

IVÁN TÍBOR LÉPES
MARTA MARTÍNEZ DE LA FUENTE
Buenos Aires

Augusto P. Cercós: un ejemplo excepcional de investigador científico

Esta comunicación presenta al Ingeniero Agrónomo Augusto P. Cercós, un ejemplo excepcional de investigador científico. Realizó la mayor parte de su actividad en el Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA), en Cautelar, con un pequeño equipo de selectos colaboradores.

Se especializó en el estudio de antibióticos para sus aplicaciones agropecuarias. De muestras de suelos realizó un “*screrning*” de unos 35.000 Actinomicetes. Que tuvo repercusión mundial y motivó el descubrimiento de nuevos antibióticos.

Realizó investigaciones para los efectos de antibióticos sobre el crecimiento de las aves y asimismo el montaje de una planta piloto de fermentación, en Cautelar. Descubrió nuevos antibióticos de plantas superiores autóctonas y métodos originales de selección y valoración de antibióticos activos sobre virus.

Trajo al país la codorniz japonesa y la estudió para su uso de investigaciones biológicas. Introdujo técnicas y un importante equipo para el estudio de animales libres de gérmenes.

Representó al país en Congresos nacionales e internacionales. Desempeñó cargos relevantes en el INTA. Realizó estudios en USA. Participó en numerosos congresos, simposios y mesas redondas. Asesoró organismo gubernamentales,. Dictó numerosas conferencias y cursos de postgrado.

Sus trabajos figuran en unas 150 publicaciones y en los libros: *Los antibióticos y sus aplicaciones agropecuarias*, *Gnotobiología – Aves y mamíferos libres de gérmenes*, *Características y cría de la codorniz japonesa*, *El uso no médico de los antibióticos*, *Las plantas superiores antibióticas* (inédito).