



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE COTOPAXI

EXTENSIÓN LA MANÁ

CARRERA DE AGRONOMÍA

ARTÍCULO ACADÉMICO

“USO DE *THITONIA DIVERSIFOLIA* COMO ABONO VERDE Y SU EFECTO EN EL ESTADO NUTRICIONAL Y EL CRECIMIENTO DE CLONES DE CACAO (*THEOBROMA CACAO L.*) EN EL SUBTRÓPICO ECUATORIANO”

Artículo académico presentado previo a la obtención del Título de

Ingeniera en Agronomía

Autoras:

Velez Macias Monica Jacqueline

Velez Macias Paulina Isabel

Tutor:

Luna Murillo Ricardo Augusto

LA MANÁ-ECUADOR
OCTUBRE 2025-MARZO 2026