La carrera de Ingeniero Agrónomo cumple 150 años

El Real Decreto del Ministerio de Fomento del 1 de septiembre de 1855, durante el reinado de Isabel II y siendo Ministro Manuel Alonso Martínez, crea la primera Escuela Central de Agricultura, que se ubica en la finca "La Flamenca", del Real Heredamiento de Aranjuez (Madrid).



Se inicia así la formación académica de los ingenieros agrónomos españoles, al mismo tiempo de los que entonces y durante mucho tiempo se denominaron peritos agrícolas.

Por tanto, en 2005 se cumplen 150 años de la institución del título de Ingeniero Agrónomo, en cuyo próximo año, los Colegios Oficiales de Ingenieros Agrónomos, integrados en la Asociación Nacional de Ingenieros Agrónomos, y las distintas Escuelas Superiores, con el protagonismo principal de la Escuela de Madrid, se prestan a festejar el Sesquicentenario de la Carrera, aunque ya se han venido celebrando distintos festejos desde Madrid, Valladolid, Zaragoza, Sevilla y otras capitales españolas.

El primer Ingeniero Agrónomo, José Mª Rodríguez y García, se gradua en 1861, como número uno de la primera promoción, compuesta solamente por cinco titulados.

La enseñanza queda organizada primeramente en dos secciones: científica para los estudios de Ingeniero Agrónomo y tecnológica para los de Perito Agrícola.

En 1968 los estudios se trasladan a la denominada Escuela General de Agricultura en la finca "La Florida", del Patrimonio Real, que se extendía por casi toda la superficie que hoy ocupa la madrileña Ciudad Universitaria y las instalaciones del complejo gubernamental de La Moncloa, un total de unas 500 hectáreas, dedicadas a la enseñanza, experimentación, demostración e incluso museo.

Esta gran finca dedicada a la actividad agronómica en su conjunto, aunque con unos suelos agrícolas escasamente fértiles, qué desmembrandose poco a poco a favor del proyecto de ciudad universitaria de Alfonso XIII y de otros intereses ajenos a la docencia agronómica y al propio sector agrario.

La actual Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos de Madrid celebra también en 2005 su sesquicentenario (que significa "vez y media centenario"), mientras se imparte actualmente el título de Ingeniero Agrónomo en otras 15 Escuelas, con distintas denominaciones pero certificando igual acreditación, al margen de especialidades, situadas en Valencia, Córdoba, Lérida, Lugo, Pamplona, La Laguna, Albacete, León, Almería, Badajoz, Cartagena, Orihuela, Palencia, Ávila y Valladolid, estas dos últimas como universidades de carácter privado.

Como todas las ingenierías superiores españolas el Ingeniero Agrónomo recibe unos conoci-mientos de base científica y matemática que comparte, en este caso, con unos estudios técnicos relacionados con el medio natural (suelo, clima, plantas, ganado) en el que se desarrolla la agricultura y la ganadería, cada vez más intensificadas, tecnificadas y especializadas.

El Ingeniero Agrónomo actual ejerce su profesión en campos de trabajo muy distintos, a los que accede por la gran diversificación de las materias impartidas en la carrera, quedando atrás la época en la que los escasos titulados existentes quedaban especialmente responsabilizadas de las directrices y de la investigación que se ejercían desde los Poderes Públicos.

En uno u otro caso el Ingeniero Agrónomo ha sido especial protagonista de la agricultura y del desarrollo rural y sigue teniendo ante sí el gran reto impuesto por las exigencias actuales de una agricultura sostenible, rentable y respetuosa con el medio ambiente, lo que obliga a la correcta aplicación de las técnicas agrarias en su gran diversificación de situaciones, cultivos, ganados, industrias agroalimentarias y comercialización. Todo un reto para estos titulados.