

# Homenaje al profesor Vicente Sos Baynat



25 ANIVERSARIO DEL INSTITUTO  
V. SOS BAYNAT DE CASTELLÓN  
1980 - 2005

*Salvador Villa González  
Gregorio Miguel Quintales*

# VICENTE SOS BAYNAT

Esta exposición realizada desde el **I.E.S. Vicent Sos Baynat** de Castelló pretende ser un modesto homenaje a la figura de este ilustre castellonense, repasando su vida y el contexto histórico en que se desarrolló. Fue diseñada inicialmente con motivo de su muerte, en 1992, y fue enriquecida posteriormente, primero con motivo del centenario de su nacimiento, y ahora, en 2005, dentro de los actos de celebración de los 25 años del Instituto que lleva su nombre. Gran parte de los contenidos de esta exposición se basan en sus propias palabras, reflejadas en libros, entrevistas de periódicos o en las conversaciones que tuvimos la suerte de entablar personalmente.

## Los años de formación (1895 – 1925)

**D. Vicente Sos Baynat** nació en Castellón de la Plana en 1895, en el domicilio paterno, sito en la calle de O'Donell 8, antigua "Vallá del Carrer d'Amunt", esquina maestro Chapí. Curiosamente, ese mismo año, y muy cerca de su casa, nació **Royo Gómez**, otro ilustre geólogo, con el que el Dr. Sos colaboró en numerosos trabajos. Entre sus amigos de juegos infantiles se encontraban algunos de los que, con el tiempo, se convertirán en importantes personajes de Castellón como Sanchis Yago o Soler y Godes. Un hermano de D. Vicente, Alejandro Sos, muerto prematuramente, fue un excelente pintor.

Su padre, un amante de la cultura, un enciclopedista en palabras de D. Vicente, fue el primer director del Banco de Castellón. Siempre recordó sus largas temporadas en la finca de su padrino, el terrateniente José Sánchez Esteller, en el "Mas de Firmo" ("Mas del Sastre del Rey"), en Benadresa, junto a "les Perdices d'Onda" y el Pantano. Allí tuvo los primeros contactos con la naturaleza, las faenas del campo, la vegetación, los insectos, las aves, etc., pero sobre todo, las explicaciones que le daba su padrino a la vista de las estrellas, las constelaciones, la Vía Láctea, los planetas..... Allí se despertó su pasión por el saber que no le abandonaría hasta su muerte.

Y entre los recuerdos de su infancia siempre destacó a D. Carlos Selma, único maestro de primera enseñanza. Aunque no hemos comprobado constancia documental es muy probable que influyeran en su vocación los eclipses solares que ocurrieron en 1905 y 1912, que trajeron a numerosos equipos de astrónomos de todo el mundo a Castellón para poder observarlos.

En 1909 se incorporó al Instituto, situado entonces en un caserón de la Calle Mayor, hoy desaparecido (plaza de Santa Clara) que había sido antes convento de monjas clarisas. En esos años el Instituto compartía el edificio con otras instituciones como la Escuela Normal, la Biblioteca Provincial, por lo que se había quedado pequeño. Debido a ello empezó la construcción del edificio actual, en la avenida Rey Don Jaime, que no comenzaría a funcionar hasta el curso 1917-18. D. Vicente siempre destacó la huella que en él dejaron sus profesores, como Miguel Martí Blat, de Matemáticas y Francisco Doménech Bueso, profesor de Historia Natural y Fisiología, Director del Instituto. Pero fue sobre todo, **Antimo Boscá Seytre**, profesor de Historia Natural, quien despertó en él un verdadero entusiasmo por el estudio de la Naturaleza. Con sus lecciones y sus primeras excursiones al campo, se produjeron sus primeros contactos con la Geología y, con las Ciencias Naturales en general, que afianzaron su vocación de naturalista.

En su formación siempre destacó la influencia que ejerció su familia, en especial, sus dos tíos sacerdotes, Gaspar Sos y José Baynat, así como la biblioteca paterna, que le aportaron una educación humanística.

En 1915 se trasladó a Madrid para realizar los estudios de Ciencias Naturales en la Universidad Complutense. Era una época de esplendor de la ciencia española, la llamada "edad de plata" (1898-1936),

que trataba de superar sus años de retraso, modernizando sus prácticas y abriéndose al contacto con los países más desarrollados. En Madrid este clima fue impulsado por la **Institución Libre de Enseñanza** (fundada en 1876 por un grupo de profesores universitarios separados de sus cátedras), y la Junta para Ampliación de Estudios e Investigaciones Científicas, creada, por iniciativa de la Institución, en 1907. A ambas instituciones quedaría unido D. Vicente posteriormente.

Entre sus profesores universitarios destacan José Gogorza y Rodríguez Lavín, en Biología; Madrid-Moreno, en Histología vegetal y animal; González Hidalgo, en Moluscos; Luis Lozano Rey, en Vertebrados; Reyes Prósper, en Botánica. Los que le produjeron una mayor influencia fueron **Lucas Fernández Navarro**, profesor de Cristalografía y Mineralogía y **Eduardo Hernández Pacheco**, profesor de Petrografía y Geología General. Se inició en las excursiones científicas por los alrededores de Madrid: la Sierra de Guadarrama, los valles del Tajo y del Jarama. En esa época se reforzó su interés por las cuestiones de la evolución que le llevaron a interesarse por el mundo de la paleontología e incluso de la prehistoria y la arqueología.

En 1919 acabó la licenciatura y regresó a Castellón. Mantuvo un amplio círculo de amistades, en un ambiente de inquietud cultural, que llevó a la creación de importantes instituciones que todavía persisten como el Ateneo cultural o la **Sociedad Castellonense de Cultura**. Entre sus amigos podemos citar a importantes personajes de nuestra cultura como Lluís Revest, Bernat Artola, y, sobre todo, el botánico Calduch Almela, compañero de sus excursiones científicas por la provincia y, numerosas veces, fotógrafo de sus trabajos.

En el primer tomo del Boletín de la Sociedad Castellonense de Cultura, de 1920, encontramos, junto a trabajos de Gaetà Huguet, José Pascual Tirado, Luis Revest, Carles Salvador, o Ángel Sánchez Gozalbo, una de las primeras publicaciones científicas de Sos Baynat.

En 1922 regresó a Madrid y comenzó a colaborar con diversas instituciones científicas y docentes madrileñas.

## **Los años de consolidación (1925 – 1935)**

El **Museo Nacional de Ciencias Naturales** de comienzos del siglo XX era una magnífica institución científica, que no se limitaba a la labor de exposición de ejemplares, sino que realizaba una tarea investigadora, de recogida de nuevos fondos y de divulgación científica. Bajo la dirección de Ignacio Bolívar Urrutia y, dependiente de la Junta para la Ampliación de Estudios e Investigaciones Científicas, reunía un magnífico grupo de profesores – investigadores. Entre ellos podemos citar a los Bolívar padre e hijo (Ignacio y Cándido), en Entomología; Rioja, en Biología general y marina; Lozano, en Vertebrados; Fernández Navarro, en Mineralogía; Eduardo Hernández Pacheco, en Geología y Royo Gómez, en Paleontología.

En el curso 1925-26 Sos participó como alumno del curso práctico de Mineralogía y Geología que dirigía Royo Gómez, con el que entabló una profunda amistad que, sólo la Guerra Civil dificultó. Los últimos meses del curso se le nombró alumno becario y comenzó su relación profesional con el Museo. En mayo de 1926 tiene lugar en Madrid el XIV Congreso Internacional de Geología, al que asiste Sos y donde Royo Gómez jugó un importante papel.

En 1926 obtuvo, por oposición, una plaza de Preparador en el Museo y, en 1927, consiguió, por oposición una plaza de profesor de Geología del Museo. A partir de entonces Sos Baynat colaboró con Royo Gómez, realizando visitas a diferentes lugares de España, para realizar excavaciones y coleccionar materiales para el Museo. En estas campañas participaron otros colegas como Ignacio Olagüe, Gabriel Martín Cardoso o Joaquín Gómez de Larena. Una parte importante de los materiales que recogieron todavía permanecen en los fondos del Museo y son una referencia para los trabajos actuales. Toda esta actividad mejoró la formación investigadora de D. Vicente, preparándole para la realización de su tesis doctoral.

A partir de 1926 comenzó su relación como profesor con la Institución Libre de Enseñanza, por nombramiento de la Junta para Ampliación de Estudios, primero como profesor de bachillerato del **Instituto Escuela** de Madrid, creado en 1918. En dicha actividad permaneció hasta 1933. En 1927 es nombrado profesor de los cursos de Ciencias Naturales de la propia Institución por el Rector, cargo que también desempeñó hasta 1933.

La Institución, a nivel no universitario, se caracterizaba por la renovación de la docencia, la apertura de los centros escolares a su alrededor y, en especial, al medio ambiente, la promoción de actividades deportivas, de colonias de verano...Chocaba con las ideas dominantes hasta ese momento en los centros educativos,

allí no existían libros de texto, exámenes, notas ni diplomas, premios ni castigos, y su labor buscaba la construcción de una sociedad más racional, ética y humana. Todas estas virtudes daban una actitud característica a sus miembros que se ponían especialmente de manifiesto en la persona de D. Vicente Sos Baynat.

Años después, antiguos alumnos suyos de esta época recordarán con cariño las excursiones a la Sierra de Madrid, dirigidas por D. Vicente, a la casa refugio que la Institución construyó en 1910 entre Cercedilla y el Puerto de Navacerrada. En estas excursiones una parada obligada era la llamada Fuente de los Geólogos, monumento construido en 1932 como homenaje a los primeros geólogos que participaron en la fundación y primeras actividades de la Institución.

En la sesión del 9 de diciembre de 1925 de la **Real Sociedad Española de Historia Natural** (institución de prestigio creada en 1871), Royo Gómez presentó para su ingreso en la Sociedad a Vicente Sos y al Ateneo de Castellón. Quedaba reflejado así su cariño por su amigo y por Castellón. Poco después, Royo encargó a Sos que se encargara de hacer referencias bibliográficas para el Boletín de la Sociedad.

Becado por la **Junta de Ampliación de Estudios** hace viajes de estudios a Londres (1926) y París (1927). A partir de esta época comienzan los trabajos científicos de Sos, centrados sobre todo en la provincia de Castellón y que irán apareciendo en el Boletín de la Sociedad Castellonense de Cultura o en el de la Real Sociedad Española de Historia Natural. Destacan sus primeros trabajos sobre hallazgos prehistóricos en Villarreal, y la geología de la Sierra de Espadán, Peñagolosa, el Desierto de las Palmas o los fósiles de Vallibona. Quiso realizar su tesis doctoral sobre las Columbretes pero las dificultades de acceso le hicieron decidirse, finalmente, por elegir Espadán como tema de su trabajo. Obtuvo el título de doctor en 1934.

Son los años del advenimiento de la **II República**, donde las ideas de la Institución Libre irradiaron a las políticas educativas de los gobiernos, creando un clima de esperanza en el futuro. Royo y Sos, como humanistas comprometidos, participaron de las inquietudes del momento, se afiliaron al partido de Acción Republicana (parece que ambos pertenecieron también a la masonería). Royo llegó a ser diputado por Castellón en las Cortes Constituyentes de 1931.

En 1933 D. Vicente se presentó a las pruebas de selección de profesorado para Institutos y obtuvo la plaza número 1 de la sección de Ciencias Naturales, incorporándose al Instituto Quevedo de Madrid. En 1935, se presentó a la oposición a Catedrático de Instituto, de Ciencias Naturales, igualmente, obtuvo el número 1 de la prueba. Eligió la plaza del Instituto de Castellón, aunque inmediatamente pidió la excedencia y no se incorporó para continuar sus trabajos en Madrid.

De estos años destacan sus estudios sobre los fósiles triásicos españoles del Museo Nacional de Ciencias Naturales y sobre la geología de los alrededores de Castellón.

Sus éxitos profesionales de científico y profesor en plena madurez, se acompañaron de su boda, poco antes de que se iniciara la guerra civil, con **D<sup>a</sup> Mercedes Paradinas**, mujer ejemplar que le acompañará en todas sus vicisitudes y momentos difíciles.

## **La Guerra civil (1936-1939)**

Poco antes de estallar la guerra Royo Gómez fue nombrado Director General de Minas y Combustibles, cargo del que dimitiría en mayo de 1937. Cuando parecía que las tropas rebeldes iban a entrar en Madrid se produjo la evacuación del gobierno hacia Valencia. Igualmente, Sos fue evacuado a Valencia, por orden del Ministerio de Educación, formando parte del personal del Museo de Ciencias Naturales, junto con parte de su material. Royo se incorporó en 1937 como Director de las instalaciones trasladadas a Valencia.

Sos, durante unos pocos meses, ejerció como Catedrático, por traslado, en los Institutos Luis Vives y Blasco Ibáñez de Valencia. En febrero de 1937 tomó posesión como Catedrático en su plaza del **Instituto de Castellón**, al mismo tiempo que asumió el cargo de Director-Comisario, en el lenguaje del momento. El curso 1936-37 se inició el 1 de febrero impartiendo clases todos los días, incluidos los festivos para recuperar lo tarde que habían comenzado debido al desorden provocado por el comienzo de la guerra. Entre sus alumnos se encontraba Miguel Bellido que, años después, será senador socialista y Presidente del Ateneo.

Sos aprovechó la estancia en su ciudad para reanudar las excursiones por la provincia. Colaboró también con artículos en el Boletín del Centre Excursionista de Castelló.

En el verano de 1937 se produjo un hecho fundamental en su devenir posterior, su viaje como miembro de la delegación oficial española al **XVII Congreso Geológico Internacional** que se celebró en Moscú. Los

puntos de interés prioritario del Congreso fueron el carbón, el petróleo y las zonas del Océano Ártico. El grupo de participantes españoles lo formaron Royo Gómez, en calidad de Jefe de la delegación, representando a la Academia de Ciencias; Sos, como representante del Museo; Martín Cardoso, catedrático de Mineralogía de la Universidad Central, como representante de la Universidad de Madrid y Rafael Candel Vila, Director del Instituto Ausias March, como representante de la Universidad de Barcelona. Los viajes tanto de ida como de vuelta fueron ya una verdadera aventura. Una vez en el Congreso, la situación de la guerra convertía al grupo español en un centro de atención internacional, de carácter político, que siempre era resaltado en las recepciones de las autoridades comunistas y en las noticias de los periódicos. Sos presentó una comunicación sobre la geología del Mediterráneo occidental, donde resumió parte de los descubrimientos que realizó con su tesis. Al finalizar el Congreso realizaron un largo viaje a los Urales y, luego, hasta la zona del Cáucaso para visitar los yacimientos petrolíferos, donde pudieron recoger gran cantidad de muestras para los fondos del Museo que trajeron a Valencia.

Sos siguió colaborando con las tareas del Museo, recogiendo abundante material y redactando itinerarios geológicos por diversos lugares de Castellón y Valencia.

En 1938 Royo Gómez se trasladó a Barcelona, junto al personal del Museo, siguiendo al gobierno de la República, al que seguiría también en su destino. La proximidad del frente de guerra a Castellón, en 1939, provocó el traslado del Instituto de Castellón y, con él, como Director, de Sos a Valencia, al Instituto Luis Vives.

## **Los años difíciles (1940 - 1949)**

La derrota de la República supuso una ruptura de la vida española y, como parte de ella, de su cultura. Si es muy conocida la gran cantidad de personajes ilustres de las letras que sufrieron el exilio o la persecución para los que se quedaron en España, no es tan conocida la suerte pareja que sufrieron la mayoría de los científicos importantes de la época. Este hecho lo podemos considerar trágico, no solo por la desgracia de las personas que lo sufrieron, sino porque la ciencia requiere la continuidad de las instituciones y la presencia de maestros que guíen a las nuevas generaciones. La posguerra supuso un empobrecimiento cultural y un cierre a la edad de plata de la ciencia española. Numerosos científicos abandonaron España para no regresar jamás. Muchos de ellos fueron asilados en países de la América hispana y contribuyeron a modernizar sus Instituciones. Muchos de los que se quedaron fueron expedientados, a veces por denuncias de gente envidiosa y no pudieron continuar sus trabajos.

Ya en 1938, el Gobierno de Franco abolió la Junta para Ampliación de Estudios, por considerar que había contribuido al desastre de España e igualmente hizo con la Institución Libre de Enseñanza, a la que se consideraba un organismo peligroso.

Todos los que realizaron el viaje comentado a la Unión Soviética quedaron marcados negativamente. Royo Gómez, el más significado por su participación en política, partió al exilio, mientras era condenado a muerte en España. Curiosamente cruzó la frontera de Francia en enero de 1939, junto con **Antonio Machado** e hizo la última foto en que se ve al literato vivo. Se instaló, primero, en Colombia y, después, en Venezuela, contribuyendo al desarrollo de la Geología de esos dos países, sin poder regresar nunca más a España ni a su querido Castellón.

Sos, en los primeros instantes estuvo a punto de ser fusilado. Regresó a Madrid, en 1940, viviendo a escondidas para no ser detenido, primero en casa del marqués de Bolarque, J. Sangroniz y, después, en casa de su compañero **Ignacio Olagüe**. Realizó algunos trabajos de profesor en un colegio privado de enseñanza media, para los que figuró con el apellido de su mujer. Nunca quiso comentar estos sucesos en público, su *exilio interior*, haciendo gala siempre de ese carácter educado, exquisito, donde no cabía el rencor ni la renuncia a la tolerancia y el respeto a la discrepancia.

Finalmente fue expedientado, siendo apartado de su puesto de Catedrático y de su relación con el Museo y con el ambiente científico oficial, quedándole prohibido la vuelta a Castellón. A pesar de la ausencia obligada durante años de su ciudad, mantuvo siempre los contactos que pudo con Castellón, procurando seguir sus actividades culturales y sociales y conservando la casa que fue de sus padres, donde nacieron él y sus hijos. Él siempre se manifestó castellanero por nacimiento, por familia, por su amor a su tierra y porque confesaba que pensaba en valenciano y luego lo traducía al castellano a la hora de hablar.

Curiosamente apareció en ese momento (1942) un trabajo publicado por la Diputación de Valencia, sobre la Cueva del Parpalló de Gandía, con aportaciones de Sos, y la Cova Negra de Bellús, con aportaciones de Royo, realizadas durante la época de la guerra.

Sos aprovechó el tiempo para escribir algunos tratados, como el que publicará 50 años después, en 1991, poco antes de su muerte, sobre Paleontología. Publicó algunos artículos de vulgarización en el periódico Misión y en 1948 colaboró con el diccionario Labor en la realización de artículos de ciencias geológicas o de temas cercanos a ellas. De esa época son también tres traducciones de textos ingleses. En definitiva, cuando podía haber desarrollado su época más fructífera de descubrimientos científicos y de docencia a nuevas generaciones, estuvo relegado a una obligada, casi total, inactividad.

A finales de 1946 consiguió entablar contacto vía correspondencia con Royo Gómez, de forma temerosa, con un contenido mínimo y figurando sus mujeres como las personas que se escribían. A partir de entonces se inició un diálogo postal continuo que duró hasta la muerte de Royo, donde son continuas las referencias a los amigos comunes que han quedado separados, a los trabajos nuevos que aparecen en España y a los recuerdos felices del pasado, del Museo y de Castellón.

### **Los años de Extremadura (1950 – 1964)**

La personalidad de Sos y sus conocimientos favorecieron que el industrial **José Fernández Gómez**, que explotaba el Matadero de Mérida, lo contratara para trasladarse a Extremadura para realizar trabajos de minería. El primero de enero de 1950 se incorporó a la empresa como geólogo – director de minas. El propósito de su trabajo era localizar yacimientos minerales de donde extraer las materias primas que necesitaban para realizar la hojalata de las conservas. Para ello Sos estudió la geología de la zona e instaló un laboratorio de análisis de las muestras que recogía, trabajos donde se puso de manifiesto su ingenio y sus conocimientos. Gracias a su labor se pusieron en explotación varios yacimientos.

En paralelo a sus trabajos de minería Sos comenzó un estudio detallado de la geología y, en especial, la mineralogía de Extremadura que darán lugar a numerosos trabajos científicos y a la recolección de materiales que formarán el futuro museo de Mérida. Igualmente publicó trabajos de arqueología ya que en el curso de los trabajos de minería aparecieron objetos prehistóricos del Neolítico que estudió y documentó.

