

ILUSTRACIONES

Figura 1.- Manuel Soto Redondo, director de la Escuela (unificada) de Ingenieros Industriales entre 1940 y 1947. La ilustración es una fotografía del cuadro existente en la Galería de Retratos de los directores de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales de la Universidad Politécnica de Madrid¹.

Figura 2.- Antonio Robert Rodríguez, director de la Escuela de Ingenieros Industriales de Barcelona entre 1939 y 1940. La ilustración es una fotografía² del cuadro existente en la Sala de Juntas de la Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona.

Figura 3.- Paulino Castells Vidal, subdirector del Establecimiento de Barcelona de la Escuela Especial de Ingenieros Industriales entre 1940 y 1943. Fotografía del cuadro existente en la Sala de Juntas de la ETSEIB.

Figura 4.- Patricio Palomar Collado, subdirector del Establecimiento de Barcelona de la Escuela Especial de Ingenieros Industriales entre 1943 y 1947, y después director de la Escuela de Ingenieros Industriales de Barcelona entre 1947 y 1955. Fotografía del cuadro existente en la Sala de Juntas de la ETSEIB.

Figura 5.- Primera página del número de *La Vanguardia* del 13-XI-1945, en la que aparece una fotografía correspondiente a la inauguración del curso académico en la Escuela de Ingenieros Industriales de Barcelona.

Figura 6.- Ampliación³ de la fotografía de la inauguración de curso, celebrada el 12-XI-1945. En la foto sólo reconozco, de izquierda a derecha, a José de Orbaneja –que está leyendo la lección inaugural, titulada “Paro obrero”–, a Isabelo Lana, secretario académico, y a Damián Aragonés, vocal de la Junta Económica docente de la Escuela.

Figura 7.- Fragmento de la página 13 del mismo número de *La Vanguardia*, en la que se incluye la reseña del acto de inauguración.

1 Es una cortesía del profesor Gabriel Pinto, actual secretario de la Escuela de Madrid, a quien agradezco su gentileza por todas las gestiones que ha realizado para ayudarme en la elaboración del presente número de *Documentos*.

2 Las fotos de los cuadros de Antonio Robert, Paulino Castells y Patricio Palomar han sido tomadas por Diana Otero, a quien agradezco su amable ayuda para contribuir a la ilustración del presente número.

3 Agradezco a Vittoria Finazzi y a Amaia Lusa la ayuda que me han prestado para el tratamiento de las imágenes que siguen.

Figura 8.- Fragmento de la página 10 del número de *ABC* del 19-XII-1941, que corresponde a la reseña del acto de entrega de los títulos a la promoción (unificada) de ingenieros industriales, “entre los cuales hay varias señoritas”. [..] “El acto fue amenizado por la banda de música de la Guardia Civil, y los alumnos cantaron el himno de la Escuela”.



