



EL PODER TRANSFORMADOR  
DE LA PALMA DE ACEITE

XX  
Conferencia  
Internacional sobre

**PALMA  
DE ACEITE**

20th International Oil Palm Conference

CONFERENCIA:

## *Los dominios de extrapolación como herramienta para cerrar las brechas de productividad en la palma de aceite.*



### **PATRICIO GRASSINI**

Profesor Asociado Área de especialización: Fisiología Vegetal, Malezas y Sistemas de Producción.

Licenciado en Ciencias (Ingeniero Agrónomo). Universidad de Buenos Aires, Argentina (2005)

Ph.D. (Agronomía). Universidad de Nebraska-Lincoln (2010)

**SESIÓN 2**  
MANEJO SOSTENIBLE  
DEL CULTIVO.

**SEPT 28 | 2022**

Las actividades de investigación, extensión y formación de Patricio Grassini se centran en reducir la diferencia entre el rendimiento real y el potencial de los cultivos. Estudia la fisiología de los cultivos, el potencial de rendimiento, los modelos de simulación y la eficiencia en el uso de los recursos y la energía en una amplia gama de sistemas de cultivo, incluidos los cultivos de secano en América del Sur y el África subsahariana y los sistemas de maíz-soja de regadío de alto rendimiento en el Cinturón del Maíz de Estados Unidos.

En la actualidad dirige un proyecto de evaluación comparativa de los rendimientos de las explotaciones agrícolas y de la eficiencia en el uso de los insumos en los sistemas de maíz-soja de regadío en Nebraska para mejorar los beneficios de los productores al tiempo que se protege el medio ambiente.

Grassini se doctoró en agronomía en la UNL y se licenció en ingeniería agrícola en la Universidad de Buenos Aires (Argentina). Ha recibido una beca Fulbright y una Fling Fellowshipjournal.