La calidad de sus trabajos hizo que el **Instituto Geológico y Minero** nombrara a Sos colaborador oficial de la entidad, cargo que ejerció hasta su jubilación. Comenzó a colaborar en las publicaciones del Instituto incluida la hoja de Cañaveralejo, del mapa geológico a escala 1:50.000.

Como una culminación de esta etapa podemos citar su trabajo sobre la Sierra de San Cristóbal en Logroño (Cáceres) que obtuvo en 1965 el Premio Nacional de Ciencias de la **Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales**. Fue publicado al año siguiente en las Memorias de la Academia.

Durante los veranos pasaba largas temporadas en Galicia, estudiando los minerales no metálicos y sus posibles aplicaciones industriales que dieron lugar a varias publicaciones en el Boletín de la Sociedad Española de Historia Natural.

En esta época reanudó sus colaboraciones en el Boletín de la Sociedad Castellonense de Cultura, con notas bibliográficas y con nuevos trabajos sobre geología de Castellón, basados en sus datos de muchos años antes. Igualmente presentó un trabajo sobre las terrazas de la rambla de la Viuda en un congreso sobre el cuaternario, en 1958.

En 1962 murió Royo y Sos se encargó de redactar notas necrológicas para el Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural y el Boletín de la Sociedad Castellonense de Cultura. En esta última revista publicó también, en 1964, otras notas necrológicas sobre Luis Revest y Beltrán Bigorra, que había sido catedrático de geología y biología de la Universidad de Valencia, hasta 1956.

### **La vuelta a la docencia (1965 – 1979)**

En 1965, después de un proceso judicial, solicitó su reingreso en el cuerpo de Catedráticos de Instituto, que finalmente consiguió aunque no a su plaza de Castellón, sino en el de Ciudad Rodrigo (Salamanca). A pesar de que, por su edad, debía jubilarse, le permitieron trabajar dos cursos más, hasta el año 1968. De esta época son una serie de trabajos sobre la geología de Salamanca.

Tras jubilarse definitivamente regresó a vivir a Madrid y se incorporó al **Colegio Estudio**, centro de ense-

ñanza dirigido por personas vinculadas a la Institución Libre de Enseñanza, donde colaboró en la docencia dando clases de Geología de Bachillerato.

En 1971 participó en el I Congreso de Historia del País Valenciano donde presentó una comunicación sobre el cuaternario en la provincia de Castellón.

A comienzos de los 70s, durante una visita a su hijo médico que reside en los Estados Unidos, se apuntó a un curso de la Universidad de Cincinnati sobre petrología lunar y sorprendió a todos por sus conocimientos geológicos. A partir de entonces entabló contactos con la **NASA** que mantuvo hasta su muerte y que le permitieron estudiar muestras de rocas lunares recogidas por los astronautas. Fruto de este interés fue su publicación sobre geología lunar publicada posteriormente, en 1982, por la Real Sociedad Económica de Amigos del País de Valencia.

De esta época son algunas de sus mejores publicaciones. En el Boletín de la Sociedad Castellonense de Cultura aparecieron, entre otros, la Mineralogía de Castellón, el estudio de La Plana como glacis relicto o el de los afloramientos de rocas órficas de Castellón. En el número extraordinario del Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural, con motivo del centenario de esta publicación, apareció el estudio de los terrenos del Carbonífero de Castellón. En la revista Estudios Geológicos apareció un trabajo sobre mamíferos fósiles del Cuaternario de Villavieja, basado en uno de sus trabajos conjuntos con Royo realizados hacía 40 años.

Con la muerte de Franco se inició a finales de 1975 la transición hacia la democracia que permitió crear un nuevo ambiente de libertad reflejado en la **Constitución de 1978**. Sos, pese a su avanzada edad, pudo disfrutar todavía del reconocimiento de las nuevas generaciones que supieron distinguir en él, la generación ilustrada que no pudieron tener como maestros en la época anterior.

## **Años de reconocimientos (1980 – 1992)**

En 1980, con ayuntamientos democráticos recién elegidos, Sos regresó a un acto público en Castellón, su actuación como mantenedor de la **fiesta de la Magdalena**. Éste será el primero de una larga serie de homenajes que le acompañaron a lo largo de todo este periodo.

Ese mismo año fue uno de los socios fundadores de la Asociación Arqueológica de Castellón "**Llansol de Romani**", cuyo primer Boletín apareció al año siguiente con un artículo suyo sobre las terrazas fluviales de la provincia de Castellón. En 1987 colaboraría con un nuevo artículo en este Boletín, en este caso sobre la geología de Cirat, alentando en todo momento las actividades de la asociación.

En 1981 cede al Ayuntamiento de Mérida su colección de ejemplares geológicos (minerales, rocas, fósiles), ¡unos 10.000!, de toda Extremadura, perfectamente identificados y documentados. Con ellos se creó el **Museo de Geología de Extremadura**, que suponen una síntesis única de la geología de esa Comunidad.

En ese mismo año se publicó su gran obra de compendio, **Geología de la provincia de Castellón**, gracias a una gestión que alentó primero Sánchez Gozalbo y que luego consolidó Sánchez Adell. Dos años más tarde, publicó, conjuntamente con Teófilo Sanfeliu, su Bibliografía de Geología de la provincia de Castellón.

Por esta época, en 1982, se aprobó el **Estatuto de Autonomía de la Comunidad Valenciana**. Apareció un nuevo interés por nuestras tierras y nuestras gentes, del que no quedaría ajeno D. Vicente.

A partir de ahí se suceden todo tipo de homenajes que D. Vicente disfrutó plenamente ya que conservó toda su lucidez hasta su muerte con cerca de 97 años.

En marzo de 1983 se le hace un acto de reconocimiento por el Instituto de Bachillerato Ribalta del que había sido su director hacía 56 años. Así mismo, la recién creada Asociación de Amigos y Enseñantes de las Ciencias de la Naturaleza, formada por un colectivo mayoritario del profesorado de Ciencias Naturales de Bachillerato de la provincia de Castellón le nombró presidente honorario. Lo que es más importante, se organizaron cursillos de renovación pedagógica en los que el profesor Sos intervino activamente y participó de una de las primeras publicaciones didácticas sobre itinerarios de Ciencias Naturales para realizar con alumnos.

Se reanudaron en Madrid las actividades de la Institución Libre de Enseñanza. D. Vicente se incorporó para reconstruir el laboratorio Macpherson, donde se conservaba el legado que este geólogo de finales del siglo XIX dejó en la Institución y que había sido devastado en los primeros meses de la posguerra. Organizó e impartió cursos de análisis mineralógicos para enseñantes de Ciencias Naturales, así como colaboró en el Boletín de la Institución con artículos y referencias bibliográficas.

En octubre de 1983 la **Real Academia de Ciencias y Artes de Barcelona** le nombró Académico de la Sección de Ciencias Naturales.

En febrero de 1984 el **Ateneo de Castellón** le concedió la medalla de plata en su calidad de socio-fundador de la sociedad.

En abril de 1984 asistió, en calidad de vicepresidente, al **I Congreso Español de Geología**.

En 1985 recibe la medalla de plata de la ciudad de Castellón y en 1989 es nombrado **hijo predilecto**.

En 1988 la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas de Madrid y el Instituto Geológico y Minero le rindieron un homenaje, publicando una antología de sus trabajos de geología de Extremadura.

En 1988 participó en la primera Muestra de Minerales de Castellón, organizada por el **grupo Geoda**, al que animó a seguir con su tarea y participó de sus excursiones para recoger muestras de los minerales de nuestra provincia. Con los años este grupo se consolidó y con él la realización de las Ferias de Minerales que se han convertido en una actividad anual esperada por la sociedad castellanense.

En junio de 1991 se inauguró, en Mérida, la nueva sede de su Museo de Geología de Extremadura. Se puso su nombre a una calle de la ciudad y se le entregó el acuerdo del pleno municipal sobre la incoación del expediente de su nombramiento como hijo adoptivo de Mérida. Así mismo se le entregó la **medalla de oro de Extremadura**.

El 18 de mayo de 1992, la recién creada **Universidad Jaime I de Castellón**, le nombró doctor *honoris causa*, el primero que concedía la Universidad. El nombramiento se le entregó en un acto solemne el 12 de junio de 1992; poco antes de que se produjera su muerte en Madrid.

Hemos dejado para el final su relación con el Instituto que lleva su nombre. El Instituto empezó a funcionar el curso 1980-81 con el nombre aséptico de Mixto número 3. En mayo de 1984 se adopta el acuerdo de poner su nombre al Instituto. En octubre de ese año se produjo el nombramiento oficial, celebrándose un acto conmemorativo. En lugar de limitarse a mantener una relación distante con el Instituto, la personalidad del Dr. Sos, sus deseos de colaborar y ayudar a nuestras tareas, le hizo mantenerse permanentemente en contacto. Promovió diversas iniciativas y nos visitó frecuentemente. Legó al Instituto una magnífica colección de minerales y, con su colaboración, se instituyeron las **Semanas de la Ciencia**, luego transformadas en Semanas Culturales, donde participó mientras pudo dando cursillos al profesorado o conferencias al alumnado. En 1991 se realizó una de sus más queridas iniciativas la instalación de un **Museo de Geología** en el Instituto, al que legó objetos personales y algunos de sus materiales geológicos recogidos en Castellón. Pero donde siempre nos dio lecciones fue en su saber estar, en su preocupación por todos, desde los trabajos del profesorado a las actividades protagonizadas por el alumnado.

El 5 de septiembre de 1992 murió en Madrid. Rápidamente se organizaron actos de homenaje en Madrid, en la Institución Libre de Enseñanza y en Castellón en su Instituto y en la Universidad Jaime I que promovió en noviembre de 1992, la instalación de una placa conmemorativa en su casa natal. Los homenajes póstumos se prolongaron en 1995, con motivo del centenario de su nacimiento, que coincidía con el de su querido amigo Royo Gómez. En ese momento se puso su nombre a la avenida que da entrada a las nuevas instalaciones de la universidad Jaime I y se fundó el Aula Sos Baynat de la Universidad. Nuestro Instituto recibió como una donación de su viuda parte de los fondos bibliográficos que poseía D. Vicente que pasaron a instalarse en nuestro Museo de Geología. El Museo de Geología del Instituto Sos Baynat promovió la realización de exposiciones sobre temas científicos, cursillos sobre Geología y visitas de otros centros escolares. El Instituto elaboró un diaporama que repasa la vida del Dr. Sos.

La actividad fecunda y dilatada de D. Vicente le llevó a estudiar todos los campos de la Geología (Mineralogía, Paleontología, Geología regional, Geología de la Luna) e incluso la Prehistoria y la Arqueología. Fruto de ella nos ha dejado un conjunto de publicaciones que todavía sirven de referencia para trabajos científicos y didácticos. A todos los que tuvimos la ocasión de compartir con él alguna excursión nos impresionó su pasión por la geología de campo, por tomar muestras, notas e interpretar el terreno. Nos ha dejado instituciones suyas o promovidas por él que subsisten, aunque no con el impulso que merecerían, pero, sobre todo, nos ha dejado su ejemplo de persona educada, comprometida, buena, digna en todo momento, amante del saber y de la docencia.

## Bibliografía

(Sólo se incluye aquí algunas referencias para que las personas interesadas puedan ampliar o profundizar en los temas tratados)

- López Piñero, J.M. y Navarro Brotons, V. (1995). Història de la Ciència al País Valencia. Edicions Alfons el Magnànim. Generalitat Valenciana.
- Sos Baynat, V. (1981). Geología de la provincia de Castellón. Publicaciones de la Caja de Ahorros y Monte de Piedad de Castellón.
- Sos Baynat, V. (1991). La Paleontología y la evolución de los organismos. Colección Universitaria. Diputación de Castellón.
- Varios Autores. (1988). Homenaje a Vicente Sos Baynat. Antología de sus obras sobre la geología de Extremadura. Instituto Geológico y Minero de España y Escuela Superior de Ingenieros de Minas de Madrid.
- Varios Autores. (1994). L'Institut Ribalta. Diputació de Castelló.
- Varios Autores. (1995). Centenari Sos Baynat. Número extraordinario de la revista Espill del I.E.S. Sos Baynat. Diputación de Castellón.
- Varios Autores. (1999). Un siglo de ciencia en España. Publicaciones de la Residencia de Estudiantes.
- Varios Autores. (2004). Homenaje a José Royo Gómez. Monografies del Consell Valencia de Cultura.

## **Relación de imágenes que aparecen en los paneles de la exposición y su origen:**

- **Cartel de la exposición: apunte para un retrato realizado por el profesor del Instituto Manuel Fabregat.**
- **Panel 1 (I):**
  - Residencia de Estudiantes y Royo Gómez del libro citado, Un siglo de ciencia en España.
  - Retrato de Sos y Sos y Calduch de fondos del I.E.S. Sos Baynat.
  - Sos con birrete de Archivo Brevia.
- **Panel 1 (II):**
  - Sos con medalla de ciudad y visión parcial del Museo de Geología de Mérida de fondos del I.E.S. Sos Baynat.
  - Sos y Royo y Fósiles en el Museo de Ciencias del libro citado Un siglo de ciencia en España.
  - Retrato de Sos, foto de una reproducción del cuadro pintado por Traver Calzada.
  - Roca lunar de colección donada por Sos al I.E.S. Sos Baynat.
  - Visión parcial del Museo de Geología de Mérida de fondos del I.E.S. Sos Baynat.
- **Panel 2:**
  - Fotos de colección de láminas publicadas por el periódico Levante de Castellón, con origen en fondos de los archivos Brevia y José Prades, con la excepción de la fachada del viejo instituto recogida del libro citado: "L'Institut Ribalta".
- **Panel 3 (I):**
  - Trabajos de restauración en el Museo de Ciencias Naturales del libro citado, Homenaje a José Royo Gómez.
  - Los geólogos Hernández Pacheco y Fernández Navarro del libro citado, Un siglo de ciencia en España.
  - El resto de imágenes procede de fondos del I.E.S. Sos Baynat.
- **Panel 3 (II):**
  - Pabellón de Laboratorio del libro citado, Un siglo de ciencia en España.
  - José Royo con un grupo del libro citado, Homenaje a José Royo Gómez.
  - Jardín de la ILE de Boletín de la ILE de marzo de 1987.
  - El resto de imágenes son de fondos del I.E.S. Sos Baynat.
- **Panel 3 (III):**
  - Vitrinas y esqueleto de dinosaurio de separata de 1987 del Boletín de la Sociedad Castellonense de Cultura.
  - El resto de imágenes son del libro citado, Un siglo de ciencia en España.
- **Panel 4:**
  - Reproducciones de fotos de trabajos de Sos aparecidos en el Boletín de la Sociedad Castellonense de Cultura.
- **Panel 5:**
  - Fondos donados al I.E.S. Sos Baynat.
- **Panel 6 (I):**
  - Alegoría de la República de La guerra civil española. (2005). Biblioteca de El Mundo.
  - Vista general de Castellón e Instituto de Castellón reproducidos de Levante de Castellón, pertenecientes al archivo de José Prades.
  - El resto de imágenes son de fondos del I.E.S. Sos Baynat.

- **Panel 6 (II):**
  - Cartel de la Constitución de la República Española y alegoría de la República de La guerra civil española. (2005). Biblioteca de El Mundo.
  - El resto de imágenes son de fondos del I.E.S. Sos Baynat.
- **Panel 7:**
  - Congresistas del XIV Congreso, Reunión con motivo de un curso y recorte de periódico y foto de Sos y Royo del libro citado, Homenaje a José Royo Gómez.
  - El Algepsar y Royo en el Museo de separata de 1987 de enero-marzo del Boletín de la Sociedad Castellonense de Cultura.
- **Panel 8 (I):**
  - Fotos de La guerra civil española (2005). Biblioteca de El Mundo.
  - Cenetistas despidiéndose de sus familias de fondos del I.E.S. Sos Baynat.
- **Panel 8 (II):**
  - Grupo de milicianos en combate de La guerra civil española (2005). Biblioteca de El Mundo.
  - Travesía por el Moscova del libro citado, Homenaje a José Royo Gómez.
  - El Instituto de Castellón, cartel de reclutamiento, Santa María destruida y tropas de Franco llegando a Vinaroz de Fondos del I.E.S. Sos Baynat.
- **Panel 9 (I):**
  - Estampas de Castellón de la colección de láminas del Levante de Castellón.
  - Royo Gómez y foto con los hermanos Machado del libro citado Homenaje a José Royo Gómez.
- **Panel 9 (II):**
  - D. Vicente observando una muestra y Panorama de valle del río Rucas de fondos del I.E.S. Sos Baynat.
  - Altimetro – barómetro, foto de Gregorio Miguel, profesor del I.E.S. Sos Baynat.
  - Vista de la sierra de San Cristóbal del libro citado, Homenaje a Vicente Sos Baynat.
  - José Royo en un yacimiento y retrato al óleo de Royo de libro citado, Homenaje a José Royo Gómez.
- **Paneles 10 (I) a 14 (III):**
  - Imágenes de fondos del I.E.S. Sos Baynat.
- **Panel 14 (IV):**
  - Brújula y altímetro, foto de Gregorio Miguel, profesor del I.E.S. Sos Baynat.
  - El resto de las imágenes son de los fondos del I.E.S. Sos Baynat.
- **Panel 15:**
  - Todas las imágenes son de los fondos del I.E.S. Sos Baynat.
- **Paneles 16 (I) y 16 (II):**
  - Fotos de Breva.
- **Paneles 17 (I) a 17 (III):**
  - Fotos de Gregorio Miguel, profesor del I.E.S. Sos Baynat.
- **Panel 18 (I):**
  - Foto de D. Vicente Sos, de Breva.
  - El resto de las imágenes de Gregorio Miguel, profesor del I.E.S. Sos Baynat.
- **Panel 18 (III):**
  - Foto de D. Vicente dando explicaciones y de paneles de Gregorio Miguel, profesor del I.E.S. Sos Baynat.
  - El resto de imágenes son de los fondos del I.E.S. Sos Baynat.
- **Panel 18 (IV):**
  - Todas las imágenes son de los fondos del I.E.S. Sos Baynat.

# EXPOSICIÓN HOMENAJE AL PROFESOR V. SOS BAYNAT

Esta exposición fue realizada poco después de morir el **Dr. Vicente Sos Baynat**, en Septiembre de 1992, por un colectivo del profesorado del Instituto Sos Baynat de Castellón, bajo la dirección de los profesores **Salvador Villa** y **Gregorio Miguel**.

Con motivo de la conmemoración del **25 aniversario de la creación del Instituto**, **Gregorio Miguel** ha actualizado y remodelado todo el material para editarlo en el presente formato.

La exposición consta de una serie de paneles, donde se comentan los distintos períodos significativos en la vida y obra del ilustre geólogo y profesor de Castellón **Don Vicente Sos Baynat**. Al mismo tiempo se incluyen fotos de la **ciudad de Castellón** y de algunos **acontecimientos históricos del siglo XX**.

## LA PRIMERA PARTE

de la exposición comenta su infancia y juventud en **Castellón**, su formación universitaria en **Madrid**, sus trabajos en la **Institución Libre de Enseñanza** y en el **Museo Nacional de Ciencias Naturales**, sus primeros artículos sobre **Geología de Castellón**.



Residencia de estudiantes de Madrid

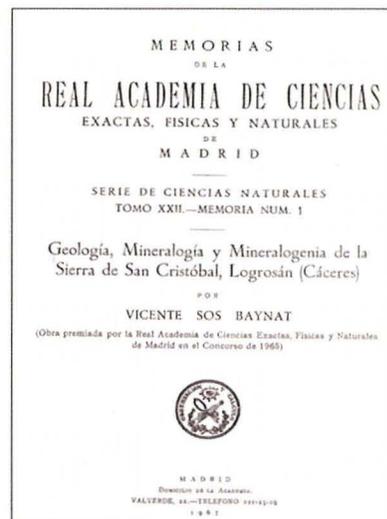


Royo Gómez



## LA SEGUNDA PARTE

de la exposición se refiere a su consolidación profesional y científica durante la **Segunda República**, con su breve estancia como **profesor de Instituto** en Castellón, las trágicas consecuencias de la Guerra Civil, sus importantes trabajos sobre **Geología de Extremadura**.



**LA ÚLTIMA PARTE** de la exposición trata de sus trabajos en **Geología Lunar** y, finalmente, el reconocimiento tardío de la sociedad, en sus últimos años, especialmente desde la instauración de la **Democracia**. Se destaca su nombramiento como **Primer Doctor Honoris Causa** de la **Universidad Jaime I de Castellón**.

