

didatura para Comisión regional del centro, proposición que fué aprobada por unanimidad.

La Comisión nominadora, después de retirarse breves momentos, entregó al Sr. Alvarez Núñez su candidatura, que resultó ser la siguiente:

PRESIDENTE

Excmo. Sr. D. José Echegaray.

VOCALES

D. Miguel Marchamalo.

D. Manuel Morales Bell.

D. Javier Huarte.

D. Gumersindo Canals.

D. Calixto Pérez Azcona.

D. Valentín Martínez Indo.

D. Eugenio Suárez.

D. Juan Castellanos.

y que fué aceptada por aclamación.

El Sr. Cardenal terminó los brindis diciendo: «Compañeros, encargado como el más viejo de los delegados de saludar en nombre de los Ingenieros de 37 provincias á los de las nueve restantes, reunidos aquí en su mayor parte, me permitiréis hacerlo, y al dar gracias por la afectuosa acogida de que hemos sido objeto, congratularme por la constitución de la Zona del Centro que acaba de tener lugar, haciendo votos porque, con la cooperación de todos, consigamos conservar al Cuerpo el prestigio que le dieron las pasadas generaciones de Ingenieros, dando cohesión á los elementos que, por cualquier causa, tendieran á disgregarse, y recabar para él actos de justicia que merece y de que tanto necesita.»

Para que nada faltase, el Sr. Palau recitó su inspirada y conocida *Oda al carbón de piedra*, recibiendo al terminar el aplauso y felicitaciones de todos.

La reunión terminó á las once de la noche, recibiendo plácemes los organizadores por el acierto con que la habían dispuesto, y deseando pueda repetirse con frecuencia como demostración de la unión que entre todos existe y como medio de poder estar juntos, aunque solo sea por pocas horas, amigos y condiscípulos, á quienes separan sus distintas ocupaciones.

La Redacción de la REVISTA se complace en ver realizada la constitución de todas las zonas en que ha sido dividida España, haciendo votos para que se logren los propósitos que han hecho públicos los iniciadores de tal pensamiento.

DISCURSO

DEL EXCMO. SR. D. ALBERTO BOSCH

EN EL ACTO DE LA RECEPCIÓN DEL ILMO. SR. DON
MANUEL PARDO EN LA REAL ACADEMIA
DE CIENCIAS EXACTAS, FÍSICAS Y NATURALES

Señores Académicos: Acabáis de escuchar el brillante discurso de D. Manuel Pardo. ¡Cuán gratamente ha sonado en mis oídos! Me trae á la memoria las explicaciones que suelen darse en la Escuela de Ingenieros, explicaciones en que sorprende la precisión científica y la claridad del lenguaje. Escribe el Sr. Pardo con elegancia, con estilo jamás difuso y siempre conciso, sin duda porque la difusión es patrimonio de los espíritus débiles y la concisión patrimonio de los espíritus superiores.

Aplazaré un instante el estudio del tema escogido por el Sr. Pardo para rendir un tributo piadoso á D. Magin Bonet y Bonfill.

Nació D. Magin Bonet y Bonfill en

Castellserá, provincia de Lérida, en 28 de Mayo de 1818. Su educación fué clásica, profunda y sólida. Terminados sus estudios clásicos siguió la carrera de Farmacéutico. Cedió, por último, á su vocación y se dedicó á la enseñanza. En la Universidad de Oviedo, en la Escuela de Ingenieros industriales de Madrid, en la Universidad Central, resonó la elocuente palabra de este profesor insigne.

Los trabajos del Sr. Bonet merecieron grandes honores. Premiada fué por esta Real Academia, como recordaba el Sr. Pardo, la *Memoria acerca de la fermentación alcohólica del zumo de la uva*. La *Memoria acerca de la fermentación alcohólica del zumo de la uva*, con el examen de las circunstancias que más influyen en la calidad y conservación de los líquidos resultantes, escrita en 1857 por D. Magín Bonet, es más de lo que su título revela. A pesar de que sólo tiene 192 páginas, parece una obra de consulta. Desde el año 57 la ciencia enológica ha progresado de una manera sorprendente. En el extranjero se publican libros voluminosos acerca de este asunto. El *Tratado de la Vid*, de los Sres. Portes y Ruysen, obra de tres tomos de 700 páginas cada uno, constituye una maravilla de erudición y de ciencia. Pero el Sr. Bonet se adelantó á su tiempo. Vivimos en el año 1894: han transcurrido desde el año 57 cerca de cuarenta años, y no se citará, de seguro, un principio teórico ó una experiencia práctica que no se apunte en la *Memoria* del señor Bonet. Bueno será que conste, ya que tantas veces se menosprecian los trabajos de nuestros compatriotas, que en el ramo de que incidentalmente me ocupo, en el estudio de la vid y de sus

derivados, tenemos dos verdaderos monumentos: en ampelografía *Las variedades de la vid común*, de D. Simón de Rojas Clemente, y en enología, la *Memoria* de D. Magín Bonet y Bonfill.

