

ÁREAS DE ESPECIALIZACIÓN
**SILVICULTURA,
TELEDETECCIÓN
Y GEOMÁTICA,
CULTIVOS
ENERGÉTICOS**



ANTONIO CABRERA ARIZA

**Centro de Investigación de
Estudios Avanzados del Maule**
Universidad Católica del Maule

**Doctor en Ciencias de las
Producciones Vegetales**
Universidad de Pisa, Italia



PROYECTOS I+D+i

Transferencia modelos de combustibles con radar para prevención y manejo de incendios.

**FONDO DE INNOVACIÓN
PARA LA COMPETITIVIDAD
REGIÓN DEL MAULE**

CONTRATOS TECNOLÓGICOS

Modelo de estimación de la producción de avellana europea con el uso de LiDAR terrestre y fotogrametría con drones.

BALSU AGRO CHILE

PUBLICACIONES

Models for estimating above ground biomass in short rotation crops of acacia species in two different sites in Chile.

Forests, 2021.

Nutrient (N, P, K) use efficiency and nitrogen balance in a bioenergy plantation of *Populus deltoides* clone Lux in San Piero A Grado (Pisa), Italy.

Bosque, 2021.

Outplanting performance of three provenances of *Quillaja saponaria* Mol. established in a Mediterranean drought-prone site and grown in different container size.

iForest, 2020.



+56 (71) 298 6197

innovaciondidtt@ucm.cl

Av. San Miguel 3605, Talca

innovacion.ucm.cl