El doctor **Sos** es uno de los miembros de esa brillante generación castellanense de comienzos de siglo, con los que compartió amistad e iniciativas, como el geólogo **Royo Gómez** o el botánico **Calduch**. Fue uno de los fundadores de la **Sociedad Castellonense de Cultura** y del **Ateneo de Castellón**.



Sos y Calduch

# EXPOSICIÓN HOMENAJE AL PROFESOR V. SOS BAYNAT

Cuando por fin se establecía en Castellón, como **Catedrático de Instituto**, sufrió las consecuencias de la **Guerra Civil**, quedando apartado de Castellón y de su puesto de trabajo. Pudo encontrar trabajo en **Extremadura**, donde desarrollo una magnífica labor. Después de esperar muchos años, pudo regresar a su ciudad.



Con la medalla de la Ciudad de Castellón

**Royo Gómez y Sos Baynat** nacieron en Castellón, en el mismo año (1895), en la misma calle, en casas cercanas. Desarrollaron vidas, en cierto modo, paralelas. Colaboraron en numerosos trabajos científicos, que quedaron truncados al tener que exiliarse Royo (Francia, Colombia, Venezuela)..

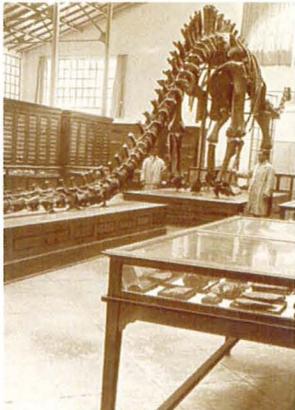


Sos y Royo

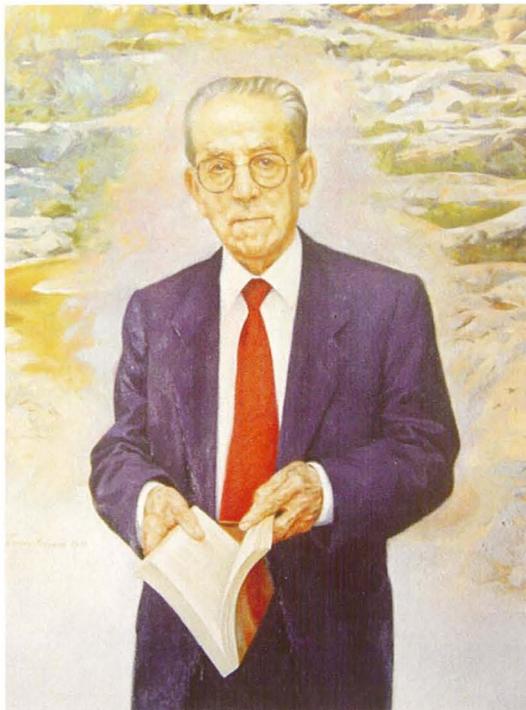


Foto realizada por Royo Gómez al grupo que con él se dirigía al exilio. A la derecha Antonio Machado

En paralelo a su innovadora labor docente, el **Dr. Sos Baynat** realizó numerosos trabajos de Geología. En cuanto a la investigación se especializó, primero, en el estudio de las **faunas mesozoicas** de las comarcas valencianas. Recogió numerosos materiales que se conservan en el **Museo de Ciencias de Madrid**.



Fósiles en el Museo de Ciencias de Madrid



Estableció contactos con la **NASA** que le permitieron estudiar muestras de **rocas lunares** obtenidas en las misiones Apollo. Tuvo siempre un especial interés por los **temas arqueológicos** en relación con la evolución de la especie humana, el estudio de los primeros poblamientos humanos y la fauna del Paleolítico.

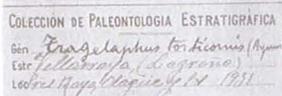


Muestra de roca lunar

Sus estudios sobre **Geología de Extremadura** le permitieron descubrir yacimientos y recoger muestras con las que crear el **Museo de Geología de Extremadura**. Publicó además numerosos trabajos sobre Mineralogía, Geología y Paleontología de Extremadura, Castellón, Galicia y otras regiones.



Visión parcial del Museo de Geología de Mérida



Etiqueta de determinación de una especie a cargo de Royo, Olagüe y Sos

Pretendiendo recoger su legado de amor a la **Geología** y a su docencia, se han creado diferentes instituciones:

- **Museo de Geología de Extremadura**, situado en Mérida (Badajoz).
- **Museo de Geología del Instituto Sos Baynat** de Castellón.
- **Aula Sos Baynat de la Universidad Jaime I** de Castellón.



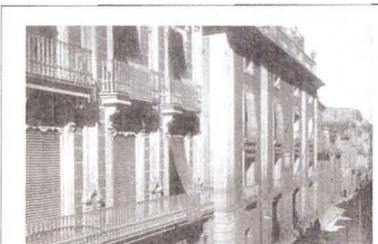
Acasador de la Pandicola



Antiguo Mercado



Puerto



Fachada del viejo Instituto de la calle Mayor

*“Estudié Bachillerato en el Instituto de Castellón: Un viejo caserón de la calle Mayor, grande, sin atractivos estéticos, pero sobrio y digno, con una severidad que siempre se recuerda con respeto y con nostalgia”*

*“Mis primeros contactos con la Geología se produjeron durante el Bachillerato, en 1914, en la Cátedra de Historia Natural, con el profesor Don Antimo Boscá Seytre”*



Calle Enmedio

*“En aquellos tiempos inicié asimismo las primeras excursiones al campo, buscando y recogiendo plantas, insectos, rocas, etc.”*

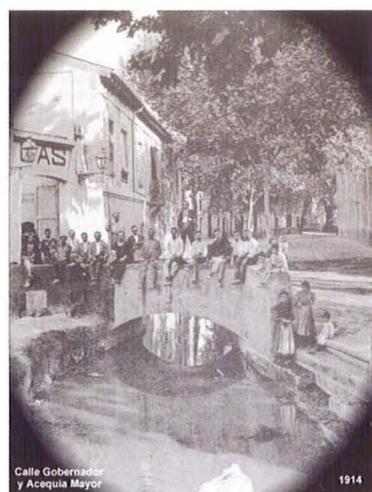
*“De esta época eran amigos y colegas de juegos Sanchis Yago y, algo más tarde Soler y Godes... Los juegos eran compartidos, aunque se acusaban ciertas diferencias en el desarrollo físico... Por aquellos años yo iba diariamente a la casa del padre de mi padrino de pila, Don José Sánchez Esteller, con entrada señorial por la calle de Enmedio...”*

CATEDRÁTICOS	
D. Francisco Yrogoyen Ardánaz, de Matemáticas; cesó por traslado al Instituto de Segovia, en 29 de Noviembre de 1921.	
D. Julio Pajardo Guardiola, de Agricultura; cesó por traslado al Instituto de Alicante, en 1º de Junio de 1903.	
D. Angel Rosanes de Larrea, de Latín y Castellano; cesó por traslado al Instituto de Oviedo, en 18 de Septiembre de 1903.	
D. Vicente Soriano Martí, de Dibujo; cesó por traslado al Instituto de Girona, en 1º de Junio de 1904.	
D. Antonio Martín Mengod, de Matemáticas; cesó por permuta con Orense.	
D. José Sanz de Brmond, de Historia y Geografía; cesó por fallecimiento.	
D. Felix Urabagen Quinto, de Pedagogía; cesó en 18 de Noviembre de 1911, por haber sido trasladado a la E.S. Normal de Oviedo.	
D. David Santafé Benedito, de Pedagogía; cesó en 1º de Septiembre de 1912 por traslado a la E.S. Normal de maestros de Pontevedra.	
D. Raimundo Torres Blesa, de Pedagogía; cesó en 31 de Diciembre de 1912 por traslado a la E.S. Normal de maestros de Las Palmas.	
D. Bernardo Taboada Ruiz Tapillas, de Pedagogía; cesó en 6 de Junio de 1913, por traslado al Instituto de Logroño.	
D. Antonio Pauli Muñoz, de Religión; cesó por fallecimiento en 10 de Diciembre de 1912.	
D. Francisco Domenech Bueso, de Historia Natural y Fisiología e Higiene; cesó por fallecimiento en 21 de Julio de 1914.	
D. José Pombuena Lopez, de Pedagogía; cesó en fin de Enero de 1915, por traslado a la Escuela Normal de Maestros de Sevilla.	
D. Vicente Francia Manjon, de Física y Química; cesó en fin de Febrero de 191 por traslado al Instituto de Gijón.	
D. Juan Prat y Más, de Agricultura y Técnicas agrícola; cesó en virtud de expediente de inaptitud física, según Real Decreto de 19 de Mayo de 1916.	
D. Fernando Martínez Checa, cesó en fin de Diciembre de 1916 por traslado al Instituto de Almería.	
D. Alejo Prat y Más, de Psicología, Lógica, Ética y Rudimentos de Derecho; cesó por fallecimiento en 9 de Abril de 1917.	
D. Luis del Arco Muñoz, de Geografía e Historia; cesó en fin de Julio de 1917, por traslado al Instituto de Tarragona.	
D. Gerardo Salinas Aznárez, de Lengua Castellana, Preceptiva Literaria e Historia de la Literatura; cesó por jubilación en 24 de Septiembre de 1918.	
D. Juan Luis Martín Mengod, de Psicología, Lógica, Ética y Derecho; cesó por fallecimiento, en 29 de Septiembre de 1918.	
D. José Albiñana Mompó, de Latín; cesó por traslado al Instituto de Guadalajara, en 29 de Febrero de 1919.	
D. Antonio Boscá Seytre, de Fisiología e Higiene e Historia Natural; cesó por traslado al Instituto de Valencia en 3º de Agosto de 1919.	
D. Miguel Martí Blat, cesó por fallecimiento en 8 de Enero de 1920.	
D. Fernando Arranz y Velarde, de Geografía e Historia; cesó por traslado al Instituto de Oviedo, en virtud de permuta, en 31 de Agosto de 1920.	

Fotocopia del libro de actas original, donde figura la relación de profesores de Instituto que tuvo Vicente Sos

Uno de sus profesores fue el catedrático de Historia Natural D. Francisco Domenech Carbó: *“Naturalista típico, de los que usaban el latín al describir las especies, de gran formación humanística, que al hablar, con naturalidad, revelaba una gran cultura clásica. Catedrático que explicaba en su clase con la toga y el birrete puestos”*

\* Los textos con letra cursiva corresponden a citas del propio V. Sos



Calle Gobernador y Acequia Mayor

1914



Trabajos de restauración de *Tostudo bolivari* en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, bajo la supervisión de Eduardo Hernández-Pacheco

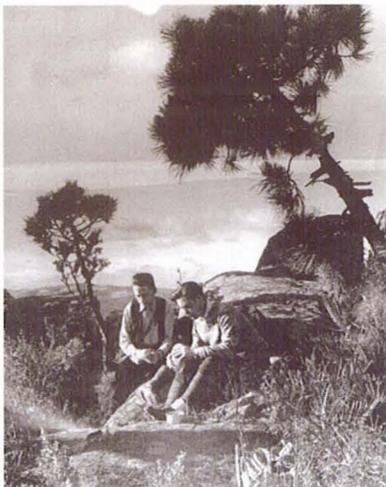


Los geólogos Eduardo Hernández-Pacheco (Izda) y Lucas Fernández Navarro en un laboratorio del Museo Nacional de Ciencias Naturales (1920)

*“En 1915 fui a la Universidad de Madrid. De allí recuerdo mis estudios sobre Geología con Hernández-Pacheco y con Fernández Navarro; sobre vertebrados con Lozano Rey; sobre Geología con José Gogorza. Les recuerdo a todos con profundo cariño”*



*“Por entonces (1922), aunque mis visitas a Castellón eran muy frecuentes, sin embargo, fueron muy pocas en las que asistí a las reuniones del bochinche, en los altos de la casa de Don Ricardo Carreras, calle de Enmedio... Ambiente del más puro sabor castellonense. Un detalle: de una de las paredes, debidamente rotulado, colgando de un hilo, estaban el palillo y la pluma con la que se escribió Tomba Tossals”*



*“Manolo Calduch Almela, ilustre botánico, gran conocedor de nuestra flora, compañero de excursiones por ámbitos provinciales y foráneos”*



En aquellos años, durante sus visitas a Castellón, realizaba salidas de trabajo al campo con su amigo M. Calduch



Pabellón de laboratorios de la Residencia de Estudiantes. Creada en Madrid en 1910, fue uno de los centros educativos, científicos y culturales de referencia; en ella se llevó a cabo una parte de la mejor investigación biológica de las décadas de 1920 y 1930

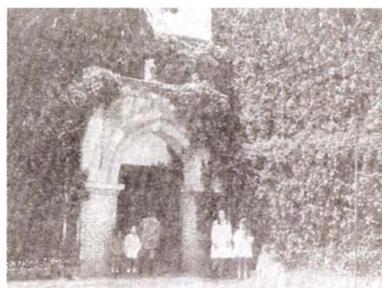


V. Sos con un grupo de alumnos y profesores de la Institución Libre de Enseñanza

*“Recién salido de la Universidad entré en la Institución Libre de Enseñanza, donde recibí los primeros alientos de profesor y conviví en un ambiente de excepción con aquellos ideólogos creadores de principios innovadores que tanta repercusión han tenido en la cultura de nuestro país”*



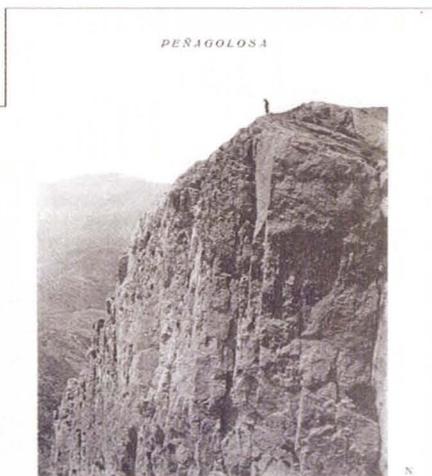
José Royo Gómez (abajo a la derecha), con un grupo de estudiantes de la Institución Libre de Enseñanza, en una colonia de Verano



Jardín de la Institución Libre de Enseñanza

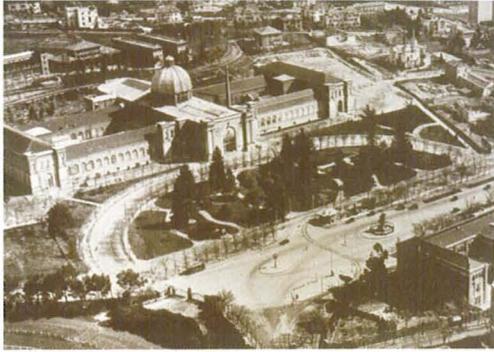


Fig. 7. —Peñagolosa. Estratos de calizas cretácicas aptienens formando parte de la cumbre de la montaña, iniciando la ladera septentrional con buzamiento a NE. En la parte central e izquierda de la fotografía, las fisuras verticales que se corresponden con el plano de falla principal causante del escarpe grande que exagera el relieve. Foto M. Caldusch



AM 1.—Precipicio de la cumbre de Peñagolosa. Estratos buzando al N. afectados de diaclasas paralelas y verticales. Foto Caldusch

Durante sus estancias en Castellón, V. Sos sigue compartiendo con M. Caldusch las salidas al campo para estudiar la Geología de Castellón. Las fotografías de su amigo le serán muy útiles en futuras publicaciones



El Museo Nacional de Ciencias Naturales se trasladó, en 1910, al Palacio de Industria. A partir de este momento se desarrolló como Centro Científico y de exposición pública

*“En 1925 entré por oposición en el Museo de Ciencias Naturales de Madrid. Allí tuve plena dedicación a la Geología”.*



Alumnado, jóvenes licenciados, maestros y profesores, de un curso de Mineralogía en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, impartido por V. Sos y J. Royo (a la izquierda de la fotografía), hacia 1925

Un zoólogo realizando trabajos de Entomología en el Museo Nacional de Ciencias Naturales (1920)



Jóvenes tomando apuntes ante las vitrinas del Museo de Ciencias Naturales

*“Personalmente he vivido los ideales y los valores educativos de varios centros docentes importantes: el Instituto Escuela, la Institución Libre de Enseñanza y el Museo Nacional de Ciencias Naturales. En el primero, como un logro pedagógico. En el segundo como un gran centro innovador, formador. En el tercero, como centro creador de Ciencia”.*

D. Federico Alicart García. Asistió a 15 sesiones.

D. José Alvarez Rubio. Asistió a 5 sesiones.

D. Antonio Pascual Sanchez de Neira. Asistió a 20 sesiones.

D. Rafael Pajardn y Pajardn. Asistió a 15 sesiones y a las excursiones de Esquivias-Semena y de La Pedriza de Manzanares.

D. Vicente Sos Baynat. Licenciado en Ciencias Naturales. Asistió todos los días del curso, mañana y tarde, trabajando en Paleontología. Los dos últimos meses de abril y mayo se le nombró alumno becario y cooperó al arreglo de la colección paleontológica del Salón del Diplococus.

D. Pedro Garcia Baydn-Campomanes, ha seguido ejerciendo las funciones de ayudante especialmente en las clases del Curso, cooperando además en el arreglo de las colecciones, en las horas que le dejaban libre las ocupaciones de su cargo de Preparador.

El profesor que suscribe, además de los trabajos pertinentes al Curso y al Laboratorio, ha continuado la ordenación y arreglo de las colecciones paleontológicas del Salón del Diplococus, así como sus investigaciones sobre el Cretácico y Terciario continentales de la Península y sus faunas correspondientes, habiendo publicado como resultado de ellas varias notas en

Ilmo. Sr. Director del Museo Nacional de Ciencias Naturales

Fotocopia de extracto de la memoria final de curso dirigida por Royo Gómez, donde se cita la incorporación de Sos Baynat como becario

MUSEO NACIONAL  
DE  
CIENCIAS NATURALES  
Curso Práctico  
de  
Mineralogía y Geología

Tengo el honor de poner en su conocimiento que el presente curso, de 1925-1926, que dió comienzo el día 20 de octubre ha dado fin el día 18 de abril. El número de solicitudes de inscripción ha superado al de los años anteriores, pues ha sido de 90 y sus firmantes proceden de diversas enseñanzas, correspondiendo 27 a la Facultad de Farmacia, 11 a la de Ciencias Naturales, 11 al Preparatorio de Ciencias, 9 a los Maestros, 9 al 6 curso de Bachiller, 6 a la Escuela de Ingenieros Industriales, 5 a la Superior del Magisterio 4 a la Facultad de Ciencias Químicas, 3 a Perito Químicos, 2 a la Facultad de Medicina, 1 a la Escuela de Ingenieros de Caminos, 1 a la de Agrónomos y 1 Mecánico.

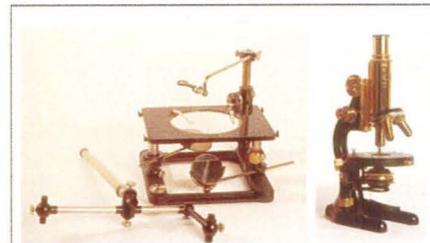
Informe sobre el curso de Mineralogía

el Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural y en los Comptes Rendus de la Société Géologique de France. También ha tomado parte activa en el XIV Congreso Geológico Internacional efectuado en Madrid, para el cual fué nombrado Delegado por la Asociación Española para el Progreso de las Ciencias, y Secretario de la Sección II, presentando dos comunicaciones científicas.