Figura 1



Figura 2



Figura 3

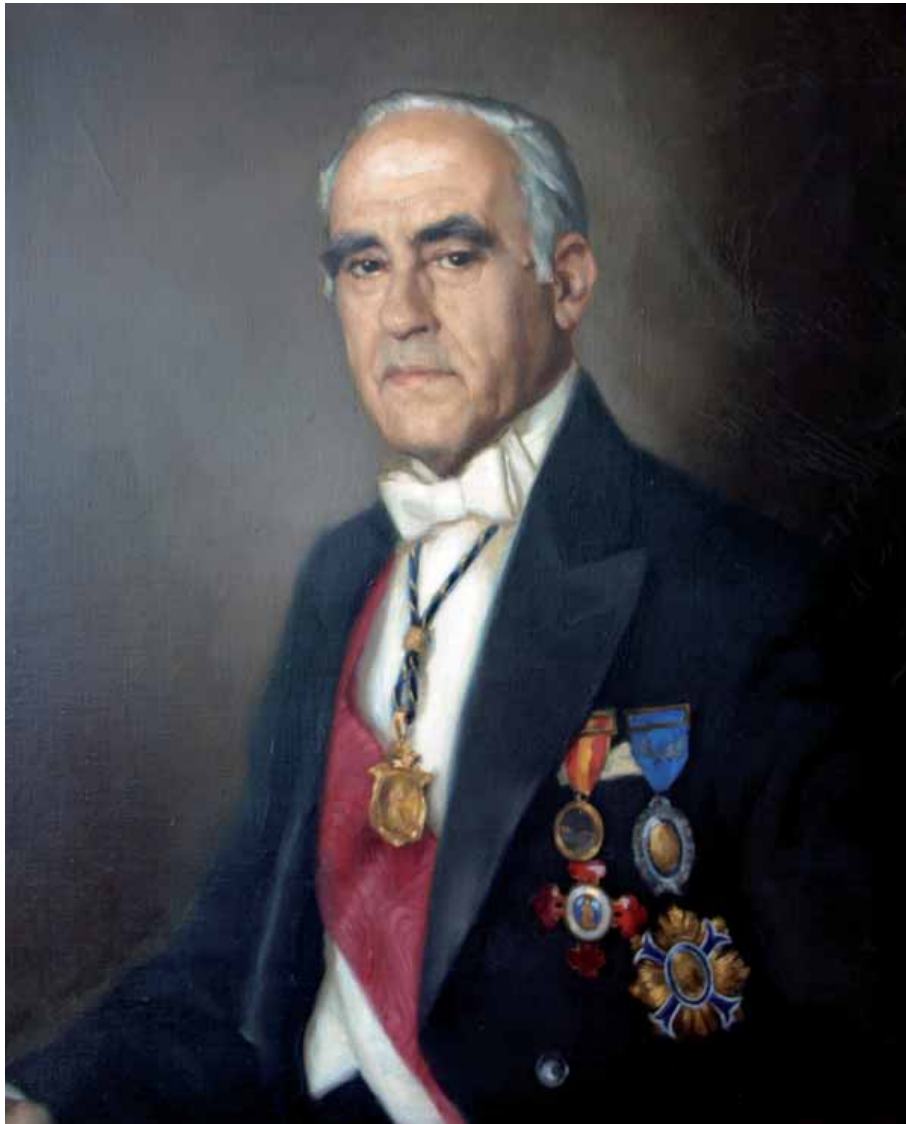


Figura 4



Figura 5



Figura 6

Apertura de curso en la Escuela Especial de Ingenieros Industriales

Pronunció el discurso inaugural el catedrático don José de Orbanjea

Ayer por la mañana tuvo efecto en la Escuela Especial de Ingenieros Industriales el solemne acto de apertura del curso 1945-46, que fué presidido por el gobernador civil, don Bartolomé Harba Hernández, acompañado por el director de la Escuela, don Patricio Palomar, por don Paulino Castañó, por el economista y representantes de la Asociación Nacional de Ingenieros Industriales, del señor obispo de la diócesis, del comandante de Marina y del Instituto Británico.

Después de leído la Memoria del curso anterior y de un breve discurso del representante del S. E. U., el catedrático don José de Orbanjea y de Aragón pronunció el discurso inaugural, disertando sobre el tema «Páro obreros».

Empezó aludiendo a su propósito de realizar un bosquejo del actual estado de la ciencia de la Economía en relación con el problema del páro obrero, analizando temas corrientes en la vida ordinaria económica de diversos países, especialmente en lo que va transcurrido de siglo.

Pocos problemas han aparecido con la angustiosa gravedad que muestra éste del páro obrero—continúa el conferenciante—tan estudiado y discutido. Cuando los países más ricos e industrializados presentaban al mundo sus estadísticas de millones de obreros parados, el mundo se inclinaba a creer que el sistema capitalista estaba condenado a su desaparición, y que la solución consistía en substituir el sistema imponente por el que una hábil propaganda señalaba como perfecto.

Se extiende el orador en consideraciones sobre varias teorías económicas citando a diversos especialistas, como Keynes, Marshall y otros, y resume la doctrina de la Economía clásica y su relación con el páro obrero. Sigue el señor Orbanjea haciendo un profundo análisis económico, abarcando las interesantes temas como la explotación del futuro, renta ahorro e inversión, propensión al consumo, la eficiencia marginal del capital y la tasa del interés, teoría general del empleo para pasar al detenido estudio de nuestra producción carbonera y sus posibilidades de incremento.

«¿Es posible que no puedan incrementarse rápidamente—pregunta el conferenciante—nuestras fuentes de energía? El camino hidroeléctrico es lento, a largo plazo. Cita con estadísticas el ritmo de producción minero en diferentes países, y establece comparaciones y relaciones entre las varias producciones, especialmente entre el ritmo europeo y el americano, ya que a este último se le atribuyen unas características de modernidad, potencia, calidad y cantidad de utillaje en mayor escala que en muchos países europeos».

