunque Rodolfo nació en Málaga, sus raíces familiares estaban ligadas a Vilardevós, municipio orensano próximo a Verín. Aquí tenía su casa de descanso y vacaciones y aquí desde el 31 de agosto de 2024, una «rúa» lleva el nombre de «Rodolfo e Patricia Núñez de las Cuevas». D. E. P.