Madrid 4 de junio de 1926

El Profesor

José Royo Gómez



Mesa de disección de 1925 y microscopio de 1910 pertenecientes al Museo Nacional de C. Naturales

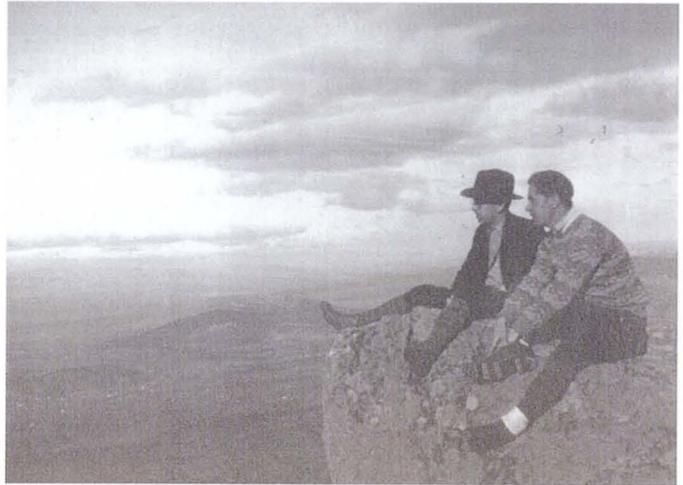


Museo Nacional de Ciencias Naturales  
Vitrinas y esqueleto de dinosaurio

*Pizarras carboníferas en el camino del Desierto de las Palmas (Benicassim) al valle del barranco de Miravet.*  
Fot. V. Sos



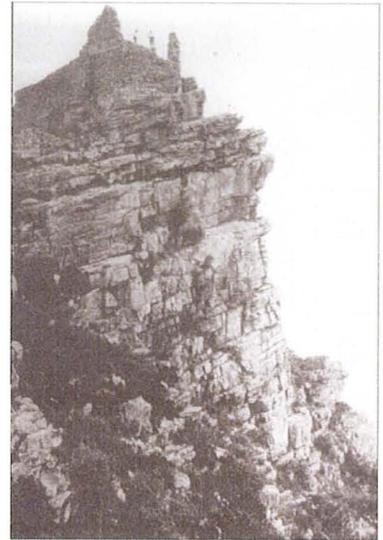
*Pizarras carboníferas plegadas en anticlinal en el camino del Desierto al barranco de Miravet.*  
Fot. V. Sos, IX-1928



V. Sos y M. Calduch en una de sus salidas de trabajo geológico y botánico por las comarcas de Castellón



*“Llegó el momento de los primeros estudios concretos..., De las primeras publicaciones, que se unían en mi tarea con la atención al curso de Geología del que era profesor y con el trabajo en el Museo; todo ello enriquecido por el trato personal y los intercambios científicos con Don Ignacio Bolívar, con Royo Gómez...”*



*Areniscas del Buntsandstein, en estratificación muy uniforme, representación típica del triásico se la Sierra de Espadán. Castillo de Castro.*  
Fot. M. Calduch. 1930

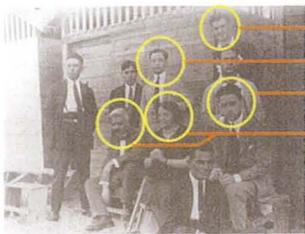


*Navajas. Talud de tobas calcáreas fosilíferas conteniendo moldes de vegetales y de gasterópodos cuaternarios.*  
Fot. V. Sos. 1929



*Desierto de las Palmas. Fuente de San José. Parte donde asoma un contacto, en discordancia angular, entre las pizarras del Paleozóico y las areniscas del Triásico.*  
Fot. M. Calduch. 1928

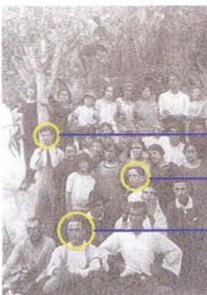
# VISITAS A CASTELLÓN (1925 - 1930)



- José María Rambla
- Alejandro Sos
- José Sos
- Padres de Vicente Sos

EN LA PLAYA DEL GRAO DE CASTELLÓN (2 Agosto 1925)

Visita a Castellón, poco antes de impartir en Madrid, junto a José Royo, un curso de Mineralogía



- José María Rambla
- Alejandro Sos
- Bernat Artola

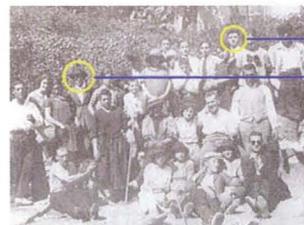
SANT' AGUEDA (8 Septiembre 1925)

Foto realizada por V. Sos



- Vicente Sos
- José María Rambla

SANT' AGUEDA (6 Septiembre 1925)



- José María Rambla
- Vicente Sos

FONT TALLÀ (8 Septiembre 1925)

# LA REPÚBLICA (1931 - 1936)



Vista general de Castellón en esta época



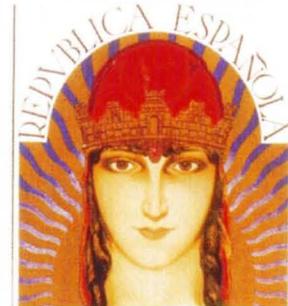
Castellón. Instituto General y Técnico



Proclamación de la segunda República en Valencia



*“Creo que es importante saber que como geólogo he realizado numerosos viajes y excursiones. He recorrido detalladamente la provincia de Castellón y parte de la de Valencia, además de otros muchísimos lugares de España...”*



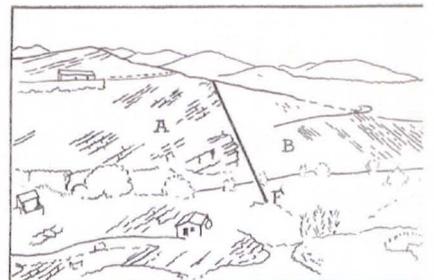
Alegoría de la República



Una de las romerías de la Magdalena durante la República



Sos, V.- Existencia del Cenomanense en las proximidades de Castellón



Una de las publicaciones científicas de V. Sos



[Fig. 5]. Carretera de Caudiel a Huesera, Km. 8. Trincheira formada por una masa eruptiva que asoma por debajo de las calizas jurásicas, visibles en el corte a la izquierda y en el relieve del montículo del fondo. Fot. V. Sos. Enero 1933

“Dediqué tiempo a estudios geológicos sobre los que fueron apareciendo muchos artículos y trabajos extensos.”



Castellón de la Plana. Continúa formando por el perfil de la Sierra del Desierto de San Domingo en el que se eleva en la parte trasera el pico del Monte Alpi de las montañas cercas de la Plana. La primera fotografía tomada de E. Serrano.



Alegoría de la República



Manifestación del Primero de Mayo. Entre otros, y izquierda a derecha: Besteiro, Araquistain, Largo Caballero y Unamuno



“En mis excursiones recogí fósiles rocas y otros materiales, que están en el Museo de Ciencias, donde se conservan...”



Fig. 3.—La Rambla de la Vinca en el Saloni. Vista, aguas arriba, del embalse del pantano. Sedimentos de superficie, continuación morfológica de la Plana



Fig. 4.—La Plana de Castellón desde alturas frente al molino del Mirador. Muestra de sedimentos horizontales de edad cuaternaria, situados por el cauce de la Rambla, con penetración y terrazas, dejando en alto la casante de la llanura. Ejemplo de glacia relictos

Lám. II

116 REVISTA DE LA SOCIEDAD

Las terrazas fluviales del barranco de Malvestit (Castellón)

1. Las características geográficas del barranco

El barranco de Malvestit es un pequeño afluente del río denominado Rambla de la Vinca (Castellón) y el último en importancia que le llega por la ladera izquierda. Nace en la vertiente meridional de la mole crástica conocida por Monsgr, que alcanza los 415 metros, situada al este de Borriol, a unos cuatro kilómetros en línea recta. El barranco tiene un recorrido casi N. a S., oscilante, con numerosos meandros de radios cortos y un trazado general SSW., que se exagera a medida que avanza (Fig. 1). Termina con un amplio giro general al E., torciendo al S. y vertiendo en la Rambla a la altura de la cuadrilla de Villalón. La longitud total es de unos siete kilómetros. El cono de recepción está en las laderas de Las Malleras, de vertientes empinadas a unos trescientos metros de altitud. El cauce se forma por encima de los 250 metros y corre limitado por las montañas Rascón y Cusate. A partir de este sector, poco después, empieza a perder altura, y todo su recorrido lo hace por la parte más occidental de la Plana castellonense, desembocando en la Rambla a unos sesenta metros sobre el nivel del mar. El perfil de equilibrio de este barranco es muy sencillo.



Fig. 1.—Curso del barranco de Malvestit. 1 Sector de Las Malleras meridional del barranco de Monsgr. 2 Barranco de Borriol. 3 Terraza ante el Puente de Alarcón. 4 Terraza ante el puente de Alarcón. 5 Terraza ante el puente de Alarcón. 6 Terraza ante el puente de Alarcón. 7 Terraza ante el puente de Alarcón. 8 Terraza ante el puente de Alarcón. 9 Terraza ante el puente de Alarcón. 10 Punto de la cascata de Rascón. 11 Punto de la cascata de Cusate. 12 Punto de la cascata de Cusate. 13 Terraza y meandro próximo a la desembocadura de la Rambla.

“La geología de la provincia de Castellón es sencilla, pero se hace apasionante cuando se la estudia en relación con la gran cuenca Mediterránea...”



Fig. 1.—La Plana de Castellón desde el Tossal de la Galera. En el fondo el mar. Planticie típica de glacia



Fig. 2.—El Cuadro, Gera de Castellón. Marismas y embalses naturales del litoral del glacia. Al fondo la orla montañosa y el pico llamado «La Mola» o Morzo

# CONGRESOS Y CURSOS DURANTE LA REPÚBLICA



Congresistas del XVI Congreso Geológico Internacional. En la tercera fila empezando por arriba, el sexto a la derecha es José Royo, detrás de él está situado V. Sos Baynat



Reunión con motivo de un curso de Geografía Física para profesores de Secundaria que el Ministerio de Instrucción Pública organizó siendo director del mismo J. Royo Gómez (situado en la segunda fila comenzando por abajo, V. Sos está sentado a la izqda.)

**ily News**  
 30, 1937 Price 10 Kopeks

**Speech of Prof. Jose Royo y Gomez**  
 Head of the Spanish Delegation

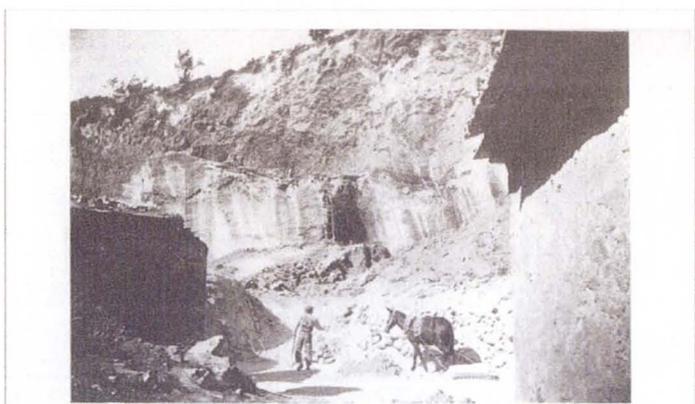
**Speech of Acad. I. M. Gubkin**  
 President of the 17th International Geological Congress

*“Convivi con Royo muchísimos años, con trato diario en el laboratorio de Ciencias; en la clase de Geología que daba allí, él como titular, y yo, su ayudante oficial unos años”*



A la izquierda Sos Baynat y a su lado Royo Gómez

Recortes de prensa (Pravda y Moscow Daily News) sobre los congresistas españoles asistentes al XVII Congreso Geológico Internacional, celebrado en Moscú y Leningrado en 1937



Algeparr. Terrenos que representan el tercer periodo del Triásico llamado Keuper, formado por yesos y margas bigarradas, orle artificial en cantera de explotación donde se aprecia: un xócteo, en la base, formado por yesos en lechos delgados y compactos; encima otra zona de yesos margosos de estratificación menos precisa y con varias repliegues parciales; y tercero, formación más alta mezclada con tierras de superficie y algunos esomas de celizas cretácicas superpuestas a los yesos.



José Royo en el Museo Nacional de Ciencias Naturales

En esta época siguen apareciendo publicaciones de V. Sos sobre la Geología de Castellón

# LA GUERRA CIVIL (1936 - 1939)



Falangistas saludando poco antes del comienzo de la guerra civil



Franco con jefes y oficiales pocas días antes del alzamiento de Julio del 36



Declaración del estado de guerra en el Alcázar de Toledo

*“Sobrevino la guerra civil. El cataclismo lo trastornó todo. Hay que dejarlo todo, separarse de los centros propios de trabajo. El Museo de Ciencias Naturales de Madrid tiene que improvisar precarias instalaciones en Valencia.”*



Cartel de la CNT y de la FAI en los primeros momentos de la guerra



Voluntarios y soldados leales al bando republicano



Cenetas despidiéndose de sus familias



Milicianos y soldados combatiendo en un frente

# LA GUERRA CIVIL. CASTELLÓN (1936 - 1939)



EN 1935 OBTIENE LA CÁTEDRA EN EL INSTITUTO DE CASTELLÓN. AL AÑO SIGUIENTE SE TRASLADA A LOS INSTITUTOS LUIS VIVES Y BLASCO IBÁÑEZ DE VALENCIA

*“Fui profesor oficial de Instituto, de los clásicos de la asignatura llamada Historia Natural, atento a la Anatomía y a la Fisiología humanas, a la Botánica y a la Zoología. Cátedra donde se vive en placer constante, descubriendo a los alumnos, cada día, las sorpresas del mundo mineral y del mundo vivo.”*



Grupo de milicianos en combate a finales de 1936

INSTITUTO NACIONAL DE 2ª ENSEÑANZA "JUAN MARCO" CASTELLÓN DE LA PLANA

MEMORIA

DEL CURSO ACADÉMICO FEBRERO-SEPTIEMBRE DE 1937

POR

D. ENRIQUE MOLINER RUIZ

CATEDRÁTICO Y SECRETARIO DEL INSTITUTO

Exmo. Sr. Ilustrísimos señores, señoras:

En virtud de una disposición especial que ordena que en cada Instituto de 2ª Enseñanza se dé lectura en el acto de apertura de curso a una Memoria donde se dé a conocer la vida académica en el curso que finaliza, me corresponde a mí por razón de mi cargo de Secretario el realizar en este momento tan grato cometido.

Hemos querido modificar la costumbre de que en tales memorias solo se dé a conocer los datos estadísticos referentes a la vida docente, datos que si bien no carecen de interés no son en realidad la fiel exposición de la labor realizada en los centros en el curso académico a que hacen referencia y por ello incompletas, ya que el máximo interés radica en que sea conocida la labor cultural, pedagógica, de extensión y popularización que cada Centro haya realizado.

Se inicia el curso académico 1936-37 en 1º de febrero de 1937 con la presentación de todos los profesores nombrados por el Ministerio de Instrucción Pública y Bellas Artes bajo la dirección del Comisario-Director Dn. Vicente Sos y es digno de hacerse presente que muchos de estos profesores dejaban el fusil con el que habían estado sirviendo a la causa del pueblo en el frente de combate para servirle en el frente de la cultura.

A pesar de las circunstancias anormales debidas al retraso con que la vida académica se inicia con respecto a otros cursos, la labor realizada ha sido por la intensidad desarrollada fructífera, ya que por orden expresa del Ministro no ha dejado de darse clase ningún día con motivo de las fiestas señaladas en el calendario escolar a excepción de la conmemoración de la proclamación de la República el día 11 de Febrero y ésta por orden expresa telegráfica de la Subsecretaría. Esta no interrupción de las clases permitió tener ciento treinta días de vida activa que no representan más que una diferencia de ocho días con respecto al curso anterior aun cuando este empezó el día 1º de Octubre. De la intensidad de la labor realizada da idea el resumen de cada cátedra que más adelante hemos de exponer.

CÁTEDRA DE CIENCIAS FÍSICO NATURALES, ANATOMÍA Y FISIOLÓGIA HUMANAS, HISTORIA NATURAL Y AGRICULTURA.

Profesor D. Vicente Sos

Primer curso.- Se ha desarrollado totalmente el cuestionario oficial habiendo dado a las clases un carácter fundamentalmente práctico y experimental, que se ha efectuado bien en la cátedra, bien en el laboratorio...

Reproducción parcial de la memoria del curso académico de 1937



Santa María (Castellón) destruida por la guerra



Tropas de Franco llegan al Mediterráneo por Vinaroz



Travesía por el río Moscova en 1937  
A la izquierda V. Sos

*“Sobre mis viajes y excursiones una mención especial corresponde a muchas zonas del territorio ruso y de la antigua URSS...”*

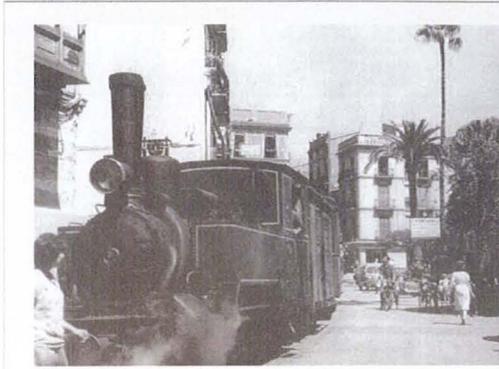
*“Apenas comenzada la explicación del tema del día ya quedé absolutamente pendiente de lo que aquel señor, con admirable sencillez, ponía al alcance de mi corta inteligencia.*

*No tardé en averiguar que quién tan profundamente me había impresionado era el catedrático de Ciencias Naturales, Don Vicente Sos Baynat.”*

(D. Miguel Bellido, alumno en 1937 del Instituto de Castellón)



El Instituto de Castellón



Estampas de Castellón en aquellos años



Al finalizar la guerra D. Vicente Sos fue separado del escalafón de catedráticos. Esta separación duró más de 25 años



Royo Gómez unos días antes de cruzar la frontera francesa

*“Al terminar la guerra civil se produjo una total dispersión de los compañeros profesionales, de los familiares, de los amigos... Royo Gómez, desde Barcelona, pasó a Francia atravesando los Pirineos con otros españoles, entre ellos el poeta Antonio Machado. En dicho país permaneció poco tiempo, marchando pronto a Colombia...”*

*“Quedamos en una incomunicación absoluta que se prolongó durante años, hasta finales del 46. Al principio, con una correspondencia de contenido brevísimo, anodino, sin aparecer nuestros apellidos, y firmada con los nombres de nuestras respectivas esposas.”*



Foto realizada por Royo Gómez al grupo que con él se dirigía al exilio. Los hermanos Machado, Antonio y José son los que aparecen a la derecha

Acta de la Sección de Valencia.

En la ciudad de Valencia, a 4 de enero de 1944, reunidos en el Decanato de la Facultad de Ciencias de la Universidad los señores SOCORRO de la REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE HISTORIA NATURAL, bajo la presidencia de D. Antimo BOSCA SEYRE, se manifestó que el objeto de la reunión era reorganizar la Sección de Valencia de la dicha REAL SOCIEDAD, que se hallaba interrumpida desde la fecha del Glorioso Movimiento Nacional.

Habiéndose procedido a la designación de Junta directiva, está resulto ser la siguiente:

Presidente: D. Francisco Beltrán Bigorra.  
Vicepresidente: Rvdo. P. Ignacio Sala de Castellarnau (S. J.).  
Tesorero: D. Juan Torres Sala.  
Secretario: D. Fernando Bosca Berge.

Acordándose asimismo reunirse en lo sucesivo el último sábado de cada mes, a las siete de la tarde, en dicho Decanato. Se hizo presente la condolección de dicha SOCIEDAD por el fallecimiento de los socios de esta Sección, durante el período que no ha funcionado, Sres. Pau, Morote, Moroder y Quilis.

Se habló de los trabajos malacológicos del Dr. Fez, de los leonés del Sr. Borja, de los trabajos entomológicos efectuados por el Sr. Torres Sala en la provincia de Alicante, donde se exploró algunas cuevas, y de las publicaciones del P. Sala de Castellarnau.

No habiendo más asuntos de que tratar, se levantó la sesión a las seis cuarenta.

Y para que conste expido el presente con el visto bueno del Presidente, el Secretario que certifico.—El Presidente, *Francisco Seyre*—El Secretario, *Fernando Bosca*

Relaciones  
del  
Estado de la Sociedad y de su Biblioteca  
(LEIDAS EN LA SESIÓN DEL 8 DE JUNIO DE 1937)

Memoria de Secretarías.

SEÑORES:

En el transcurso del año 1936 la SOCIEDAD ha podido continuar su labor científica y proseguir la edición, casi regular, de sus publicaciones, a pesar de las circunstancias, extraordinariamente graves, en que a partir de julio mismo se desarrolló la vida en España.

Trocada a mediados de dicho mes la sublevación militar, que pronto degeneró en cruenta guerra civil, la SOCIEDAD ha proseguido zalladamente sus tareas, persuadida de que con su actuación laboriosa, dentro del círculo de sus actividades y en la medida de sus fuerzas, por la victoria de la legalidad, demostrando al mismo tiempo que en medio de circunstancias tan trágicas, los científicos españoles seguían continuar sus investigaciones y dar a luz sus trabajos y monografías.