Dedicó el Sr. Bonet sus talentos á la Academia y á la cátedra. Era tenaz, como lo son los hombres que no abrigan más que un propósito. Su carácter se forjó en la soledad del estudio: sencillo, ingenuo, cándidamente rígido y rigidamente cándido.

No le faltaban envidiosos, pues la envidia ocupa lugar preferente en la historia de los hombres de mérito y hasta de los hombres vulgares. Ya lo dijo nuestro D. Pedro Calderón de la Barca en su comedia *Saber del mal y del bien*:

«En los extremos del hado
No hay hombre tan desdichado
Que no tenga un envidioso,
Ni hay hombre tan venturoso
Que no tenga nn envidiado.»

Pero la envidia es tan supersticiosa, que se desvanece en las tumbas. Murió D. Magín Bonet. Cubramos de flores su sepulcro. Meditemos las obras del gran químico, y veneremos al que tanto amó á la ciencia y sirvió á la patria.

La Academia ha designado para sustituir al Sr. Bonet á D. Manuel Pardo y Sánchez-Salvador, Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos.

Ingresó el Sr. Pardo en la Escuela de Caminos el año 1855 y terminó los estudios en 1861. En todos los años de la carrera fué el primero de su promoción; salió de la Escuela con la nota de *Sobresaliente por unanimidad*. Desempeñó el servicio del Cuerpo en la provincia de Murcia, donde intervino en la construcción de muchos faros. Trabajó también en las obras públicas de

la provincia de Madrid. Profesor de la Escuela durante veintisiete años, explicó *Cálculo infinitesimal, Química, Hidráulica teórica, Abastecimiento de aguas, Economía política y Derecho administrativo aplicado á las obras públicas, Materiales de construcción y Carreteras*. Fué Secretario de la Escuela diez y nueve años. Se le confió la redacción del plan general de ferrocarriles y la inspección de las obras y liquidaciones de la nueva Casa de Moneda. Reveló sus conocimientos administrativos como Oficial de la Secretaría del Ministerio de Fomento, Inspector de Hacienda, Director general interino de Obras Públicas, y de Agricultura, Industria y Comercio.

(Se continuará.)

MOVIMIENTO DEL PERSONAL

OBRAS PÚBLICAS

INGENIEROS

El Ingeniero Jefe de segunda clase D. Manuel Morales Bell, que servía en la Jefatura de Segovia, ha sido destinado á la de la división de ferrocarriles de Madrid.

En la vacante producida en la clase de Ingenieros segundos, Oficiales segundos de Administración, por la declaración de supernumerario del de igual categoría D. Enrique Galán y Santullano, ha sido nombrado Ingeniero segundo el aspirante D. Ramón Grotta y Palacios, que sirve en la provincia de Segovia, quedando afecto como Ingeniero á dicha provincia.

AYUDANTES

En las vacantes ocurridas en este Cuerpo, se han dado los ascensos siguientes:

En la producida por defunción de D. Mariano Riera, ha ascendido á Ayudante primero, Jefe de Negociado de

tercera clase, D. Dionisio Carrillo y Galiano.

En la por jubilación de D. Nicolás Soto y Vicente ha ascendido á Ayudante primero, Jefe de Negociado de tercera clase, D. José María Bans.

En las que estos dos ascensos ocasionan en la clase de segundos, Oficiales primeros de Administración, han sido nombrados D. Miguel Jimena y Garzón y D. Ricardo Castro y Sáinz Bravo.

En las producidas por estos dos ascensos en la clase de Ayudantes segundos, Oficiales segundos de Administración, han sido nombrados D. Napoleón Domenech y Ros y D. Casimiro Messeguer; mas como este último debe continuar en la situación de supernumerario en que se encuentra, asciende también D. Luis Gamboa y Olavarria, que le sigue de puesto en el escalafón.

SOBRESTANTES

En la vacante producida en la clase de Sobrestantes segundos, Oficiales cuartos de Administración, por la declaración de supernumerario de D. Jaime Ceriola y Pérez Seoane, ha ascendido el más antiguo de la clase inferior inmediata que reúne las condiciones para ello, D. Fernando Arocena y Enriquez.

Y en la que este ascenso ocasiona en la clase de Sobrestantes terceros, Oficiales quintos de Administración, así como la que en la misma resulta por jubilación de D. Mariano Sanz Monebas, han ingresado, nombrándoles Sobrestantes terceros de Obras públicas en prácticas, Oficiales quintos de Administración, D. Antonio Menéndez Blanco y D. Francisco Martínez Castellón, que son los dos primeros aspirantes aprobados en la convocatoria de 8 de Julio de 1892 en expectación de destino, con derecho á ingresar en el Cuerpo, en virtud de lo dispuesto en la Real orden de 30 de Marzo del año último.

Ha sido trasladado de la Jefatura de la provincia de Segovia á la de Guadalajara el Sobrestante tercero en prácticas, Oficial quinto de Administración, D. Antonio del Campo Coria.

Igualmente lo ha sido el de igual clase D. Constantino Alende y Castro, de la de Jaén á la de Lugo.