



Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria
URUGUAY

Capítulo 1

Investigadores en mejoramiento
genético de trigo y disciplinas
de apoyo. 1914 – 2014

Silvia Germán¹

¹Instituto Nacional de Investigación
Agropecuaria (INIA) La Estanzuela,
Ruta 50 km 11, Colonia, 70000, Uruguay



Se recopiló la información histórica disponible en archivos de La Estanzuela sobre los investigadores que contribuyeron al mejoramiento de trigo y disciplinas relacionadas y el período durante el cual trabajaron en la institución, desde 1914 hasta 2014 (Figura 1.1). A partir de 1914 se fueron integrando investigadores en áreas y disciplinas enfocadas a resolver problemas que se fueron presentando sucesivamente: desarrollo de variedades adaptadas, producción de semillas (desde 1917), calidad industrial (1921), enfermedades (fitopatología, 1929), rendimientos limitantes (manejo y fisiología, 1985). El Banco de Germoplasma se creó en el año 1989 ante la necesidad de conservar el germoplasma y la integración de mejoramiento molecular en el año 2007 respondió a las nuevas herramientas genómicas desarrolladas. El Dr. Man Mohan Kohli del Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo (CIMMYT), condujo trabajos de desarrollo de germoplasma durante el período 1994-2003 en el marco del Convenio INIA (Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria)-CIMMYT, con el apoyo de los Ing. Agr. Gustavo Bernheim (1994-1998) y el Ing. Agr. Martín Quincke (1998-2003).

Durante el período considerado trabajaron al lado de los investigadores muchas personas que apoyaron las tareas de investigación y su contribución fue fundamental para desarrollar las variedades de trigo nacionales.



Se reconoce y agradece a todos quienes han contribuido con su incansable dedicación al desarrollo de las variedades de trigo de La Estanzuela.

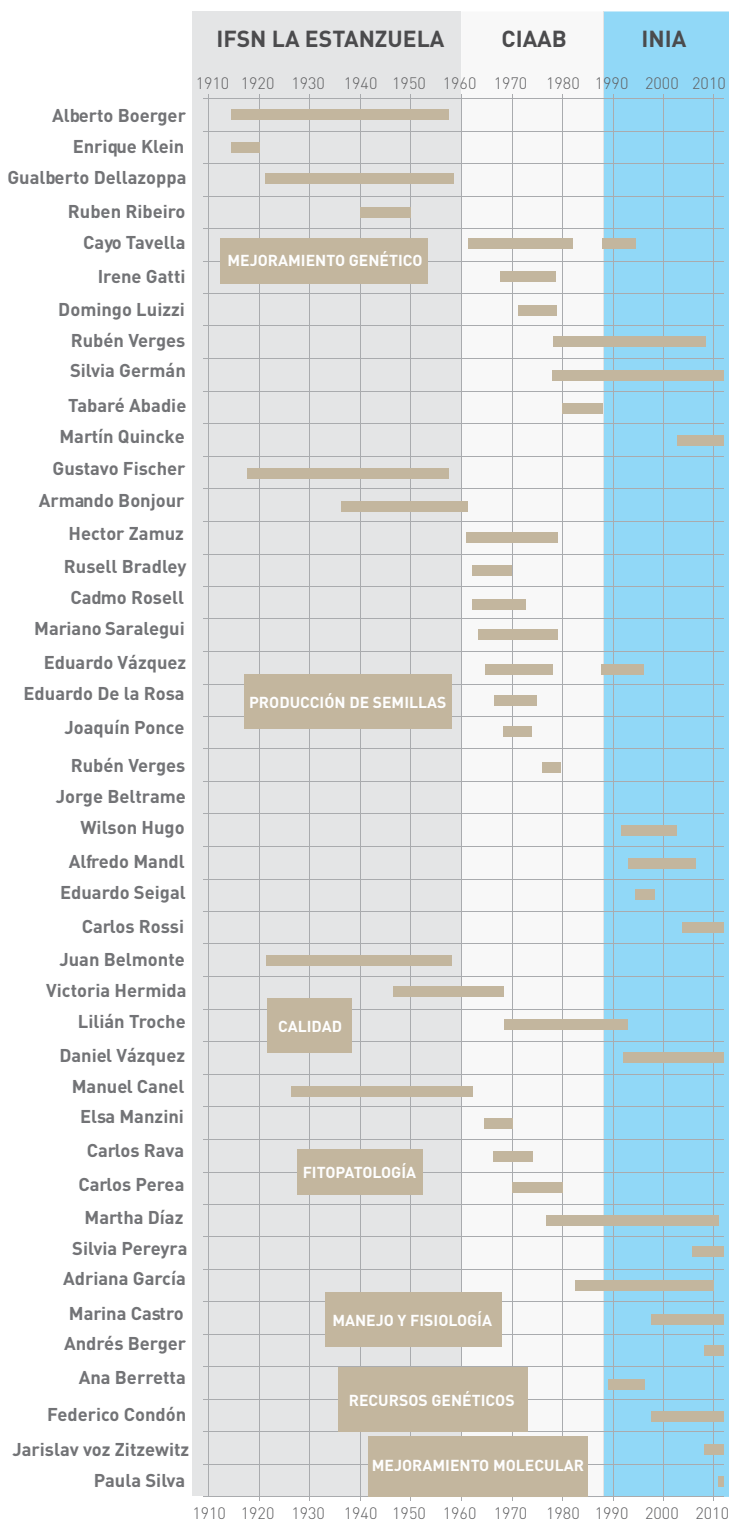


Figura 1.1. Investigadores que contribuyeron al mejoramiento de trigo y disciplinas relacionadas durante 1914-2014.