En momentos tan difíciles le ha correspondido presidir la vida de la SOCIEDAD a D. Luis Crespi Jaume, uno de nuestros más prestigiosos socios. El interés enorme que ha demostrado en conseguir la normalización de la vida social ha hecho que la SOCIEDAD premiera su labor acordando que continúe presidiéndola durante el año que comienza y hasta que logre dar cima a la obra iniciada.

En el momento de imprimir esta Memoria está ultimada la publicación del *Boletín* de 1936, que constituye un tomo de 416 páginas, en 9 fascículos, en el que figuran trabajos de nuestros socios señores Agenjo (R.), Buen (F. de), Caballero (A.), Cámara Niño (F.), Cendrero (O.), Coton (G.), Cuatrecasas (J.), Gómez de Larena (J.), Gordón Morales (J.), Hernández-Pacheco (E. y F.), Jiménez de Cisneros (D.), Lusa Palacios (M.), Lozano Rey (L.), Martín de la Escalera (M.), Martínez Mariner (M.), Miranda (F.), Muelas Agacino (F.), Olague (J.), Osorio

Acta de la Sociedad de Historia Natural en 1944. Es revelador compararla con la Memoria de 1937 que aparece al lado

EXCELENTÍSIMA DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE VALENCIA  
SERVICIO DE INVESTIGACIÓN PREHISTÓRICA  
MEMORIA DE TRABAJOS REALIZADOS  
Tomo 2  
ESTUDIOS SOBRE LAS CUEVAS PREHISTÓRICAS VALENCIANAS  
CÒVA-NEGRA DE BELLÚS  
I.—NOTAS SOBRE LAS EXCAVACIONES PRACTICADAS  
por  
R. D. GONZALO VÍRES MASIP  
Editorial del S. I. P.

II.—RELACIÓN DETALLADA DEL MATERIAL FÓSIL  
por  
D. JOSE ROYO GÓMEZ  
De la Sección de Paleontología del S. I. P. de C. N.

CÒVA DEL PAPPALLO  
AVANCE A UNA CLASIFICACIÓN DE SU FAUNA  
por  
D. VICENTE SOS BAIÑAL  
De la Sección de Paleontología del S. I. P. de C. N.

S. I. P.  
SERVICIO DE INVESTIGACIÓN PREHISTÓRICA  
VALENCIA  
Editorial P. Bosch, S. A.  
(1937)

UNAS PALABRAS SOBRE ESTA PUBLICACIÓN

Practicadas por el S. I. P. las excavaciones de «Cova-Negra» (Bellús) y «Cova del Pappallo» (Gandia), encargadas respectivamente a D. Gonzalo Víres y a D. Luis Pericot, dedicaron éstos especialmente su atención al estudio y clasificación del material arqueológico, labor que les era propia, prescindiendo del paleontológico que debía ser sometido a personas especializadas en la materia. Por ello, y a la espera entonces de que se presentase tal ocasión, nos limitamos por de pronto a exponer, en el Museo, algunas piezas importantes de fácil clasificación.

Y así, y esperando también que se terminasen ambas excavaciones, han ido pasando algunos años sin que el estudio del material paleontológico se efectuara; pero trasladada a Valencia, en época roja, la Sección de Paleontología del Museo Nacional de Ciencias Naturales, ofreciéronse a ello dos valencianos castellonenses de tan reconocida competencia en la materia como D. José Royo Gómez y D. Vicente Sos Baiñal. El material fue trasladado al Laboratorio de dicha Sección, donde se le limpió admirablemente y estudió, y, obtenidos vaciados de las piezas principales, devuelto al Museo, y bajo la dirección del Agregado D. Manuel Vidal López, ordenado y expuesto en instalación provisional, a la espera de la definitiva de aquél. Los estudios originales (parciales por no tenerse aún todo el material de ambos yacimientos a la vista), realizados por dichos señores, se guardan en el S. I. P.

No han sido pocas las veces que, gestes especializadas en tales estudios, han acudido a la Dirección en petición de datos relativos al material paleontológico de referencia, sin que pudiéramos satisfacer los deseos de los peticionarios. Y como no podían permanecer inéditos los estudios hechos, pues a tanto equivaldría no haberlos realizado, decidimos su publicación; pero como, vistas las cosas a través de una exagerada suspicacia, pudiera estimarse obstáculo a ello la significación política de los autores de dichos estudios, no obstante tratarse de trabajos de estricta finalidad científica y por tanto de absoluta impermeabilidad a la influencia de ideas políticas alguna, acudimos en consulta a la Diputación Provincial, la que, con el elevado criterio que le es habitual, nos autorizó la publicación en sesión del 25 de Febrero del corriente año.

Una de las pocas publicaciones de Royo y Sos que aparecen en esta época

Página en la que se especifican las circunstancias de la publicación

# LA POSTGUERRA (1939 - 1965). EXTREMADURA



D. Vicente Sos observando una muestra de campo en las inmediaciones de la Sierra de S. Cristóbal en Logrosán (Cáceres)



Vista de la sierra de San Cristóbal, vertiente N., sector occidental. Las manchas blancas son de escombreras situadas en bocamina de explotación de casiterita, de la mina denominada "Santa María." (Aspecto que ofrecía en 1958)

*"En 1950 me trasladé a Extremadura, a Mérida, donde pasé 18 años dedicado a la Geología. Todo este período de mi vida tiene dos facetas: la industrial con las minas y la científica con la Geología."*



J. Royo en un yacimiento fosilífero en los Páramos de Bogotá

### Carta de José Royo a Vicente Sos desde Bogotá el 2 de Agosto de 1951:

*"Te felicito muy cordialmente por los éxitos que estás obteniendo con las minas de casiterita y por la excelente colección de minerales que estás reuniendo. Estas son las consecuencias museales y del espíritu que nos infiltró a todos el bueno de Fernando Bolívar, cuya labor se trata de ocultar. Todos los que nos formamos allí vamos dejando buenos rastros por donde pasamos."*

*¿Cómo no voy a recordar aquellas excursiones que hicimos en mi coche, en que nos recorrimos gran parte de España, cargando con fósiles, rocas y minerales? ¡Qué tiempos aquellos! ¡Esos ... Sí que no volverán."*



Retrato al óleo de J. Royo que preside la sala del Museo Geológico Nacional en Bogotá

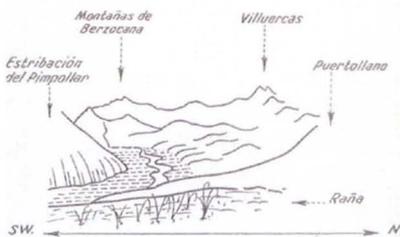


Altimetro-barómetro de D.V. Sos

*"Desde 1955 fui colaborador del Instituto Geológico y Minero de España"*



Fig. 1.—Panorama del valle del río Rueda. Explicación de ella en la figura de esta lámina.



Esquema de la fotografía superior señalando los dos niveles de rasantes, a la izquierda del Rueda, situadas entre el cauce del río y la línea de montañas (Puertollano - Villuercas)

### Geología de las inmediaciones de Mérida (Badajoz)

por

VICENTE SOS BAYNAT

Extracta del "Boletín del Instituto Geológico y Minero de España" Tomo LXXV (1964)

MADRID 1963

José Royo Gómez  
(1895-1961)  
por  
Vicente Sos Baynat

Siempre es sensible la pérdida de un miembro de nuestra Sociedad, en donde los que la integramos nos sentimos unidos unos con otros no sólo por la convergencia de los mismos afanes y aficiones, sino también por una trabazón profunda de afectos personales del más alto valor humano; si, como en este caso, el que desaparece es un socio de la categoría y de los merecimientos del Dr. Royo y Gómez y tenemos en cuenta la labor que ha desarrollado en beneficio de la Sociedad, nuestra condolencia colectiva sube de grado. Decimos esto porque, aparte los valores que concurrían en el Sr. Royo como científico, este consocio tenía unos vínculos especiales con nuestra entidad.

José Royo y Gómez fue dado de alta en la Real Sociedad Española de Historia Natural en el año 1914, y desde esa fecha se unió a ella de una manera entrañable. Científicamente nació en el ambiente de nuestra asociación; se nutrió del saber de todos los hombres más representativos y más destacados de nuestras filas. Estudió en el ámbito de este Museo de Ciencias Naturales, en estas salones de nuestras sesiones; fue en este clima donde avanzó sus primeros pasos por la Geología; donde se forjó como paleontólogo.

Desde los primeros momentos, Royo aplicó todo su fervor de naturalista neófito a favorecer la vida de la Sociedad; asistió asiduo a todas las juntas; presenció aquí sus mejores trabajos de investigación; fue repetidas veces Vocal de la Directiva; atendió incansable a la confección del Boletín y de las MEMORIAS, desde la ordenación de los originales hasta la corrección de las pruebas de imprenta. En suma, le dió todos sus esfuerzos y sus entusiasmos.

Y como toda esta fructífera dedicación, durante largos años, no puede olvidarla nuestra Sociedad, al ocurrir la desamortización de este salubre amigo, sentimos como un deber de todos el expresar públicamente una especial gratitud hacia él y lamentar más que nunca la pérdida de un asociado tan preciado y tan activo.

Escrito de D. Vicente Sos en la revista de la Real Sociedad de Historia Natural con motivo del fallecimiento de su amigo José Royo Gómez

Fue nombrado hace dos años hijo predilecto de Castellón

## Vicente Sos Baynat recibe hoy la medalla de oro de Extremadura

Vicente Sos Baynat, hijo predilecto de Castellón, recibe hoy el homenaje de quienes durante quince años ha sido sus paisanos. En Mérida será condecorado con la medalla de oro de Extremadura.

### LEVANTE DE CASTELLÓN

Vicente Sos Baynat recibirá esta mañana el nombramiento de hijo adoptivo de la ciudad de Mérida, y por la tarde, en el teatro romano de aquella ciudad extremeña, se le hará entrega de la medalla de oro de Extremadura.

El homenaje que va a recibir este ilustre castellanense es un reconocimiento a sus estudios sobre Mérida y su donación, hace algunos años, de diez mil ejemplares de especies minerales que fueron después la base para la creación del museo de geología de Extremadura.

Para asistir a estos actos salió ayer hacia Mérida el alcalde de la ciudad, José Luis Gimeno, acompañado por los concejales Daniel Gozabito, Víctor Campos y Carmen Lorenz.

Hay que recordar que el profesor Sos Baynat fue nombrado el 7 de noviembre de 1989 hijo predilecto de Castellón.

En 1965 fue premio nacional

de ciencias por un trabajo sobre la sierra de San Cristóbal de Logroño, en Cáceres.

El curriculum profesional del profesor Sos Baynat es tan amplio como brillante. En el año 69 fue uno de los elegidos para estudiar las primeras piedras traídas de la Luna.

Ha estado muy ligado a Extremadura, pues ha residido quince años en Mérida, donde fue nombrado geólogo director de las explotaciones mineras de wolframita y estaño de Cáceres.

En su ciudad natal, Castellón, donde nació en la calle O Donnell, en 1895, escribió también gran parte de su obra. En este sentido hay que destacar su *Geología de la provincia de Castellón* y otros muchos estudios publicados por la Sociedad Castellonense de Cultura.

Vicente Sos cursó en Castellón sus estudios en el colegio de don Carlos Selma y luego en el instituto, que por entonces es-

taba en la calle Mayor. Consiguó el doctorado en la Universidad Central de Madrid, y entró por oposición en el Museo Nacional de Ciencias Naturales de la capital de España.

En la revista castellanense *Castelló, Festa Plena*, Vicente Sos Baynat recordaba los años de su infancia: «aquí mismo, en el Carrer d'Amunt, transcurrió mi infancia. Aquí y en Benadriusa, en el mas de Firmo, mi padrino. Mi primera enseñanza tuvo lugar en el colegio de don Carlos Selma, modelo de varones, al que ya adulto traté con admiración y respeto. El bachillerato lo cursé en el viejo instituto de la calle Mayor, que hoy es la plaza Santa Clara, periodo este en el que se entra insensiblemente en el mundo de la cultura y en el mundo real humano. Influyeron sobre mi la propia naturaleza de las asignaturas y determinados profesores, aunque no me cansaré de resaltar la influencia que tuvo mi padre en mis inquietudes culturales de toda índole y en mis aficiones literarias».

Vicente Sos, castellanense



Sos Baynat recibe su homenaje en Mérida.

Ilustre, va a recibir hoy su homenaje precisamente en el otro extremo de España, en Extremadura, región a la que ha dedicado mucho trabajo y donde vivió durante más de quince años.

No podía faltar a la cita, para que reciba el calor de sus paisa-

nos, el alcalde Gimeno, el alcalde Gozabito, bajo cuyo mandato se le nombró hijo predilecto, y una representación de la ciudad de Castellón que, sentimentalmente, estará también presente en este homenaje a su hijo predilecto.

Los periódicos de Castellón dan noticias de la celebración del homenaje



En 1991 se le nombra Hijo Adoptivo de Mérida, y se le concede la Medalla de Oro de Extremadura. También se inaugura el Museo de Geología de Extremadura



El alcalde de Mérida pronunciando uno de los discursos de reconocimiento

HOY, SABADO, 7 DE SEPTIEMBRE DE 1991

MÉRIDA ■ 15

## Vicente Sos Baynat, hijo adoptivo de Mérida

Es el primer nombramiento en 20 años

El Ayuntamiento de Mérida se vistió ayer de gala para nombrar hijo adoptivo de la ciudad al geólogo Vicente Sos Baynat, en un pleno extraordinario. Se trata del primer nombramiento de este tipo que se realiza en más de veinte años y también del primero desde que Antonio Vélez ocupa la alcaldía. El geólogo estuvo acompañado por su mujer y sus dos hijos y una 'embajada' del Ayuntamiento de Castellón de la Plana con el alcalde y el jefe de la oposición a la cabeza.

VICENTE GOMEZ FORNÉS  
MÉRIDA



Sos Baynat recibe un emocionado abrazo del alcalde de Mérida al recoger el pergamino que le acredita como hijo adoptivo de la ciudad. (BRIGIDO).

La prensa local se hace eco de su nombramiento como hijo adoptivo de la ciudad



Una calle de Mérida recibe su nombre

*“Soy un entusiasta de Extremadura, un entusiasta del país extremeño... La he recorrido en todos sus confines... He subido a muchas de sus cumbres más altas... He surcado sus ríos más profundos... He penetrado en las profundidades de su suelo... He charlado con sus labriegos y campesinos”*



# EL MUSEO DE GEOLOGÍA DE EXTREMADURA

## INAUGURACIÓN MUSEO DE GEOLOGÍA DE EXTREMADURA PROGRAMA DE ACTOS

Viernes 10. 21 de Junio de 1991

- 19,45 Horas.- Recepción Autoridades Barriada de San Antonio de Mérida (antigua carretera de Alange a la salida del Puente Romano de Mérida).
- 20 Horas.- Descubrimiento Placa de calle Geólogo D. Vicente Sos Baynat.
- 20,30 Horas.- Traslado a instalaciones Museo de Geología (edificio denominado "Antiguo Costurero" sito en la calle Almendralejo, junto a Juzgados).
- 20,45 Horas.- Acto Formal Inauguración. Intervención de autoridades.
- 21 Horas.- Descubrimiento Placa Museo. Recorrido dependencias MUSEO DE GEOLOGÍA (explicación a cargo de D. Vicente Sos Baynat). Acto de Firma Libro de Honor de Museo por Autoridades (Biblioteca Museo). Descubrimiento Placa Conmemorativa a D. Vicente Sos Baynat. Entrega Acuerdo Pleno Municipal sobre incoación expediente "Hijo Adoptivo" de Mérida.



*"Durante los años de las explotaciones mineras y de los estudios geológicos, al mismo tiempo fui conservando todo el material que iba obteniendo de las zonas estudiadas. Con el tiempo fueron creciendo las colecciones parciales, hasta que llegaron a un total de 10.000 ejemplares. Con ellos se ha montado el actual Museo de Geología de Extremadura"*



Explicaciones sobre algunos de los ejemplares expuestos



D. V. Sos observando una de las vitrinas donde se conservan muchos de los ejemplares que recogió



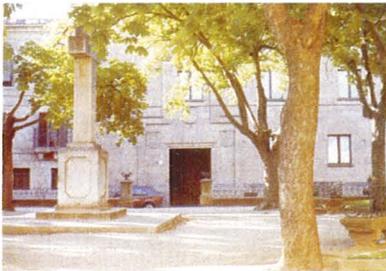
Vista parcial del museo de Geología de Extremadura



D. Vicente Sos y el alcalde de Mérida detrás de una de las vitrinas del Museo

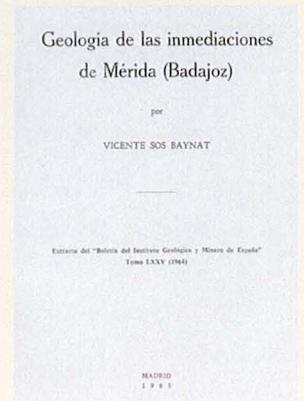
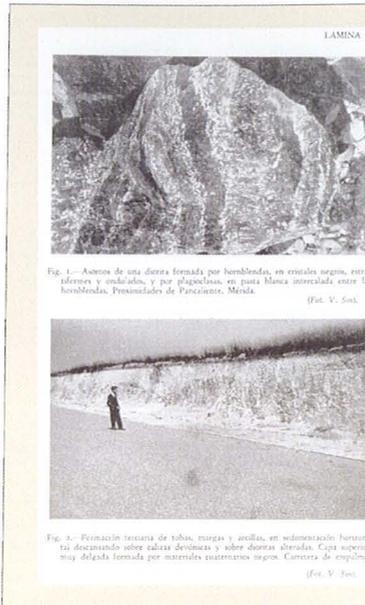


En 1965 fue restituido en la cátedra. Sin embargo no recuperó su puesto en Madrid y fue destinado al Instituto de Ciudad Rodrigo (Salamanca)

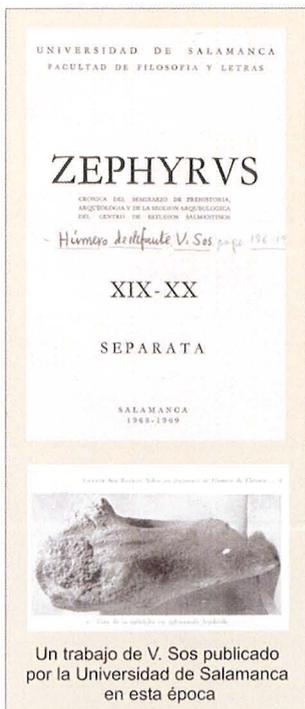
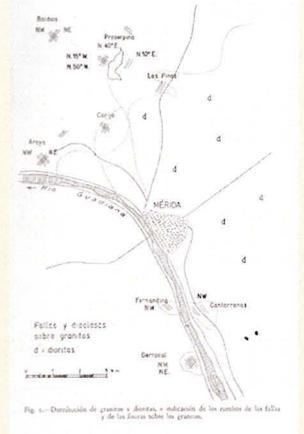


Plaza de S. Salvador y Palacio de los Miranda en Ciudad Rodrigo

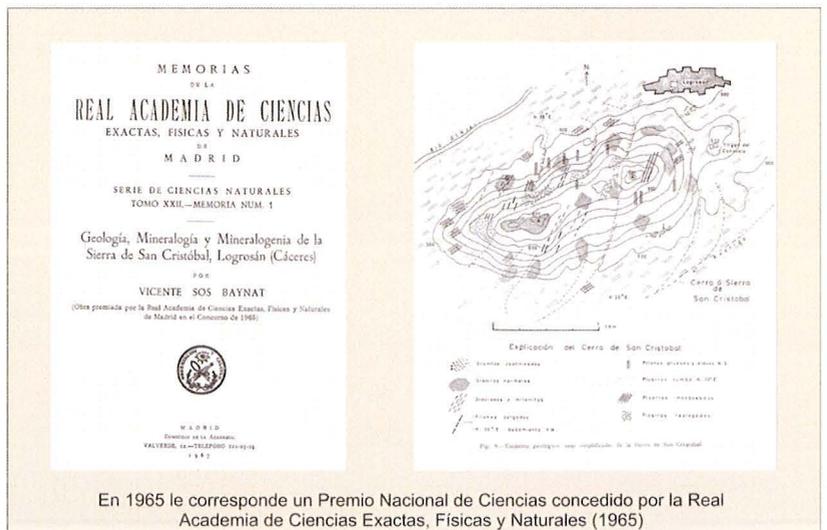
*“Durante mi vida académica yo pasé por varios Institutos: Madrid, Valencia, Ciudad Rodrigo, Castellón. En todos tuve un trato cordial con mis compañeros y de todos conservo gratos recuerdos.”*



Siguen apareciendo publicaciones sobre estudios realizados durante su estancia en Extremadura, en este caso sobre la Geología de las cercanías de la ciudad de Mérida



Un trabajo de V. Sos publicado por la Universidad de Salamanca en esta época



En 1965 le corresponde un Premio Nacional de Ciencias concedido por la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales (1965)

*En el año 1969 da clases en el Colegio Estudio Ya jubilado, todavía continué en contacto con la enseñanza. En el Colegio Estudio de Madrid, compartí tareas de Bachillerato y de cursos especiales. Continué aprendiendo al lado de varios profesores...”*



Réplica de la placa que los astronautas del apolo XI dejaron en la Luna



Una muestra de roca lunar que los astronautas del Apolo XI, Armstrong y Aldrin, obtuvieron durante su histórico primer paseo en la Luna

Astronautas de la misión Apolo XI tomando muestras de la superficie lunar

NATIONAL AERONAUTICS AND SPACE ADMINISTRATION  
LYNDON B. JOHNSON SPACE CENTER  
HOUSTON, TEXAS 77058

May 18, 1975

Professor Vicente Sos  
Catedrático de Ciencias Naturales  
Geología  
Madrid, Spain

Dear Dr. Sos:

I regret that we cannot at this time provide the Lunar Sample Thin Section Educational Package to educational institutions outside of the United States. I sincerely hope that this will be possible in the future and I will keep your request on file so that I may contact you if and when the way is cleared to send this package outside of the United States.

