

Prof. Dr. Valentín M. Parra Prieto

Nacimiento: Aranjuez, 14 Febrero 1922

Estudios iniciales: Bachillerato, finalizado en Junio 1940. El examen de reválida lo demoró hasta 1949, cuando lo necesitó para ingresar en la Escuela Especial de Ingenieros Industriales de Madrid.

Actividad laboral:

- **De Marzo de 1940 a Octubre de 1947.** Trabaja en Experiencias Industriales, Aranjuez. Pasó de aprendiz mecánico a calculista de las Direcciones de Tiro que la empresa suministraba a nuestro Ejército.

- **De Octubre de 1947 a Febrero de 1961.** Trabaja en el Laboratorio y Taller de Investigación del Estado Mayor de la Armada (LTIEMA). Pasa por todos los grados, desde delineante hasta Ingeniero Investigador de segunda. Primero trabaja en la Sección de Direcciones de Tiro, pero al poco tiempo pasa a la Sección de Proyectos Mecánicos de los Aparatos Ópticos.

- **De Febrero de 1961 hasta Octubre de 1972.** Trabaja en el Laboratorio Central Oficial de Electrotecnia de la E.T.S. de Ingenieros Industriales de Madrid, como Ingeniero Jefe de la Sección de Alta Tensión. Finaliza su trabajo para dedicarse exclusivamente a su cátedra de Electrotecnia en la citada Escuela.

Estudios Universitarios:

- **De Octubre de 1945 a Junio de 1949.** Estudia Perito Industrial, especialidad Mecánica, en la Escuela de Madrid, hoy Escuela de Ingeniería Técnica Industrial. Se gradúa con el número uno de su promoción y con el premio nacional de fin de carrera.

- **De Octubre de 1954 a Enero de 1960.** Cursa sus estudios de Ingeniero Industrial, especialidad eléctrica, en la Escuela de Ingenieros Industriales de Madrid, hoy E.T.S. de la UPM, en la que había completado los exámenes de ingreso. Se gradúa también con el número uno de su promoción y también le conceden el premio nacional de fin de carrera.

Actividad Académica:

- **Mayo de 1967.** Tras un par de años de actividad docente como profesor encargado de curso, es nombrado catedrático de Electrotecnia en virtud de oposición libre.

- **Octubre de 1972.** Se acoge al régimen de dedicación exclusiva.

- **Septiembre de 1974 a Septiembre de 1975.** Cumple un año sabático en la Universidad de Pittsburg de los EE.UU. de América.

- **Mayo de 1976.** Como coautor con otros tres profesores de su Departamento, publica el texto “Teoría de Circuitos”, que se edita en la UNED.

- **Septiembre de 1987.** Jubilación forzosa al tener cumplida la edad reglamentaria de 65 años.

Aspectos importantes de su actividad docente.

Introdujo en nuestra Escuela la enseñanza de la “Teoría de Circuitos”, materia que no se enseñaba entonces en ninguna de nuestras Escuelas de Ingeniería Industrial, ni en ninguna de las restantes escuelas de ingeniería, exceptuadas las de Telecomunicación.

También propuso, y fue aceptado, que para el plan en proyecto de seis años, la asignatura cuatrimestral “Líneas y Redes” del plan de cinco años, se transformase, en el nuevo, en las dos asignaturas anuales “Líneas y Redes I” y “Líneas y Redes II”.

Así, se encargó de enseñar estas dos asignaturas desde el comienzo del nuevo plan, abandonó la “Teoría de Circuitos” en manos de sus colaboradores, y tuvo la satisfacción de proporcionar a sus alumnos, en el campo de los “Sistemas de Energía Eléctrica”, una formación amplia y actual, acorde

con las necesidades de la industria, corrigiendo así la gran laguna que había existido, durante muchos años, en la enseñanza de estas materias.

Otros aspectos destacables de su actividad docente son la dirección de dieciséis tesis doctorales y la publicación de diversos artículos técnicos.

Su nombramiento y contratación en 1989 como profesor emérito, le permitió seguir su actividad docente e investigadora hasta el curso 1998-1999. El curso 1999-2000 lo impartió sin contratación y terminó así toda actividad, pues rebasaba la edad límite de 76 años.

Una de las cosas que actualmente le preocupan es el hecho de que el Laboratorio Central Oficial de Electrotecnia esté segregado del Departamento de Ingeniería Eléctrica, lo cual resulta inconcebible teniendo en cuenta que en el decreto fundacional de ese Laboratorio se establecía claramente la dependencia del mismo respecto a la cátedra de Electrotecnia. También siente una enorme inquietud por la futura reforma de los títulos de grado y postgrado, que se ha puesto en marcha a consecuencia de la declaración de Bolonia.