

23 al 25
DE SEPTIEMBRE
Centro de
Convenciones
Cartagena de Indias

## Sébastien Tisné

## Investigador en el CIRAD

El Doctor Sébastien Tisné es ingeniero agrónomo del Instituto Agro de Montpellier, magíster y *PhD* en Biología de plantas de la Universidad de Montpellier II. Actualmente es investigador del CIRAD, pertenece a la unidad de investigación sobre mejora genética y adaptación de plantas (UMR AGAP) y trabaja en el equipo de selección y genoma de plantas perennes.

Con amplia experiencia en fisiología vegetal, genómica funcional, bioinformática y modelamiento estadístico, destacan sus investigaciones en *Arabidopsis thaliana* sobre la genética del desarrollo vegetativo y en palma de aceite sus investigaciones en torno al entendimiento de las bases de la resistencia a *Ganoderma boninense* y a Fusarium, así como el desarrollo de estrategias de mejoramiento vegetal a través de las herramientas de mapeo genético, búsqueda de QTLs y selección genómica.