Examina la producción por minero en los Estados Unidos donde cada obrero produce treinta toneladas a la semana, sea en Inglaterra y en España, en igual período de tiempo, por lo que puede apreciarse que aun cuando nuestra situación no es muy satisfactoria, sí lo resulta al ser comparada con un país de una capacidad tan grande como es la Gran Bretaña.

Expone como ejemplo que la diferencia de producción carbonífera entre Inglaterra y España siempre se ha atribuido por los técnicos y dirigentes de las sociedades mineras a la diferencia de características de las vetas, y por consiguiente, de las galerías, añadiendo que es difícil prever de antemano cualquier incremento de la producción, que únicamente se obtendría con buen utillaje, buena organización y buen sistema de primas que sirva de estímulo a los trabajadores y condicionando todo el transporte a la preferencia del carbón, ya que solamente el doblar la actual producción española supondría la saturación de nuestras industrias de energía, y por lo tanto, el pleno funcionamiento de la industria, debiendo, además, disponer de Centrales térmicas que pudiesen producir en plazo breve electricidad, para lo cual no tenemos más camino que contar con la colaboración extranjera, pues necesitamos importar utillaje moderno para las minas y transportes a puerto, y luego Centrales terminadas, que sólo necesitan un tiempo corto para su montaje, ya que resolver nuestro problema por el camino hidroeléctrico requiere, a su vez, aumento en la producción de carbón, puesto que nuestras industrias del cemento y del hierro funcionan a media marcha, y son estas las que han de facilitar material para construir presas, maquinaria y demás materiales que se precisaban.

Siguientemente, el señor Orbanjea propone la construcción de grandes grupos de motores Diesel, cuya construcción es posible en España en unos seis meses, contando con los medios indispensables para ello, e importar el correspondiente combustible, o quizá con el que hoy se tiene,

que siempre resultaría más económico que las múltiples instalaciones que hoy lo consumen antieconómicamente. Sigue el conferenciante extendiéndose en consideraciones sobre la inflación, y el páro en España, que tienen un mismo origen, que es el de la escasez de otro factor de la producción en la industria, la falta de energía, y en la agricultura la falta de fertilizantes para la tierra, pues también para la agricultura existe inflación.

Finalmente, el disertante expone diversas conclusiones, creyendo, desde su punto de vista, y partiendo de la base de que su tesis es correcta, se hace preciso evitar toda clase de obras públicas que no conduzcan a un aumento de energía industrial e fertilizantes; frenarse provisionalmente toda reforma; mejoramiento o renovación de las industrias que no sean básicas; adquirir, aun a costa de nuestras reservas oro del Banco de España, el utillaje para las minas de carbón y las Centrales térmicas, e a la rápida construcción de grupos Diesel gigantes que economizan gas-oil; activarse hasta el límite la fabricación de abonos agrícolas o su importación; ampliarse y renovarse el utillaje de las industrias siderometalúrgicas para poder iniciar la tarea de la mecanización de nuestra agricultura, y continuar la construcción de presas para la obtención de energía hidroeléctrica, terminando su interesante discurso el señor Orbanjea diciendo que los principios del «laissez-faire» son los que deben regir la gran masa de la economía de un país.

Por último, el señor Palomar pronunció unas palabras siendo muy aplaudidos todos los oradores, especialmente el señor Orbanjea al terminar su documentada y analítica exposición del problema del páro obrero y sus diversas especialidades en la economía del país.

El Colegio Mayor Universitario «César Carlos» Próxima inauguración

El próximo pasado día 23 de octubre tuvo lugar la inauguración del Colegio Mayor Universitario «César Carlos», donde se da acogida a aquellos camaradas que por sus condiciones y estado de preparación para oposiciones sean acreedores a entrar en él como colegiales y a los que se les facilita la estancia y labor en Madrid. Las condiciones de ingreso son las siguientes:

- Primero. — Ser licenciado o doctor por alguna de las Facultades Universitarias o poseer título superior equiparable.
- Segundo. — Certificación de estar vacunado y revacunado y de no padecer ninguna enfermedad infecciosa.
- Tercero. — Dentro de estas condiciones tendrán preferencia los encuadrados en los siguientes apartados, y dentro de ellos los poseedores de mejor expediente sindical, académico o militar.

- a) Escritos sobre Miguel Guitartec.
- b) Doctores con la tesis aprobada que se hallen preparando cátedra de Universidad o Instituto.
- c) Aquellos camaradas que se hallen preparando oposiciones que la dirección del Colegio considere de interés nacional.

