

La piña es un cultivo de alta relevancia económica en la generación de empleo e impacto rural. El cultivo de esta fruta va acompañado de desafíos relacionados con los efectos en el uso de los plaguicidas empleados, por los impactos y riesgos para la salud ambiental y humana, evidenciados en la contaminación de los suelos y el agua, afectando la biodiversidad.



ISBN: 978-628-7770-47-8



PIÑA

CULTIVANDO CON CONCIENCIA



NINI JOHANNA GUTIÉRREZ MORENO - BIERIZ CAMILA YANES FRANKY
SANTIAGO VALENCIA - JUAN MANUEL PEÑA HERRERA





Universidad Santiago de Cali
Publicaciones / Editorial USC

Bloque 7 - Piso 5
Calle 5 No. 62 - 00
Tel: (57+) (2+) 518 3000
Ext. 323 - 324 - 414

✉ editor@usc.edu.co
✉ publica@usc.edu.co
Cali, Valle del Cauca
Colombia

Diseño y diagramación
Design and layout by

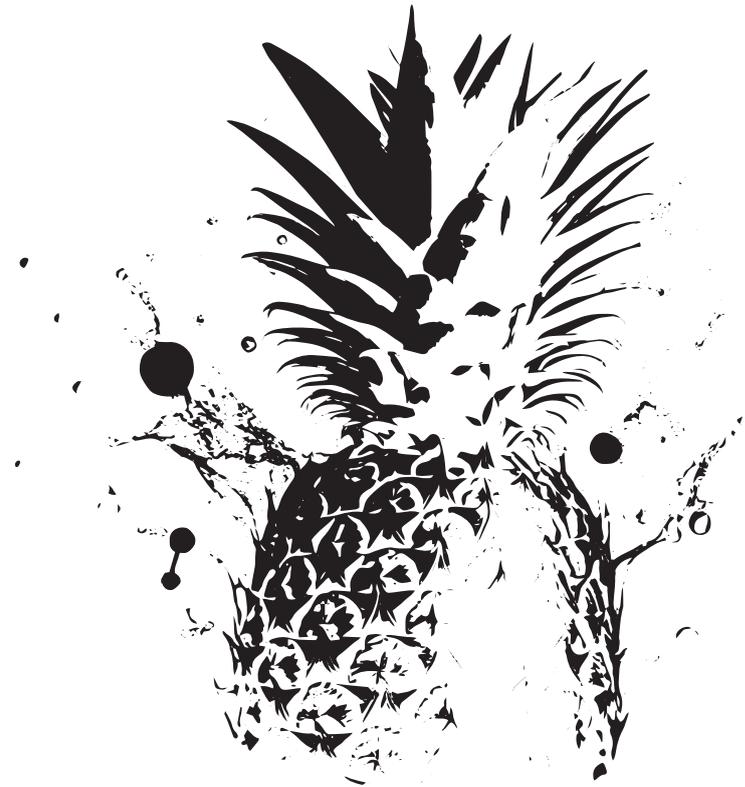
Juan Diego Tovar Cardenas
✉ librosusc@usc.edu.co
Cel. 301 439 7925

Impreso en el mes de junio.
Se imprimieron 50 ejemplares en los
Talleres de la Editorial Diké.
Bogotá-Colombia
Tel: (57+) 314 418 4257
2025

Fue publicado por la Facultad de Ciencias Básicas
de la Universidad Santiago de Cali.

PIÑA

CULTIVANDO CON CONCIENCIA



La piña es un cultivo de alta relevancia económica en la generación de empleo e impacto rural. El cultivo de esta fruta va acompañado de desafíos relacionados con los efectos en el uso de los plaguicidas empleados, por los impactos y riesgos para la salud ambiental y humana, evidenciados en la contaminación de los suelos y el agua, afectando la biodiversidad.

NINI JOHANNA GUTIÉRREZ MORENO - BIERIZ CAMILA YANES FRANKY
SANTIAGO VALENCIA - JUAN MANUEL PEÑA HERRERA