



# IX Encuentro Latinoamericano **PRUNUS SIN FRONTERAS**

12 al 14 de Octubre de 2022 | Jujuy, Argentina

# LIBRO DE RESÚMENES



**Facultad  
de Ciencias  
Agrarias**



**UNJu**  
Universidad  
Nacional de Jujuy



**CIF** CENTRO  
DE INVESTIGACIONES  
EN FRUTICULTURA - JUJUY  
FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS - UNJU

# Módulo 4

Mejoramiento Genético

CONFERENCIAS PRINCIPALES  
PRESENTACIONES ORALES





# NUEVAS SELECCIONES DE DURAZNEROS Y NECTARINOS EN INIA URUGUAY

Dini, Maximiliano<sup>1</sup>, Pisano, Julio<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (INIA)

E-mail: mdini@inia.org.uy

La evaluación y recomendación de nuevos cultivares siempre estuvo entre uno de los objetivos priorizados del INIA. Dentro de los frutales de hoja caduca, el duraznero fue una de las especies que más cultivares se evaluaron y recomendaron en la historia de INIA Las Brujas. Además de la introducción y evaluación de cultivares extranjeros, a partir de 1999 se comenzaron con los trabajos de cruzamientos controlados, de modo a generar nuevos materiales que estén adaptados al clima nacional y con las características deseadas por el mercado consumidor. Los primeros cultivares nacionales registrados para su producción comercial fueron los de la serie Moscato, producto de un acuerdo de trabajo con la Digepra-MGAP. Luego del lanzamiento de esta serie, INIA continuó con sus trabajos en esta especie obteniendo su primer producto originado enteramente por el programa de mejoramiento genético de INIA que fue el cultivar INIA Santa Lucía, lanzado en enero de 2021. Actualmente, se cuenta con varias selecciones en diferentes estados de desarrollo, algunas como selecciones iniciales con pocos años de evaluación y poca información generada, y otros como selecciones avanzadas que se encuentran en módulos de validación y/o observación en predios de productores frutícolas del sur y norte del país. Entre las selecciones de durazneros (*Prunus persica* var. *vulgaris*) se pueden destacar las siguientes: INIA 11.09-11 e INIA 17.01-96 de pulpa amarilla, e INIA 17.01-88 de pulpa blanca. Entre las selecciones de nectarinos (*Prunus persica* var. *nucipersica*) se destacan INIA 12.13-36 e INIA 14.07-50 de pulpa blanca, y 17.01-20 e INIA 17.01-110, de pulpa amarilla INIA. Por último, se cuenta con selecciones de durazneros chatos y nectarinos chatos ("platerina") (*Prunus persica* var. *platycarpa*), dentro de los primeros se destaca: INIA 17.01-59 (pulpa amarilla), y dentro de las platerinas se destacan: INIA 14.13-90 e INIA 14.13-91 (ambas de pulpa amarilla).

Palabras clave: *Prunus persica* (L) Bastch, *P. persica* var. *vulgaris*, *P. persica* var. *nucipersica*, *P. persica* var. *platycarpa*.