



Ing. Agr. MSc. PhD. Ana Guillenea

Ana Guillenea obtuvo su título de Ingeniera Agrónoma en el año 2015 en la Facultad de Agronomía (UdelaR) y su título de Magister en Ciencias Agrarias en el año 2019 en la misma institución.

Posteriormente, en el año 2022, obtuvo su título de Ph.D. en el Centro de Genética Cuantitativa y Genómica de la Universidad de Aarhus en Dinamarca.

Ana se desempeña como Técnico Especialista en Mejoramiento Genético en el Área de Investigación y Desarrollo del SUL, siendo responsable de las evaluaciones genéticas poblacionales que SUL e INIA brindan a las cabañas.

En el Área de Investigación, las actividades de Ana se enfocan en el desarrollo e implementación de metodologías que contribuyan a potenciar las estimaciones de los méritos genéticos (modelos multi-carácter, modelos que utilizan información genómica, etc.) y en el desarrollo de índices de selección.

De esta forma, Ana busca potenciar las predicciones de los méritos genéticos y brindar herramientas a las cabañas para la toma de decisiones de selección que contribuyan al logro de mayores progresos genéticos.

Ana también está involucrada en ensayos experimentales y de caracterización de biotipos del SUL y participa en actividades de capacitación dirigidas a productores y estudiantes.

Contacto: aguillenea@sul.org.uy