



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN  
FACULTAD POLITÉCNICA

*INGENIERÍA EN INFORMÁTICA*

---

**Metodología automática para estimar  
pérdida de carbono a través de  
procesamiento de imágenes satelitales.  
Caso de uso Chaco Paraguay**

---

*PROYECTO FINAL DE GRADO*

*Autor:*

Santiago Smael Vera Aquino

*Tutor:*

Dr. Horacio Legal Ayala

SAN LORENZO - PARAGUAY

OCTUBRE - 2015

## *Dedicatoria*

*A mis familiares, profesores, compañeros y amigos por su apoyo,  
aliento y comprensión incondicional.*

# *Agradecimiento*

xxx

## *Resumen*

XXXX

# *Abstract*

XXXXXX

# Índice general

Agradecimiento	II
Resumen	III
Índice de figuras	VIII
Índice de tablas	X
Abreviaciones	XI

# Índice de figuras

# Índice de tablas



# Abreviaciones