Sincerely,  
*John W. Harris*  
John W. Harris  
Office of the Curator

NASA  
National Aeronautics and Space Administration  
Washington D.C. 20546

May 17, 1976

Dear Colleague:

This letter calls your attention to the continuing opportunities for participation in lunar scientific research.

During the past year, a reorganization of the Office of Space Science has resulted in the combination of the Lunar Programs Office (Code 5M) and the Planetary Programs Office (Code 5L) into the Lunar and Planetary Programs (Code 5L). Mr. Robert S. Kraemer is the Director, and Dr. Edward A. Flinn is the Deputy Director of the combined division.

The organization of the Lunar Programs has also been changed. Research on meteorites and on lunar samples has been combined into one program, the Extraterrestrial Materials Research Program. This combination will permit more effective management of these two complementary areas of research. Dr. Bevan M. French is in charge of this Program.

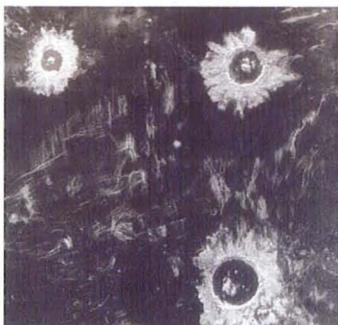
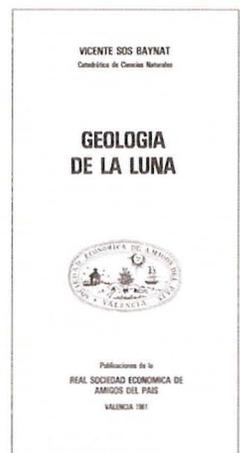
A partir de 1971 establece contactos en Estados Unidos con la Universidad de Cincinnati y con la NASA, muy útiles para sus estudios posteriores sobre Geología de la Luna



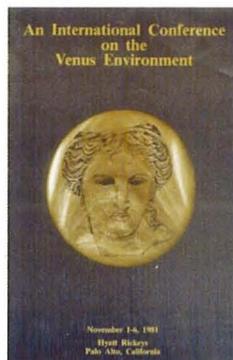
*“Toda la superficie de la luna está constituida por materiales petrográficos, conocidos por los ejemplares traídos a la Tierra por los astronautas.*

*En general tienen una apariencia extremadamente fresca, con pocos signos de alteración, debidos, posiblemente, a una carencia de gases activos en la etapa de la formación de la roca.*

*Las rocas de la Luna son todas de origen eruptivo. Predominan dos tipos principales: las anortositas y los basaltos. Las anortositas son las que están formando los continentes... Los basaltos son las rocas que forman la superficie de los mares, bordes de los volcanes y escorrentías lávicas.”*

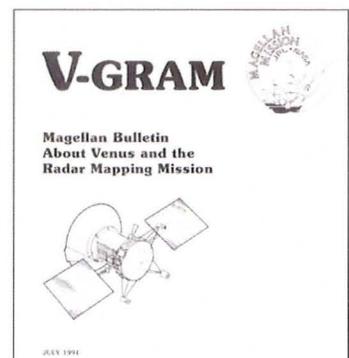


Cráteres de impacto de meteoritos en la superficie de Venus



Cartel anunciador de una Conferencia Internacional sobre Venus

Durante las décadas de 1980 y 1990 continúan sus contactos con la NASA. Recibe invitaciones a conferencias y le envían documentos e información como la relativa a la misión Magallanes para la investigación de Venus



Boletín informativo sobre la misión Magallanes en Venus

### CONSTITUCIÓN ESPAÑOLA

APROBADA POR LAS CORTES EN SESIONES PLENARIAS DEL CONGRESO DE LOS DIPUTADOS Y DEL SENADO CELEBRADAS EL 31 DE OCTUBRE DE 1978

RATIFICADA POR EL PUEBLO ESPAÑOL EN REFERENDUM DE 6 DE DICIEMBRE DE 1978

SANCIONADA POR S. M. EL REY ANTE LAS CORTES EL 27 DE DICIEMBRE DE 1978



Valencià de l'Any



### Homenaje a don Vicente Sos Baynat

El día 10 de Junio de 1988, la Escuela Superior Técnica de Ingenieros de Minas de Madrid y el Instituto Geológico y minero de España rindieron un justo y emotivo homenaje al doctor y catedrático don Vicente Sos Baynat, con cuyo magisterio se honró también en su día, la Institución Libre de Enseñanza.

Se celebró el acto en el local de la Escuela citada y tomaron parte en él don Francisco Michavilla Pitarch, director de la misma; don Emilio Llorente Gómez, director general del Instituto Geológico y Mínero, y don Daniel Gosalbo Bellés, alcalde de Castellón, ciudad natal del homenajeado.

Estuvieron presentes don Salvador Almenar, miembro de la Generalidad de Valencia, y don Antonio Vélez Sánchez, alcalde de la ciudad de Mérida.

Asistieron representaciones de los centros culturales de Castellón, como la Universidad, el Ateneo, Instituto Francisco Ribalta, Instituto Vicente Sos Baynat, la asociación "Amics i Ensenyants de les Ciències Naturals", destacando algunos concejales del Ayuntamiento de la ciudad; las Universidades Complutense y de Oviedo, y muchos amigos.

Al señor Sos le fue entregada una placa conmemorativa.

Don Vicente pronunció una interesante conferencia sobre geología de la Luna, acompañando de proyecciones de diapositivas, algunas procedentes de la NASA.

Se cerró el acto en un ambiente de solemne y calurosa cordialidad, resaltado por los coros Universitarios.

La Institución Libre de Enseñanza se suma al homenaje rendido a su antiguo y muy querido maestro publicando en su Boletín una breve nota biográfica y la conferencia del señor Sos antes citada.



### ESTATUT D'AUTONOMIA de la COMUNITAT VALENCIANA

Llei Orgànica 5/1982, de 1.ª de juliol, d'Estatut d'Autonomia de la Comunitat Valenciana (publicada al Butlletí Oficial de l'Estat, núm. 164, de 10 de juliol)

VICENT SOS BAYNAT

### UN GEOLEG EN UNA FESTA D'AMOR I CORTESIA

Palabras del Mantenedor de la fiesta celebrada la noche del domingo 22 de Mayo de 1980 al Teatro Principal en el marco del XXXVI Certamen Literario de las Fiestas de La Magdalena



CASTELLO 1980

En 1980 actúa de Mantenedor del XXXVI Certamen literario de las fiestas de La Magdalena



En 1983 es nombrado académico de la Real Academia de Ciències i Arts de Barcelona (secció de Ciències Naturals)



En 1983 retorna al I.B. Ribalta impartiendo una conferencia



El Dr. Sos impartiendo un curso de reconocimiento de minerales en el I.B. Ribalta

CASTELLONENSES DE CULTURA 279

### La Plana de Castellón como glacis relicto y su edad geológica

#### 1. Las planas litorales en general

Las llamadas planas marginales de la provincia de Castellón son espacios abiertos hacia el mar, limitadas a poniente por macizos montañosos. Están constituidas por materiales procedentes del interior del país, con suelos de cantos rodados, arcillas, margas, calizas y arenas. Son productos de la destrucción de terrenos triásicos y cretácicos, de las sierras limitantes, transportados por corrientes fluviales, hasta el litoral. Son sedimentaciones horizontales oseudo horizontales, en estratificaciones normales o cruzadas, de complejidad variable según los parajes, de componentes suelos o soldados. Por las superficies, suavemente inclinadas, circulan caudales temporales, numerosos y de importancia variable, geográficamente consecuentes. Algunos regresos o barranquitos, al llegar a los límites, se desvanecen sin alcanzar la línea litoral, se pierden en recintos de inundación poco duraderos. Las planas todas terminan en playas arenosas o pedregosas.

En la provincia de Castellón son ejemplos de planas marginales, las de Vinaroz, Benicarló, Peticolca, Alcocebre, Torrebánca, Oropesa, Castellón, Burriana, Moncófar, Almenara. Véase Sos Baynat (8)

BOLETÍN DE LA SOCIEDAD 286

### ORIGEN Y EDAD GEOLÓGICA DE LA PLANA DE CASTELLÓN

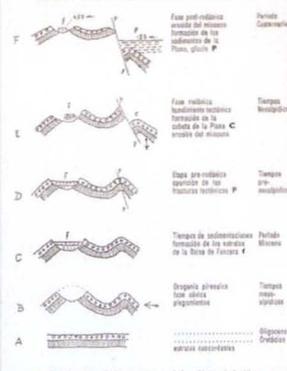
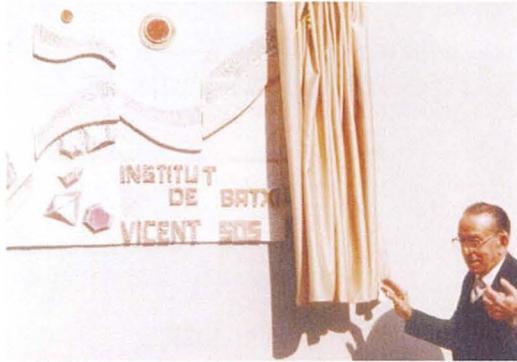


Fig. 1. — Cronología tectónica y edad geológica de la Plana

Una publicación de esta época en el Boletín de la Sociedad Castellonense de Cultura

## EL INSTITUTO V. SOS BAYNAT (EL NOMBRE)

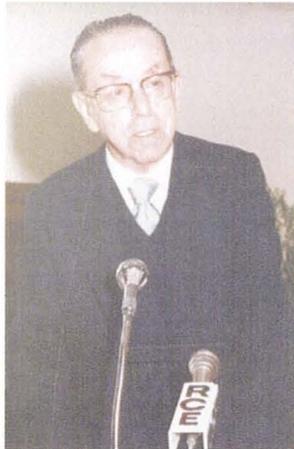


V. Sos descubriendo el panel con el nombre del Instituto

En Octubre de 1984 el Instituto mixto nº 3 de Castellón adopta oficialmente su nombre



D. Vicente durante el acto. A su lado el Dr. Miguel Bellido y en primer término la directora del centro



Pronunciando el discurso de agradecimiento

MIS GRACIAS  
\*\*\*\*\*

Autoridades académicas.  
Autoridades civiles.  
Señoras, señores, amigos.

Debo empezar confesando que yo, jamás hubiera podido pensar ser objeto de una distinción como esta de unir mi nombre a un Instituto de Enseñanza media. Y no solo por el hecho que representa en si mismo, si que tambien por el alto valor que concedí siempre a estos Centros de Cultura.

Para mi los Institutos fueron y son, las entidades donde se concentran todos los campos del saber.

El lugar donde reside la expresión mas unificada de los conocimientos.

Donde están los puntos de partida de las Ciencias y de las Letras.

Donde se cultiva con la misma intensidad todo lo que la mente humana ha sido capaz de captar y desarrollar.

Fragmento del discurso de agradecimiento



Familiares, profesores y alumnos entre el público asistente al acto conmemorativo

*“Acepto emocionado porque con este acto se adivina un reconocimiento público a un profesor de Instituto, a un devoto de la enseñanza.”*



D. Vicente Sos y el doctor Bellido (alumno suyo en el año 1937)

*“Deseo para este Instituto un porvenir brillantísimo... Que este Instituto sobresalga, honrando a Castellón; a nuestra Comunidad Valenciana y a España...”*



Con su mujer y a su lado la directora del Instituto



Dialogando con un grupo de profesores de Ciencias Naturales

*“ Mi actividad ha sido ser profesor; mi ilusión, enseñar; mis casa, los Institutos. ”*

**II SETMANA DE LA CIÈNCIA**

INSTITUT DE BATXILLERAT  
"VICENT SOS BAYNAT"  
CASTELLÓN

DIES 24 A 28 DE FEBRER DE 1986

**Dies 24, 25, 26, 27 y 28, a les 17,30 h.**  
*Curset d'HISTOLOGIA VEGETAL, per a professors de Ciències Naturals, dirigit per D. Vicent Sos Baynat amb col.laboració del Seminari de Ciències Naturals.*



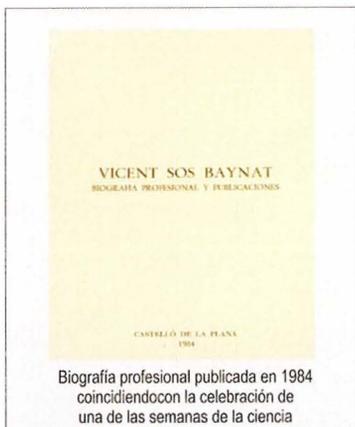
El profesorado del Seminario de Ciencias Naturales participaba impartiendo los cursos coordinados por D. V. Sos



Donó al Seminario de Ciencias Naturales una importante colección de minerales



La semana de la ciencia del 87 coincidió con algunas reivindicaciones del profesorado



Biografía profesional publicada en 1984 coincidiendo con la celebración de una de las semanas de la ciencia

**III SETMANA DE LA CIÈNCIA**

INSTITUT DE BATXILLERAT  
"VICENT SOS BAYNAT"  
CASTELLÓ

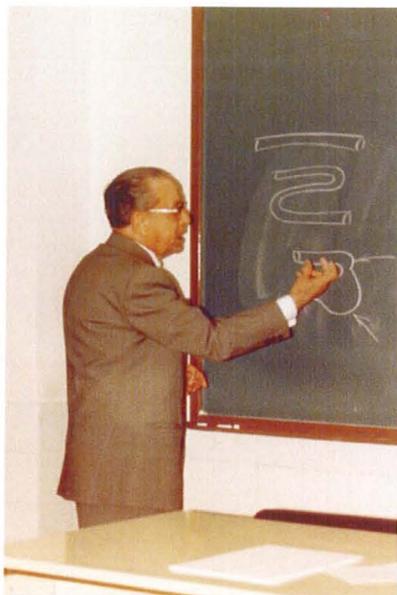
DIES 23 A 27 DE FEBRER DE 1987

**Dies 23, 24, 25, 26 a les 16,30 h.**  
**y 27, a les 22,00h. (observació del cel)**  
*Curset de MICROGRAFIA PETROGRAFICA, per a professors de Ciències Natural. A càrrec de professors del Seminari de Ciències Naturals del nostre Institut dirigits per En V. Sos Baynat*



Los cursos de la semana de la ciencia eran impartidos por profesorado del Seminario de Ciencias Naturales del Instituto, coordinados por D. V. Sos y dirigidos al profesorado en activo





D. Vicente Sos durante una de las sesiones del cursillo de Anatomía animal



Su edad no era un obstáculo, a pesar de sus 90 años colaboraba activamente en las actividades de las semanas culturales del Instituto



D. V. Sos durante el desarrollo de algunas de las conferencias que pronunció en las semanas de la ciencia y en las semanas culturales



**V SETMANA CULTURAL**  
INSTITUT DE BATXILLERAT  
"VICENT SOS BAYNAT"  
CASTELLÓ

DIES 24 A 28 D'ABRIL DE 1989

**Cursos**

**ANATOMIA ANIMAL: DISSECCIONS**  
(Anatomia externa e interna d'Invertebrats i Vertebrats).

Curs destinat a professors de Ciències Naturals. Impartit per En Vicent Sos Baynat, Angeles González, Isabel Sabater, Paloma Botaya i Gregorio Miguel.  
Horari de 17 a 19 h. A Laboratori de C.Naturals.

**INTRODUCCIÓ A L'ENGINYERIA GENÈTICA**  
a càrrec de Paloma Botaya i Gregorio Miguel.  
Alumnes de 3er. I C.O.U. Aula de Nutrició

**VI SETMANA CULTURAL**

INSTITUT DE BATXILLERAT  
"VICENT SOS BAYNAT"  
CASTELLÓ

DEL 26 DE FEBRER al 2 DE MARÇ 1990

CONFERÈNCIES

Dilluns 26, a les 11,30, conferència a càrrec de catedràtic de Geografia i Historia D. José Trullén, que presentarà el video "CRONIQUE DE JOVENTUT: 30 a 80"  
Lloc: Aula de vídeo.

Dijous 1 de març, a les 12, el professor En Vicent Sos Baynat, pronunciarà una conferència sobre "EVOLUCIÓ I PALEONTOLOGIA"





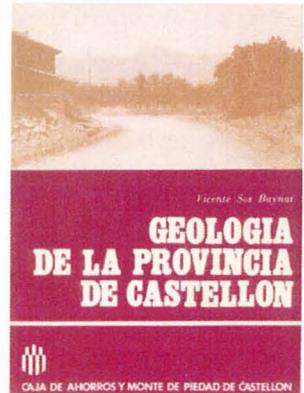
Medalla de Plata del Ateneo de Castellón



La Asociación de Enseñantes y Amigos de la Provincia de Castellón nombró al Doctor Sos su presidente de honor



Homenaje en el Instituto Ribalta



La Caja de Ahorros edita su Geología de Castellón



El pleno de la corporación lo aprobó por unanimidad

**Castellón homenajeó a Sos Baynat con la concesión de la medalla de la ciudad**

El catedrático de Geología Vicente Sos Baynat recibió ayer el homenaje de Castellón durante el transcurso de un pleno extraordinario de la corporación municipal en la que se aprobó por unanimidad la concesión de la medalla de plata de la ciudad por su dilatada labor científica y su castellanismo, tal y como se recoge en

el dictamen de la comisión de Gobernación su-  
merida, a la consideración de la corporación siendo ratificada por unanimidad. En el salón del pleno castellanos presentes el homenajeado y su familia, las primeras autoridades y destacadas personalidades del mundo de las letras y las ciencias castellonenses.

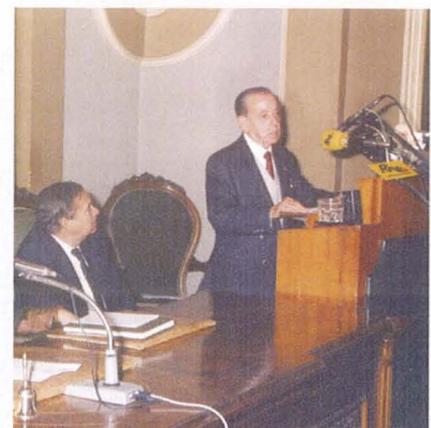
**MEDALLA DE PLATA DE LA CIUDAD DE CASTELLÓN (1985)**



*"Miguel Bellido fue el introductor de Sos Baynat en el Ayuntamiento y creo que nunca le agradeceré suficientemente su iniciativa de traerle a Castellón de un modo oficial y solemne." (Antonio J. Tirado)*



**HIJO PREDILECTO DE LA CIUDAD (1989)**



# DOCTOR HONORIS CAUSA DE LA UNIVERSIDAD JAUME I

El 18 de Mayo de 1992 D. Vicente Sos es nombrado primer doctor *honoris causa* de la Universidad Jaume I de Castellón

**4** **Full Informatiu**  
**A SUS 96 AÑOS SIGUE INVESTIGANDO DE MANERA INFATIGABLE**  
**Sos Baynat, primer doctor "honoris causa"**

**E**l naturalista castellanense Vicente Sos Baynat será investido como primer doctor *honoris causa* por la Universidad Jaume I, después del informe favorable emitido por la Junta Consultiva Provisional de Gobierno. Los principales méritos para accederle tal distinción son su constante e infatigable pasión por la ciencia y la investigación. A pesar de sus 96 años, Sos Baynat sigue participando en cursos y en 1991 publicó toda la su obra *La paleontología y la historia de los vertebrados*.

