

Spangenberg, Gustavo (Montevideo, 1981 – s.d., 1977)

Cursó sus estudios en la Facultad de Agronomía obteniendo el título de Ingeniero Agrónomo en 1922. De inmediato ingresó a la carrera docente dentro de la todavía Escuela de Agronomía, como profesor de Agricultura, cargo que desempeñó hasta su retiro. Desde la mismo impulsó las investigaciones y las prácticas destinadas al mejoramiento de las técnicas de la agricultura, el mejoramiento y la diversificación de los cultivos y las praderas, así como la experimentación en praderas artificiales. Desde esta cátedra también se vinculó al desarrollo de las primeras investigaciones en genética. Sus trabajos posteriores tendrán como centro el mejoramiento y desarrollo del área lechera.

Fue miembro del Consejo de la Facultad de Agronomía por el período comprendido entre 1931 y 1939. Posteriormente fue electo decano por dos períodos consecutivos (1939-1942, 1942-1946).

Durante su decanato la Facultad tendió a definir las especializaciones y adoptó una marcada orientación profesionalista. Con esto se pretendía asegurar el destino del egresado especialmente, en las distintas dependencias técnicas del Estado. Spangenberg entendía que desde allí, los ingenieros agrónomos colaborarían en la defensa sanitaria de la producción agropecuaria, continuarían las investigaciones fitotécnicas y de genética vegetal, proporcionarían soluciones a los problemas de comercialización de los productos agrarios, etc. Se establecería de este modo un vínculo muy fluido y necesario entre el Estado, los técnicos de la Universidad y el sector productivo.

Asistió al 2° Congreso Sudamericano de Química (Montevideo, 1930), al 2° Congreso Riograndense de Agronomía (Porto Alegre, 1940), al 2° Congreso de Agronomía Argentino (Córdoba, 1943) y al 1° Congreso Sudamericano de Investigaciones en materias agrónomas (La Estanzuela, 1949). En su actividad profesional fue Director de Cultivos de Remolacha Azucarera en RAUSA entre 1948 y 1968; Jefe técnico del cultivo de ARINSA (Mercedes); Delegado de la Federación Rural al Plan Agropecuario y Secretario del mismo entre 1973 y 1976.

Entre sus trabajos pueden mencionarse: *Características ecológicas y formas de explotación observadas en una estancia entrerriana*, Montevideo: Alfa, 1943; *Consideraciones sobre motocultura*, Montevideo: Gómez y Cía., 1926; *Contribución al estudio de los costos de producción de la leche* (en coautoría con Eugenio Topolansky), Montevideo: Comisión de Racionalización de la Producción Lechera – Imprenta Augusta, 1939; *Ensayos comparativos de engorde de lanares en distintas praderas artificiales*, Montevideo: Comisión Nacional de Estudio del Problema Forrajero – Imprenta Augusta, 1937; *El mejoramiento de las pasturas de la explotación intensiva*, Montevideo: Ministerio de Ganadería y Agricultura – Imprenta Nacional, 1936;

Nociones de cálculo estadístico (en coautoría con Carlos Fynn), Montevideo: Imprenta Augusta, 1940; "Situación actual de la producción lechera" en *Revista de la Facultad de Agronomía*, enero de 1935; *Pastos y yuyos invasores; plantas tóxicas de las praderas uruguayas*, Montevideo: Sur, 1945; *La producción y la calidad de las pasturas naturales en relación a tierras y clima*, Buenos Aires: s.d., 1941.

En 1981 la Facultad de Agronomía le otorgó el título de Profesor Emérito en reconocimiento a los servicios prestados a dicha casa de estudios y el progreso de la agricultura.

[Información tomada de la ficha redactada por Esther Ruiz en el marco del proyecto inédito dirigido por M. Blanca Paris de Oddone, Diccionario de Personalidades de la Universidad de la República 1849-1973. Este proyecto, radicado en la Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación, formó parte de las actividades patrocinadas por Universidad de la República -Comisión del sesquicentenario de su instalación en 1999. El original se encuentra en el fondo personal de Blanca Paris en el Archivo General de la Universidad de la República (AGU)].