Los solicitantes pueden pedir al Colegio Mayor, Avenida del Valle, 18, los impresos de solicitud directamente o más adelante en los Departamentos de Ayuda Juvenil y Graduados y acompañarán a éste copia de su expediente de graduado y caso de ser admitidos completarán su documentación.

El precio de la estancia en el Colegio es de diecisiete pesetas diarias.

De interés para los españoles que tengan intereses en Dinamarca

El Consulado de Dinamarca en Barcelona, hace pública la siguiente nota:

«De acuerdo con la Ley danesa de 22 de julio del corriente año, cuantas personas o entidades tuvieran en instituciones bancarias de cualquier índole, en el referido país, un haber que, incluyendo intereses, excediese, en 22 de julio, de 500 coronas, están obligadas a comunicarlo, para hacer constar quien es el legítimo propietario de dicho haber».

La declaración debe hacerse mediante formularios que se facilitan gratuitamente en los Consulados de Dinamarca y deberá estar en poder de aquel Banco Nacional, antes de finalizar el presente año.

Transcurrido el indicado plazo, las declaraciones seguirán siendo admitidas, pero sujetas a sanción, que puede alcanzar hasta el 25 por 100 de lo declarado. Las cuentas objeto de declaraciones no presentadas dentro de un período de tiempo no señalado todavía serán consideradas en beneficio del Estado danés.

Figura 7

EL MINISTRO DE EDUCACION NACIONAL ENTREGA LOS TITULOS A LOS NUEVOS INGENIEROS INDUSTRIALES

Asistió también el ministro de Industria y Comercio

Bajo la presidencia del Sr. Ibáñez Martín, ministro de Educación Nacional, y del de Industria y Comercio, Sr. Carceller, se celebró ayer tarde, a las cuatro, la entrega de los títulos correspondientes a los ingenieros industriales de la promoción 1940-41.

El acto tuvo lugar en la Escuela Especial de Ingenieros, materialmente llena de público, ocupando lugar preferente los subsecretarios de Educación e Industria y Comercio, señores Rubio y Granell, respectivamente; el presidente del Instituto Nacional de Industria, D. Juan Antonio Suances; vice-presidente del mismo, Sr. Ferrán; el rector de la Universidad Central, D. Pío Zabala; el conde de Romanones, fundador de la Escuela; el director general de Industria, Sr. Pombo Polanco; D. José Antonio de Artigas, director del Instituto de Ampliación e Investigación industrial; los presidentes de todas las especialidades de Ingenieros, y los directores de las Escuelas Especiales; el presidente del Consejo de Industria y el Cuerpo de Ingenieros Industriales de Hacienda; jefe nacional del S. E. U., camarada Valcárcel; presidente de la Diputación, camarada Nieto; presidente de la Asociación de Peritos Industriales y el de la Cámara de Comercio Alemana; director del Instituto Italiano y el del Instituto Francés; presidente del Consejo de Administración de Prensa Española, don Fernando Luca de Tena, así como numerosos ingenieros.

El acto

El director de la Escuela, Sr. Soto, tras abrir la sesión el ministro de Educación Nacional, dirigió unas palabras a los asistentes, y rindió un emocionado saludo al conde de Romanones, fundador de la Escuela, y al ministro de Educación, a cuya labor decidida se debe que el Centro haya experimentado un verdadero incremento. Dedicó un cariñoso recuerdo a los alumnos de la Escuela que luchan en la División Azul, cuyas familias estaban, en el salón, ocupando lugar de honor; así como también un recuerdo emocionado a los 170 Caídos por Dios y por España, "que son—dijo—el mayor timbre de honor para los ingenieros industriales.

El ministro distribuye los títulos

Seguidamente, el Sr. Ibáñez Martín, en párrafos elocuentísimos, habló del alcance de la reforma de la enseñanza técnica y profesional, que se propone llevar a cabo, no sólo en la superior, sino en la media y elemental. Dedicó un recuerdo a los camaradas combatientes en Rusia.

Y tras saludar, con el presente emocionado de todos los asistentes, a los Caídos del Cuerpo, se procedió, por el ministro a entregar los títulos a los alumnos que han terminado sus estudios, entre los cuales hay varias señoritas. El número uno de la promoción es D. Luis Espinosa de los Monteros, que fué saludado con grandes aplausos.

Más tarde, la concurrencia fué obsequiada con una copa de vino español.

El acto fué amenizado por la banda de música de la Guardia Civil, y los alumnos cantaron el himno de la Escuela.

Figura 8