Vicente Sos Baynat nació en Castellón de la Plana en 1895. Tras estudiar en su ciudad natal la enseñanza primaria y el Bachillerato, se licenció en Ciencias Naturales por la Universidad de Madrid (1920). Dos años más tarde, cuando ya era doctor, obtuvo una plaza de Preparador en el Museo Nacional de Ciencias Naturales de Madrid, donde en 1926 pasó a ser profesor de Geología. En 1934 se graduó y ganó la Cátedra de Historia Natural del Instituto de Bachillerato de Ciencias Naturales, donde pasó parte de todos los trabajos de investigación del laboratorio de Geología y en numerosas excursiones propias de la Cátedra, viajando junto a maestros de otros Centros.

En 1950 se trasladó a Mérida, como geólogo director de varias minas que buscar más de cien trabajos de investigación. Es autor de los libros *Tratado de paleontología general y práctica*, *Un estudio sobre la Evolución y la Paleontología y Prácticas de Mineralogía*, entre otros. Ha traducido del inglés las obras *Aspectos actuales de la Evolución morfológica* y *La evolución de la vida* de M. Dawkins y *Las ideas de E. Dehnbos*, de L. Sysser.

A pesar de sus largas estancias fuera, Sos Baynat ha estudiado siempre la Geología de Castellón. Ha publicado numerosos estudios en el boletín de la Societat Castellonense de Cultura y en otras publicaciones, e incluso expuso los datos sobre la geología de la provincia de Castellón en el XVII Congreso Geológico Internacional, celebrado en Moscú. Ha realizado grandes aportaciones referidas al Carbonífero, Cenozoico y Eoceno continental, enmarcadas sistemáticamente.

Vicente Sos Baynat obtuvo en 1965 el Premio Nacional de la Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de Madrid, es miembro correspondiente de la Academia de Ciencias y Artes de Barcelona, socio de honor de la Sociedad Española de Ciencias Naturales. Ha sido Profesor de la Ciudad de Castellón, Vicerrector del Año en 1969, Hijo Adoptivo de Mérida y está en posesión de la Medalla de Oro de Extremadura.

Información sobre el acto de investidura aparecida en una publicación de la Universidad Jaume I de Castellón

ACTA DE NOMENAMIENT DE DOCTOR HONORIS CAUSA A FAVOR DE  
 L'EXCEL·LENTÍSSIM SENYOR  
 VICENTE SOS BAYNAT

A la ciutat de Castelló de la Plana, a les 9:30 hores del dia 18 de maig de 1992 i a la Sala de Juntes del Campus de la Penyaeta Roja, de la Universitat Jaume I, sota la presidència de l'Excel·lentíssim Senyor Rector Magnífic, Francesc Michavilla Pitarch, es va constituir la Junta Consultiva Provisional de Govern de la Universitat, per a deliberar, entre altres qüestions de l'ordre del dia, sobre el punt que motiva aquesta acta.

La Junta Consultiva Provisional de Govern té coneixença de l'acord pres per la Comissió Gestora de la Universitat, el passat dia 4 de maig, pel qual s'informa favorablement la proposta presentada pel Rector de nomenar doctor *honoris causa* de la Universitat Jaume I l'Excel·lentíssim Senyor Vicente Sos Baynat, i també del fet que, d'acord amb l'article 2 de la Normativa sobre nomenament de doctors *honoris causa* d'aquesta Universitat, aquesta proposta de la Comissió Gestora es referida a la Junta perquè decideixi.

La Junta Consultiva Provisional de Govern, a la vista de la memòria justificativa que acompanya l'acord, i en la qual es relacionen els rellevants mèrits científics que concorren en la persona de l'il·lustre investigador castellanenc, informa favorablement aquesta proposta.

A la vista d'aquest acord, l'Equip de Govern, reunint el mateix dia 18 de maig, a les 5 de la vesprada i al campus universitari ja esmentat, decidí de nomenar doctor *honoris causa* de la Universitat Jaume I, l'Excel·lentíssim Senyor Vicente Sos Baynat i que el solemne acte acadèmic d'investidura d'aquest grau honorífic, primer que concedeix la Universitat, se celebri amb el protocol previst el dia 12 de juny de 1992.

Totes les quals coses, en compliment dels acords presos i perquè així conste, es consignen en aquesta acta que, amb el vist-i-plau del Rector i com a Secretària General i Fedatària de la Universitat, esten a Castelló de la Plana el dotze de juny de mil nou-cents noranta-dos.

Vist i plau  
 El Rector  
 Francesc Michavilla Pitarch

La Secretària General  
 M. Dolores Rodrigo Carbonell

Acta del nombramiento como doctor *Honoris Causa*



En testimoni de reconeixement dels vostres mèrits rellevants, la Universitat Jaume I us ha nomenat Doctor Honoris Causa. Us faig lliurament d'aquest títol i us impose, com a símbol, la medalla doctoral i el birret llorejat, venerats distintius de l'alt magisteri. Porteu-los com a corona dels vostres estudis i mereixements.

Rebeu l'anell que l'antiguitat tenia costum de lliurar en aquesta cerimònia com a emblema del privilegi de signar i segellar els dictàmens, les consultes i les censure escaients a la vostra ciència i professió.

Rebeu també aquests guants blancs, símbol de la puresa que han de conservar les vostres mans; són signes, els uns i els altres, de la distinció de la vostra categoria.



## DOCTOR HONORIS CAUSA DE LA UNIVERSIDAD JAUME I



D. Vicente Sos Baynat investido como Doctor Honoris Causa

*El professor Sos Baynat és el primer doctor "Honoris Causa" per la nostra Universitat. Aquest fet no és gratuït ni és degut a l'atzar. I estic convençut que els universitaris i la societat a la qual ens devem se senten complaguts i orgullosos amb la decisió dels òrgans de govern de la nostra Institució que l'han motivada.*

**Palabras del Rector de la Universidad en el acto de investidura el 12 de junio de 1992**

*Hoy estamos aquí para rendir homenaje a un hombre apasionado, ilustre y venerable; hombre apasionado de la investigación y de la docencia, de las que hace su razón de vivir y que intensa e ininterrumpidamente le han hecho participar en la vida cultural y científica de nuestro país.*



*Hoy rendimos homenaje no solo al científico, sino también a quien como él representa la superación con constante trabajo, valores en el humanismo de cualquier época.*

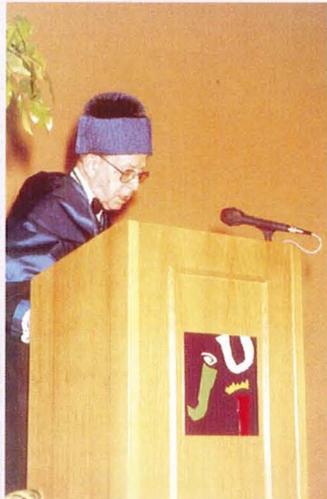
**Fragments del discurso del padrino Dr. Teófilo Sanfeliu Montolió**

*Excelentísimo Señor Rector Magnífico de la Universidad, ilustres profesores, autoridades todas, colegas, amigos,*

*Sean mis primeras palabras para expresar mis gracias más emocionadas por esta distinción que se me concede y que repercute en lo más profundo de mí, que rebasa lo que jamás podía imaginar.*

*La agradezco emocionado, por el gran valor académico que tiene en sí misma y, todavía más por venir de esta Universidad... la Universidad de mi pueblo.*

*Con esta decisión vuestra se manifiestan dos hechos. De una parte, la gran benevolencia que la Universidad tiene conmigo; de otra parte, el homenaje que se rinde a las Ciencias Geológicas.*



#### Consideración final

*La Geología es una ciencia apasionante, pero no es como las demás. Tiene particularidades que otras no poseen. Es una ciencia que exige a sus cultivadores unos esfuerzos físicos, exige caminar en busca de los ejemplares necesarios, las rocas, los fósiles, detalles tectónicos. Exige, al mismo tiempo, que el geólogo esté dotado de la paciencia indispensable en el laboratorio. En el campo y en el laboratorio es donde el geólogo recibe las sorpresas, donde se le plantean los problemas.*

*Las reflexiones de los geólogos permiten comprender cuándo y cómo se formaron las montañas, cuándo y por qué se produjeron las grandes transgresiones, cuándo se produjeron las grandes modificaciones de los seres vivos...*

**Fragments del comienzo y final del Dr. D. Vicente Sos Baynat**



*El doctor Sos Baynat reuneix i encarna els valors supremes que han d'animar la vida universitària: el saber, l'esforç per un ensenyament millor i més lliure, la bondat i el bon fer.*

*El doctor Sos s'incorpora des de la primera joventut i amb el temps és un dels màxims exponents d'aquella il·lustre generació de castellonencs, que en els distints àmbits de la cultura i de la ciència, amb els seus escrits, els seus assajos de laboratori o les investigacions naturalistes, donen, en l'entorn de la Societat Castellonenca de Cultura, un impuls definitiu al progrés de la nostra terra.*

**Fragmento del discurso de Francesc Michavila Pitarch (Rector de la Universidad Jaume I)**



Salida del acto de investidura. El Dr. Sos acompañado por el Rector de la Universidad

# HOMENAJES PÓSTUMOS. ACTOS EN EL INSTITUTO (1992)

## Mor el geòleg castellanenc Vicent Sos Baynat

El dia 5 de setembre la mort va sorprendre Vicent Sos Baynat en una clínica de Castelló. Després de 96 anys d'una llarga i sana salut envejable una complicació renal va posar fi a la seva vida. EL TEMPS va fer-li la seua última entrevista el passat juliol després que al jury rebora el doctor Honoris Causa per la Universitat Jaume I de Castelló. Aquest va ser un dels darrers reconeixements a la dilatada carrera, tant científica com social, del professor de Castelló.

Vicent Sos Baynat va néixer l'any 1895 a la capital de la Plana i, gràcies al seu pare, "un enciclopedista de Ripoll", segons les seues paraules, va entrar en el món de la matèria que tant el fascinaia al llarg de la seua vida. També el seu pare va influir decisivament en la seua formació política i cultural, ja que era un "frangitall ponderat burguès que ensenya republicans i van ajuntar el capital per al bé".

La seua filiació política li ocasionaria problemes després de la guerra. Va perdre la càtedra, li van prohibir publicar i li van saquejar la casa. Fins l'any 1950 va estar en la clandestinitat treballant en l'enciclopèdia de Editorial Labor. Aquell any es va incorporar a una fàbrica de porcel·lana a través de la qual va localitzar jaciments d'ostany. "Allí la geologia té un paper molt important i em va servir de molt passar de l'ambit de la teoria a la pràctica. Però m'hi vaig deixar la pell", comenta.

"Ser d'esquerres és minxar pel fum", deia, i ell



Vicent Sos Baynat.

sempre ho aplicava com a home d'esquerres. Va viatjar per l'antiga URSS amb una llarga travessia que li va recórrer de dalt a baix. Va declarar una oferta de la NASA perquè "aquells ho saben tot sobre l'espai, però no saben en quin lloc estava Espanya i pensaven que el seu habitat era negre".

El gran geòleg de Castelló va abandonar tots els seus treballs la setmana passada. Es va jubilar a l'any 68 però, ell sempre deia: "Jo, formalment, sóc català i professor" i no va deixar mai de treballar. Al cap i a la fi la cosa més lleugera que havia viscut en la seua vida era "la deserció de l'home del sentit humà".

Èlia Llopis

## Noticia sobre su fallecimiento

LOCAL

Castellón Diario/Miércoles, 25 noviembre 1992

### Al segundo mes del fallecimiento del insigne geólogo

## Sos Baynat recibió el homenaje de profesores y alumnos del Instituto

Profesores y alumnos del Instituto de Bachillerato "Vicente Sos Baynat", de Castellón, homenajearon su figura y personalidad a un geólogo castellanenc en el centro que lleva su nombre. Esta es la primera de dos jornadas en que Vicente

Se va a ser protagonista de homenajes póstumos, tras su fallecimiento ocurrido en Madrid hace dos meses. Hoy se descubrirá una placa conmemorativa instalada en la casa natalicia de este profesor en el cruce de las calles O'Donnell y Mestre Chapi, de la capital.

### Vicente Rubio

Los actos de homenaje se celebraron en el Instituto que lleva su nombre, y se iniciaron con la proyección de un documental dedicado al profesor y su Instituto. Al momento se leyó la biografía de don Vicente, su hijo Alejandro, y otros del homenajeado.



En el aula 41.84, el 18 Mayo a'91, fue tratado con el nombre del geólogo castellanenc Vicente Sos.

El acto central del homenaje tuvo lugar en el salón de actos del Instituto donde se procedió a la presentación del número extraordinario de la revista Espéculo, dedicada de forma monográfica al homenajeado, y elaborada por alumnos y profesores del centro. Posteriormente tuvo lugar un concierto de piano a cargo de Dolores Soler y José María Amador. Abrió el turno de intervenciones la Directora del Centro, Isabel García i Barceló, que realizó el afán del homenajeado por la enseñanza, diciendo que fue un hombre noble, y que "el de hoy era un homenaje a la docencia". Isabel García quiso resaltar las grandes cualidades docentes y científicas del profesor, concluyendo que para don Vicente, la docencia era además una manera de vivir.

El acto fue clausurado por el alcalde de Castellón, José Luis Gimeno que subrayó la condición de universal del homenajeado, diciendo que era un castellonense apasionado y enamorado de su tierra, "un hombre de gran bondad", dijo Gimeno finalizando su discurso resaltando las grandes cualidades de Vicente Sos Baynat, como el trabajo, la integridad, el rigor y la totemacia.

Vicente Sos, nació en 1895 en Castellón, y comenzó a estudiar Geología el año 1914

### ACTOS PARA HOY

Los actos de homenaje a la figura del eminente científico y geólogo Vicente Sos Baynat, tendrá su culminación hoy miércoles a las cinco de la tarde con el descubrimiento de una placa instalada en su casa natalicia de la calle O'Donnell, de Castellón.

Una hora más tarde, la Universitat Jaume I de Castellón se celebrará un acto solemne en el campo de la carretera de Borriol, que conmemorará la figura del que es el primer Doctor Honoris Causa, de la joven universidad. En la primera parte intervendrá el Decano Universitario que interpretará obras de Schubert, Handel o Albinetti, entre otros.

En la segunda parte tendrán lugar los parlamentos del profesor, José Sánchez Adell, Presidente de la Sociedad Castellonense de Cultura, Elena Ocasión, Presidenta de la Corporación de antiguos alumnos de la Institución Libre de Enseñanza, Miguel Beltrán, Presidente del Ateneo de Castellón y Hermenegildo Manilla, Director de la Escuela de Música de Madrid. El acto será clausurado por el Rector, Francesc Michàels.

Los periódicos locales informan sobre el homenaje del día 24 de Noviembre de 1992

## Actes d'Homenatge

a

# En Vicent Sos Baynat

Institut de Bachillerat «Vicent Sos Baynat»  
Castelló de la Plana, 24 de Novembre de 1992

**PROGRAMA**

- 11:00 horas.- Diaporama: "Don Vicent y su Instituto" por Gregorio Miguel, profesor del Centro.
- 11:30 horas.- Inauguración de la exposición "Castellón del siglo XX a través de las fotografías de la vida de Don Vicent Sos" (Lugar: Biblioteca del Centro).

**ACTOS ACADÉMICOS**

Lugar: Salón de Actos del Centro.

- 12:15 horas.- Presentación del número extraordinario de la Revista "Espéculo", dedicada a Don Vicent y elaborada por el alumnado y profesorado del Centro, a cargo de M<sup>l</sup> Luisa Bernard Pla, Vice-directora del Centro.
- Concierto de piano a cuatro manos, a cargo de Dolores Soler y José M<sup>l</sup> Amador, profesores del Centro. Interpretar: "Sonata en Re Mayor" de Mozart.

**INTERVENCIONES**

- Acto de apertura, a cargo de la Sra. Directora del Centro, Isabel García i Barceló.
- Adolfo Campoy Cubillo, ex-alumno del Centro.
- Doña Isabel García Ribera, Catedrática de Física y Química y Directora del Centro (1983-1992).
- Helios Sáinz Gil, Secretario Asociación Antiguos Alumnos Instituto-Escuela, alumno del Sr. Sos.
- Ilmo. Sr. Director Territorial de Cultura i Educació, Guillem Badenes i Franch.
- Clausura, a cargo del Ilmo. Sr. Alcalde de Castelló, José Luis Gimeno Ferrer.

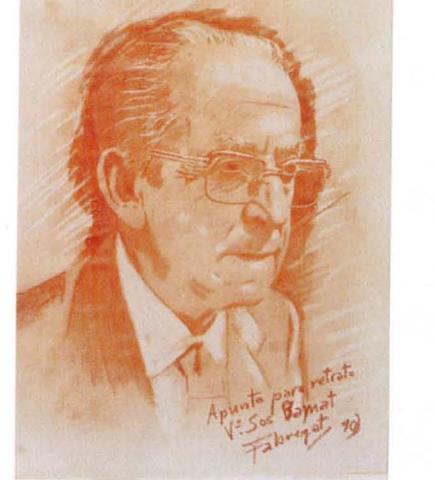
Programa de los actos de homenaje, realizados en el Instituto en memoria de D. Vicente Sos, fallecido dos meses antes



Dos de los paneles de la exposición-homenaje



Alumnado visitando la exposición-homenaje a D. Vicente Sos



Apunte para un retrato por un profesor del centro

# HOMENAJES PÓSTUMOS. ACTOS EN LA UNIVERSIDAD (1992)

## ACTES EN HOMENATGE A VICENT SOS BAYNAT



Castelló de la Plana  
25 de novembre de 1992

## ACTES EN HOMENATGE A VICENT SOS BAYNAT

**Dimecres, 25 de novembre de 1992**  
**17 h**

Descobriment de la placa instal·lada a la seua casa natalícia (carrer O'Donnell, cantonada amb el carrer Mestre Chapi).

**18 h**

Acte acadèmic al saló d'actes del Campus de la carretera de Borriol.

### PRIMERA PART

Concert de l'Orfeó Universitari.

### SEGONA PART

Parlaments a càrrec de:

- José Sánchez Adell, President de la Societat Castellonenca de Cultura.
- Elvira Ontañón, Presidenta de la Corporación de antiguos alumnos de la Institución Libre de Enseñanza.
- Miguel Bellido Ribés, President de l'Ateneu de Castelló.
- Hermenegildo Mansilla, Director de PETS de Ingenieros de Minas de la Universidad Politécnica de Madrid.

• Cloenda de l'acte pel Rector de la Universitat Jaume I, Francesc Michavila.

Programa de los actos de homenaje a Vicente Sos Baynat



Placa conmemorativa en la casa donde nació (calle O'Donnell)

Viernes, 2 de octubre de 1992

## Recuerdo de la Institución Libre de Enseñanza a Sos Baynat

V. Cornelles / Castellón

El geólogo castellanense, fallecido el pasado día 5 de septiembre, Vicente Sos Baynat será objeto de un homenaje por parte de la Institución Libre de Enseñanza (I.L.E.) el próximo día 7 en Madrid.

De esta forma, un acto académico rendirá homenaje a esta figura universal e Hijo Predilecto de la Ciudad y que fue miembro también de la Institución Libre de Enseñanza durante su estancia en Madrid.

Una estancia en la capital de España que dejó una imponente especial en Vicente Sos que desde 1915, en el que comienza a estudiar en la Universidad de Madrid, convivió con sus profesores Madrid Moreno, González Hidalgo, Luis Lozano, Hernández Pacheco, Reyes Prosper.

