

# EXPOTESIS INIA TREINTA Y TRES

El 26 de noviembre de 2019 se realizó la 3ª Expotesis en INIA Treinta y Tres. El objetivo de esta actividad institucional es brindar un espacio donde intercambiar experiencias, estrategias, metodologías, resultados y modalidades de evaluación de actividades de investigación, a partir de lo cual se promueva la discusión entre actores involucrados en la investigación.

En esta oportunidad, fueron 13 los expositores que presentaron sus respectivos trabajos, entre los cuales se cuentan maestrandos, doctorandos, posdoctorandos e investigadores INIA que se encuentran en capacitación de largo plazo o la han finalizado. A través de sus exposiciones, dieron a conocer los niveles de contribución concretos que vienen realizando y han realizado a los proyectos de investigación del Instituto. Tales resultados, impactan de manera directa en

diversos ámbitos, así como en los núcleos críticos disciplinarios e indicadores institucionales vinculados a la producción científica y tecnológica, entre otras dimensiones de impacto.

La apertura del evento estuvo a cargo de Walter Ayala, director regional de INIA Treinta y Tres y la charla central sobre “Ciencia, tecnología e innovación en INIA y Uruguay: actualidad y desafíos” a cargo de Miguel Sierra, Gerente de Innovación y Comunicación del INIA y gerente de CONICYT.

La 3ª Expotesis ha cumplido nuevamente como un espacio de intercambio de conocimientos entre los distintos programas de investigación de INIA, permitiendo compartir experiencias de investigación enmarcadas en el desarrollo académico de los estudiantes.

## Trabajos de tesis de estudiantes de maestría



“Caracterización de razas e introgresión de genes de resistencia a roya asiática en líneas del PMG de INIA”

**Jhon Larzabal** / Maestría - LE  
Tutora: Silvina Stewart

“Evaluación de componentes de rendimiento de semillas y características agronómicas en el Lotus Híbridos”

**Denise De Moura** / Maestría - TB  
Tutor: Rafael Reyno



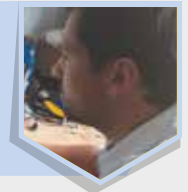
“Diversidad y estacionalidad de las especies de tábanos (Diptera: Tabanidae) en Uruguay”

**Martín Lucas** / Maestría - TB  
Tutor: Cecilia Miraballes Co-tutor: Franklin Riet

## Trabajos de tesis de estudiantes de doctorado

Viabilização da intensificação da produção sustentável de grãos nas terras baixas na bacia da Lagoa Mirim através do uso de geotecnologias”

**Marcos Valle Bueno** / Doctorado - TT  
Tutores: Álvaro Roel Co-tutor: José Barbat



“Enfermedades infecciosas que causan abortos en bovinos con enfoque en rodeos lecheros de Uruguay”

**Caroline Da Silva Silveira** / Doctorado - LE  
Tutor: Franklin Riet

“Caracterización molecular de virus gastroentéricos bovinos en Uruguay”

**Matías Castells** / Doctorado - CENUR  
Tutor: Rodney Colina



“Bacillus mineralizadores de fósforo como biofertilizantes: efecto sobre la disponibilidad de P en el suelo, la nodulación por rizobios y la nutrición de la planta, e impacto sobre la comunidad microbiana de la rizósfera de plantas de soja”

**Pablo Torres** / Doctorado - LB  
Tutor: Eduardo Abreo Co-tutor: Pablo Fresia

### Proyectos de investigación de posdoctorados

“Análisis y manejo de datos del experimento agrícola de largo plazo más antiguo de Latinoamérica”

**Kathrin Grahmann** / Posdoctorado - LE  
Referente: Andrés Quincke



“Recursos hídricos: experiencias de mi estancia postdoctoral en INIA”

**Rafael Navas** / Posdoctorado - LB  
Referente: Álvaro Roel

“Sistemas de soporte a decisiones en el medio rural basados en la evaluación de cambios en el uso del suelo y la caracterización de los actores agropecuarios”

**María Vallejos** / Posdoctorado - LE  
Referente: Verónica Ciganda



### Investigadores INIA que han finalizado o se encuentran en el marco del Plan de capacitación de largo plazo



“Desarrollo de madres e híbridos usando genes de esterilidad termo fotosensibles en Arroz”

**Federico Molina** / Capacitación Largo Plazo - TT

“Respuesta fisiológica del olivo a estrés biótico y abiótico”

**Paula Conde** / Largo Plazo - LB



“Causas y consecuencias de la entrada de nitrógeno por fijación biológica en campo natural”

**Gerónimo Cardozo** / Capacitación Largo Plazo - TT