Es en 1927 cuando se incorpora a la Institución Libre de Enseñanza por lo que muy pronto Vicente Sos comienza a poner en práctica las ideas de Giner de los Ríos, Sanz del Río y Acarate, en una experiencia que significaría toda una innovación en materia científica y educativa.

Una visión del mundo educativo roto después de la Guerra Civil, aunque en las enseñanzas de Sos Baynat en su peregrinaje quedaron reflejados.



Vicente Sos Baynat

La Institución Libre de Enseñanza se suma así a los diversos homenajes que diversas instituciones y entidades han realizado hasta el momento en recuerdo de una de las figuras más prestigiosas del mundo universitario y ciudadano de Castellón y cuya muerte, ha representado una lamentable pérdida en los diversos ámbitos universitarios y sociales de la provincia.

Una representación de Castellón estará presente en el homenaje a Sos Baynat en Madrid el día 7 de octubre.

Información sobre el homenaje que la Institución Libre de Enseñanza celebró el 7 de septiembre de 1992

## CASTELLON

Jueves, 26 de noviembre de 1992



ANTONIO PRADAS

La música coral precedió al homenaje universitario al geólogo castellanense Sos Baynat

## La Universidad recordó la figura de Sos Baynat

Una placa en la calle O'Donnell rememora el lugar donde nació

Vicente Cornelles / Castellón

La Universitat Jaume I de Castellón se unió ayer al capítulo de homenajes en honor al Hijo Predilecto de la ciudad y prestigioso geólogo castellanense Vicent Sos Baynat, al cumplirse el segundo mes de su fallecimiento.

La comunidad educativa universitaria, como la del Instituto "Sos Baynat" el martes, reconoció la trayectoria científica y docente de una figura universal. En la esquina de las calles O'Donnell con Mestre Chapi, en la vivienda donde nació Sos Baynat, se descubrió una placa conmemorativa, y, posteriormente un acto académico, celebrado en el recinto universitario, glorió la figura del científico.



ANTONIO PRADAS

La calle O'Donnell recuerda el lugar de nacimiento de Sos Baynat

## Una larga lista de adhesiones

Castellón

Con los homenajes que el Instituto "Sos Baynat" y la Universidad Jaume I han celebrado en los últimos días en honor a Vicente Sos Baynat, en colaboración con diversas entidades e instituciones como el Ayunta-

miento de Castellón, se ha completado un importante calendario de reconocimiento a una de las figuras más universales de la ciudad de Castellón.

Una larga lista de adhesiones a estos actos ha dado especial relieve, más si cabe, al recuerdo de la figura de Sos Baynat.

Noticias sobre actos universitarios y adhesiones a los homenajes

# HOMENAJES PÓSTUMOS. ACTOS DEL CENTENARIO (1995)

## VICENT SOS BAYNAT

**Centenari del Naixement  
Castelló 1895 - Madrid 1992**



**Castelló de la Plana**  
Del 14 al 19 de desembre de 1995

### ACTES DEL CENTENARI DEL NAIXEMENT DE VICENT SOS BAYNAT

**PROGRAMA**

**DIJOUS, 14:**

12:30 h: Conferència a càrrec del paleontòleg castellonenc En Lluís Alcalá: "Journées de mestres anàctics en el Segle XIX: Naixement i Evolució", exposició especial en l'aula de Fonologia de l'Institut, dirigida a l'Alumnat de CCOR de Geologia.

15:30 h: Conferència a càrrec del Dr. Alejandro Sos Paradinas: "Exposición científica al Paleozoico", dirigida a l'Alumnat de 3º del Centre.

**DIVENDRES, 15:**

11:00 h: \* Disposició: Aspecte de la sala de D. Vicente Sos a càrrec dels professors del centre Gregorio Migal i Solórzano Vila.  
\* Presentació de la publicació especial del Centenari: "INFLUENCIONS"  
• Director del Institut Sos Baynat, D. Josep Pallares.  
• Director dels Serveis Territorials de Cultura de Castelló, D. Francisco Bada.  
• Escrivà President de la Diputació de Castelló, D. Carlos Fabra.  
• Magnífic Rector de la Universitat Jaume I, D. Ferrnando Romero.  
• Il·l. Sr. Alcalde de Castelló, D. José Luis Gimeno.  
\* Concert de música de cambra pel Cuarteto de Cantores "Mozart"  
\* A continuació descobriment de la placa commemorativa a per Donya Mercedes Foradadas, Vda. de Sos Baynat a gloriada d'un llibre i en record del Centenari.

20:00 h: Al Teatre Principal, concert de la Banda Municipal de la Ciutat, sota la batuta del Mestre director D. Francisco Siqués amb l'Agropop folclòrica El Milans.

**DISSABTE, 16:**

12:00 h: Al saló de plens de l'Ecosit. Ajuntament parlaments a càrrec de Dr. Alejandro Sos en representació de la família, Francesc Michavila, Secretari General del Consell d'Universitats, José Luis Gimeno, Il·l. Sr. Alcalde de Castelló.

13:30 h: Descubriment de la placa oficial del Avinguda Sos Baynat al Campus Riu Sec, i parlament del Magnífic Rector de la Universitat Jaume I, en Ferrnando Romero.

19:45 h: Al Teatre del Recal: "Música i poesia" a càrrec de Pepe Talamo i els seus violins.

**DIMARTS, 19:**

11:30 h: A la sala d'Actes del Centre, conferència individual: "Anàlisi arqueològica d'entorns de Castelló", a càrrec de l'Associació Arqueològica de Castelló i l'Españolclub de Castelló dirigida a l'Alumnat de 2º de BUP.

18:30 h: A la sala d'Actes del Centre, projecció del vídeo "Erosió i desertització en el mediterrani espanyol" dirigit a l'Alumnat de 1º de BUP per gentils de la C. A. M.

**EXPOSICIONS**

durant tot el dia es podran veure a la Sala d'Actes del Centre l'exposició "Vida i obra de don Vicente Sos Baynat", i en salons de les aules una mostra de material de l'Grup Geològic de Castelló, i també material divers procedent de l'Institut Francesc Sibbata i del Museu de Geologia de l'Institut Sos Baynat.

Programa de los actos celebrados en el Instituto con motivo del centenario del nacimiento de D. Vicente Sos Baynat



El salón de actos del instituto durante los actos celebrados el día 15 de diciembre de 1995



Composició escultòrica inaugurada en los jardines del centro con motivo del centenario



**EXPOSICIÓN  
COMMEMORATIVA DEL  
CENTENARI DEL NAIXEMENT  
DEL DR.  
VICENTE SOS BAYNAT**



Castelló de la Plana, del 19 al 26 d'octubre de 1995  
Hall del Campus de la Ciria, de Borriol de la  
Universitat Jaume I

Organiza: Institut de Batxillerat Sos Baynat  
Col·labora: Aida Sos Baynat de la Universitat Jaume I

Programa de la exposició en la Universidad



Membres del Departament  
Nombrats de Castelló

Bon dia poble amic,

Avui teniu el centenari del naixement del científic castellonenc Dr. Vicente Sos Baynat, primer doctor en ciències naturals d'aquesta Universitat, l'Institut de Batxillerat que porta el seu nom ha preparat amb gran dedicació una interessantíssima exposició que recull aquestes significatives de la vida i obra de tan il·lustre científic.

Es pot veure que es refereix a la principal figura sobre el Campus del seu centre, i reger solament a l'horitzó, d'aquesta exposició, desitjarem veure, directa, perquè la vostra mirada s'hi dirigeixi (Plat 26 al sector) -en què estàvem oberts al Campus de la Ciria de Borriol.

Un altre gran programa de més en el qual, a banda del seu exposició del l'activitat, commemorada des de l'Aida Sos Baynat de la Universitat Jaume I de Castelló, agafarà també una menció a la relació entre el Dr. Sos i el nostre sector, també en Castelló, Dr. José María Gómez i de qui, com ja sabem, també a l'ha regerit una exposició a les aules de la Casa Abadia de la nostra ciutat.

Esperem la vostra visita, que no menys, que després d'una visita per a treballar per escrit la meua salutació, considerada en veure als professors que han fet possible aquesta celebració.

Comptem amb vosaltres.

Castelló de la Plana, 18 d'octubre de 1995

Campus de la Ciria de Borriol  
Tel. 964 41 26 27  
Fax 964 41 26 47  
E-mail: universitat@unij.es  
© 1995 - uo030303

Carta oficial de agradecimiento de la Universidad al profesorado del Instituto por el montaje de la exposición dedicada a V. Sos en el Campus universitario



El ayuntamiento da el nombre de D. Vicente Sos a la avenida de acceso principal al campus de la Universidad

# EL LEGADO. MATERIALES



En el Museo de Geología del Instituto, creado por iniciativa de D. Vicente Sos, se conservan algunos de los utensilios que utilizaba en sus trabajos de campo



Ficheros bibliográficos con fichas manuscritas



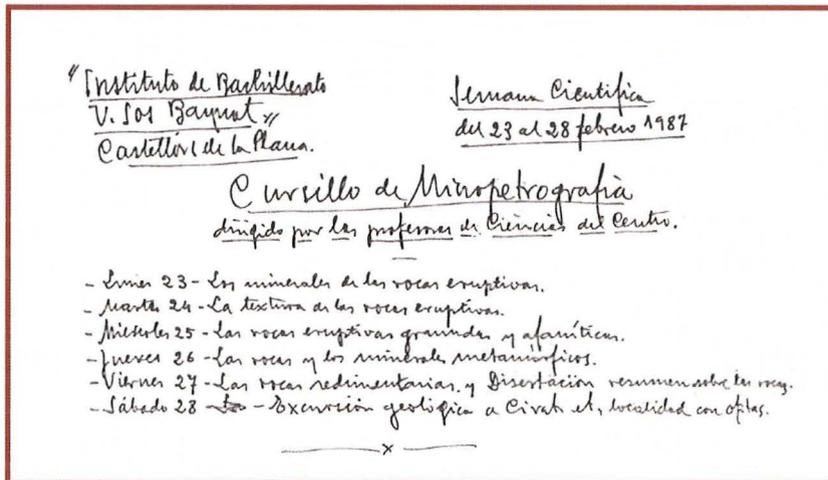
Muestras de cinabrio



La brújula y el altímetro de D. Vicente Sos



Algunos fósiles de las vitrinas del Museo de Geología



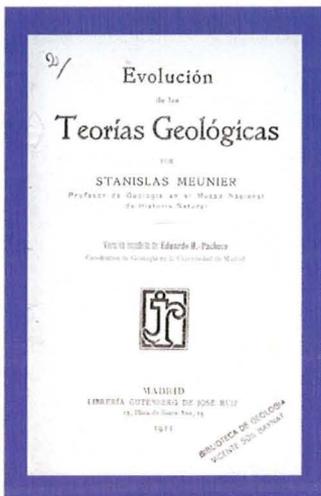
Guión manuscrito del cursillo dirigido por D. V. Sos durante una de las semanas de la Ciencia celebradas en el centro



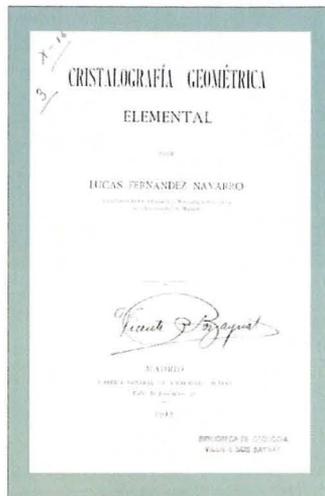
Algunos de los minerales donados por D. V. Sos al Instituto que se exponen en el laboratorio de Ciencias Naturales

## EL LEGADO. LIBROS Y PUBLICACIONES

En la biblioteca del Museo de Geología se pueden consultar los libros y publicaciones legados por D. Vicente al Instituto, desde una obra de 1911, *Evolución de las Teorías Geológicas*, en versión del que sería uno de sus profesores de Universidad más recordados (**Eduardo Hernández Pacheco**), hasta su último libro publicado (*La Paleontología y la evolución de los organismos*), pasando por los primeros de los muchos y variados trabajos publicados en el Boletín de la Sociedad Castellonense de Cultura.



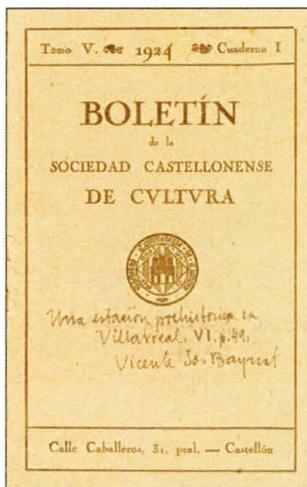
*Evolución de las Teorías Geológicas*  
Eduardo Hernández Pacheco



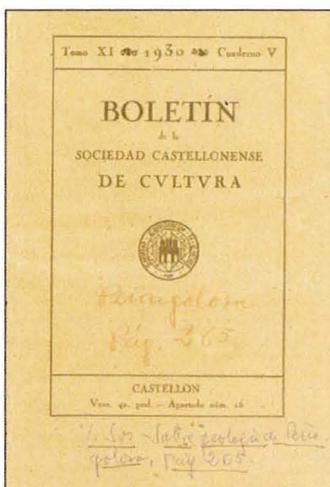
Uno de los tratados de *Cristalografía*  
consultados por V. Sos en  
su época universitaria



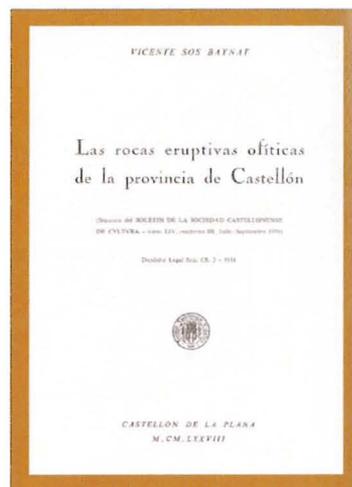
Una de las obras de *Hernández Pacheco*,  
profesor de V. Sos en la Universidad



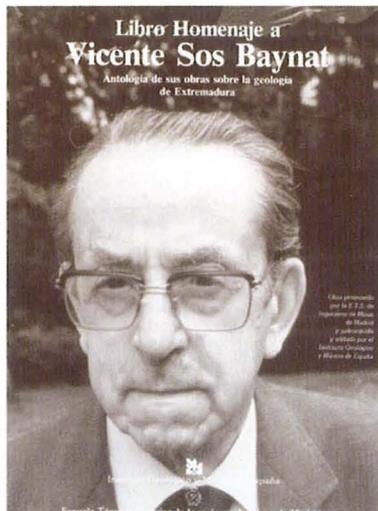
Trabajo sobre una estación prehistórica  
en Villarreal publicado en 1924



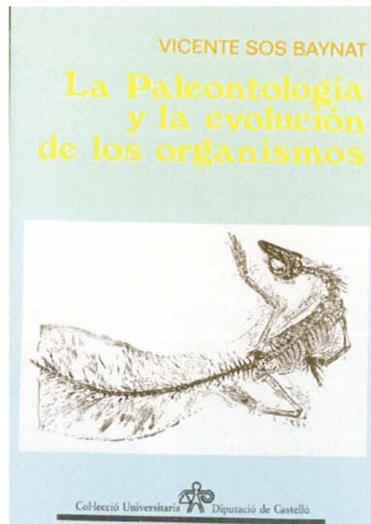
Sobre *Geología de Peñagolosa*.  
Publicado en 1950



Sobre rocas eruptivas ofíticas de la  
provincia de Castellón. 1958



Libro homenaje, publicado  
por el Instituto geológico  
y Minero de España y por  
la Escuela Técnica  
Superior de Ingenieros de  
Minas de Madrid



Última publicación  
de D. Vicente Sos.  
1991

Castellón

MEDITERRÁNEO  
Miércoles, 24 de febrero 1999

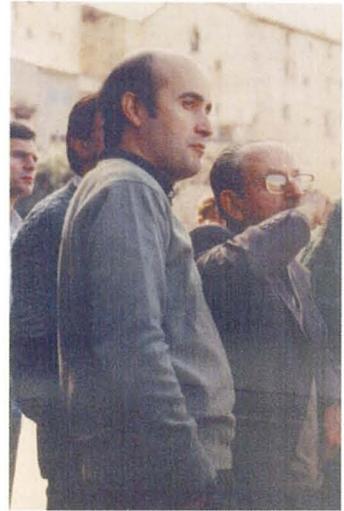
Con una serie de cursillos y conferencias

## El Instituto Sos Baynat celebra estos días la Setmana de la Ciència

En el Instituto de Bachillerato «Vicent Sos Baynat» se está desarrollando estos días la IV Setmana de la Ciència, en la que alumnos y profesores de este centro están participando en un conjunto de actividades e iniciativas que comprenden cursillos, conferencias, proyecciones de vídeo y exposiciones.



El cursillo de embriología está dirigido a profesores del centro / A. Pradas



D. Vicente Sos, dando explicaciones sobre rocas eruptivas en una de las salidas de campo

D. Vicente Sos se consideró siempre ante todo “un profesor” y como tal ejerció, en el Instituto que lleva su nombre. En los numerosos encuentros que tuvo con el profesorado de Ciencias Naturales de Castellón, impartió cursos de laboratorio y dirigió salidas de campo para estudiar Geología.



Conferencia de D. V. Sos sobre la Geología de la Luna



Curso de interpretación de mapas geológicos en el Museo de Geología del Instituto

Siguiendo su ejemplo, el profesorado de Ciencias Naturales ha dirigido nuevos cursos y salidas de estudio en las que han participado numerosos grupos del profesorado y del alumnado.



Algunos de los paneles de la exposición de P.I.G. (Puntos de Interés Geológico). La exposición reflejó los resultados de un trabajo conjunto de un grupo de profesores, de diferentes asignaturas, y de un grupo de alumnos. El trabajo se realizó como actividad relacionada con el Museo de Geología del Instituto

## EL LEGADO. EJEMPLO PERSONAL

*D. Vicente perteneció a ese reducido grupo de personas que, habiendo alcanzado una calidad fuera de lo común, parece que te están diciendo continuamente: "Lo que yo he llegado a ser, lo que soy desde hace muchos años, está a tu alcance, ánimo, tú también puedes, estamos hechos del mismo barro"*

Fragmento del discurso de la profesora Isabel García Ribera, en el homenaje que se tributó a D. V. Sos en noviembre de 1992 en el Instituto



*Hui, D. Vicent vull agrair-li l'esperit de llibertat que en vostè anidava, la clara disposició per a caminar cap una societat més justa, l'actitud i compromís davant dels problemes socials, la sena dignitat al devenir dels temps. Hui, vull reconèixer en vostè, un model d'hòme bo, just i bondadós, un paradigma de lleialtat i fidelitat.*

Fragmento de un artículo publicado por el profesor Daniel Gozalbo Bellés en el periódico *Mediterráneo* el 25 de noviembre de 1992

*Isabel García Ribera, Isabel García Barceló y Daniel Gozalbo Bellés han ejercido las tareas de dirección del Instituto V. Sos Baynat y mantuvieron una estrecha relación con el Dr. V.Sos Baynat*



D. Vicente Sos (en el centro) con I. G<sup>o</sup> Barceló y un grupo de alumnos del Instituto



D. Vicente Sos con parte del profesorado del Instituto en la Universidad de Castellón, el día de su nombramiento como doctor Honoris Causa

*L'obligació no fa mestres. És la dedicació i l'entrega la que els genera. Són persones que creen deixebles, que saben transmetre el gust per a aprendre, que fan gaudir amb les seues ensenyances. Això bo va transmetre don Vicent al nostre Centre i el nostre Claustre està molt orgullós d'haver rebut el missatge i de poder-lo compartir.*

Fragmento del discurso de la profesora Isabel García Barceló con motivo de la inauguración en el Instituto V. Sos Baynat de la exposición de los P.I.G. (Puntos de Interés Geológico)

Impartiendo un curso de Mineralogía a profesores



Durante una entrevista con alumnos para la revista del Instituto



Más que nada, sobre todo, me gustaría que mi abuelo viviera. Él era anciano, sabio y verdaderamente grande...

Vosotros habéis querido a mi abuelo, y él os quería a todos. Si alguno de vosotros os lo encontráis en vuestros pensamientos dejadle que os lleve a ver las estrellas alguna noche.

Palabras de Melissa Sos, nieta de D. Vicente, en el Instituto durante el acto de conmemoración del centenario del nacimiento de su abuelo