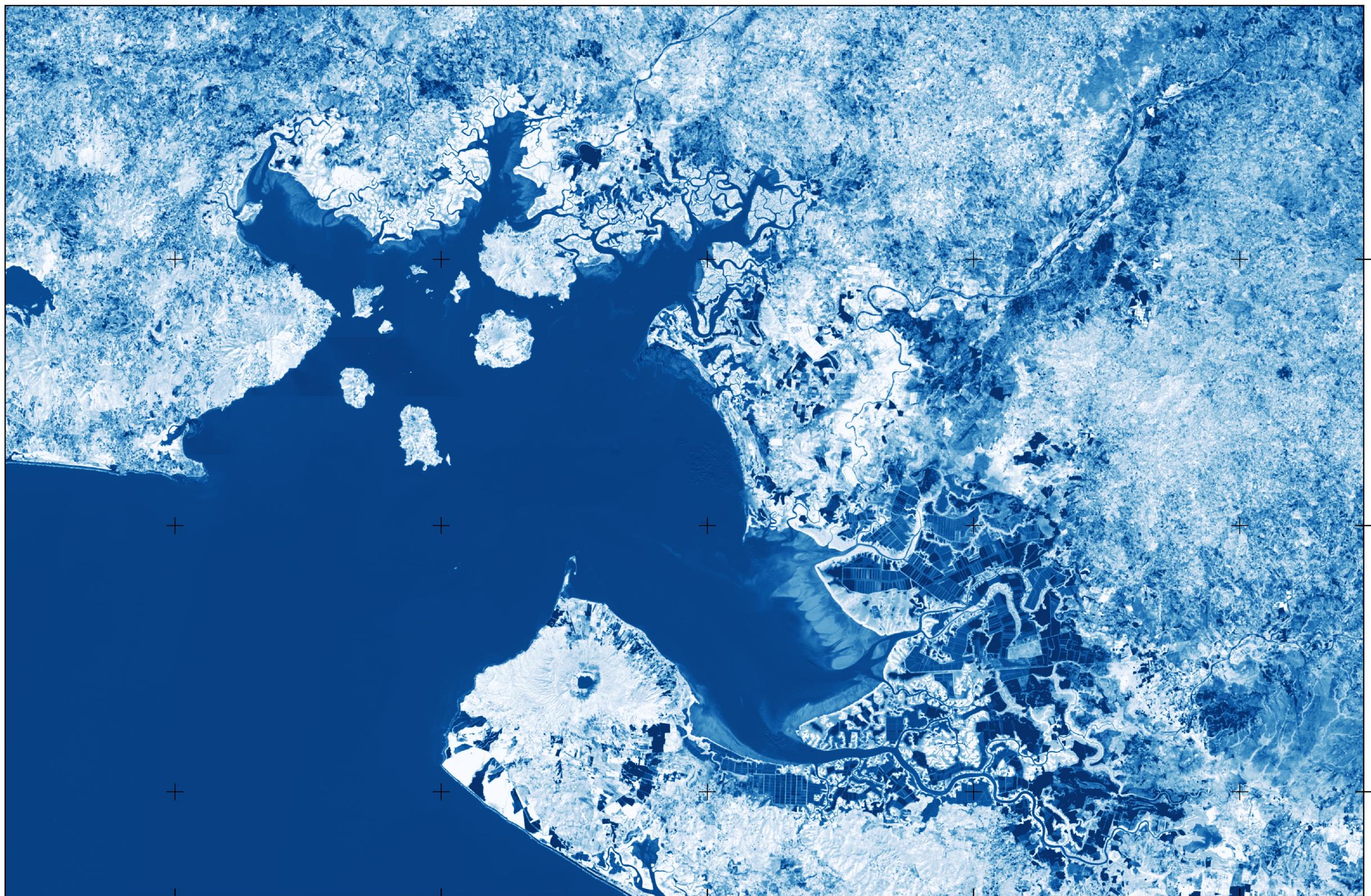


ÍNDICE DE VEGETACIÓN SAVI

Golfo de Fonseca. Escala 1:400000

Mapa 1/5



LEYENDA

SAVI

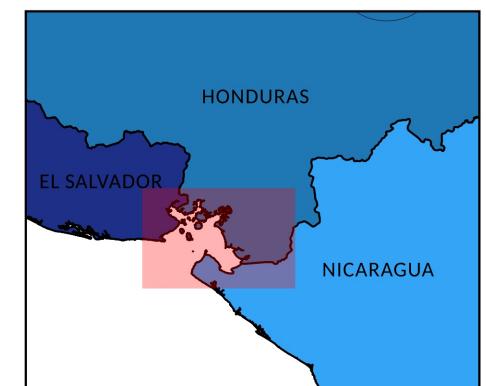
-0.195098
-0.172234
-0.149371
-0.126507
-0.103643
-0.080780
-0.057916
-0.035052
-0.012188
0.010675

Proyección: UTM

Huso: 16 Norte

Elípticoide: WGS84

Índice de Vegetación Ajustado a Suelo
Escala 1:400000



0 10 20 30 40 50 km

ANÁLISIS DE SEPARABILIDAD ESPECTRAL DE ESPECIES DE MANGLE EN EL GOLFO DE FONSECA. APPLICACIÓN A LA CLASIFICACIÓN DE IMÁGENES LANDSAT.

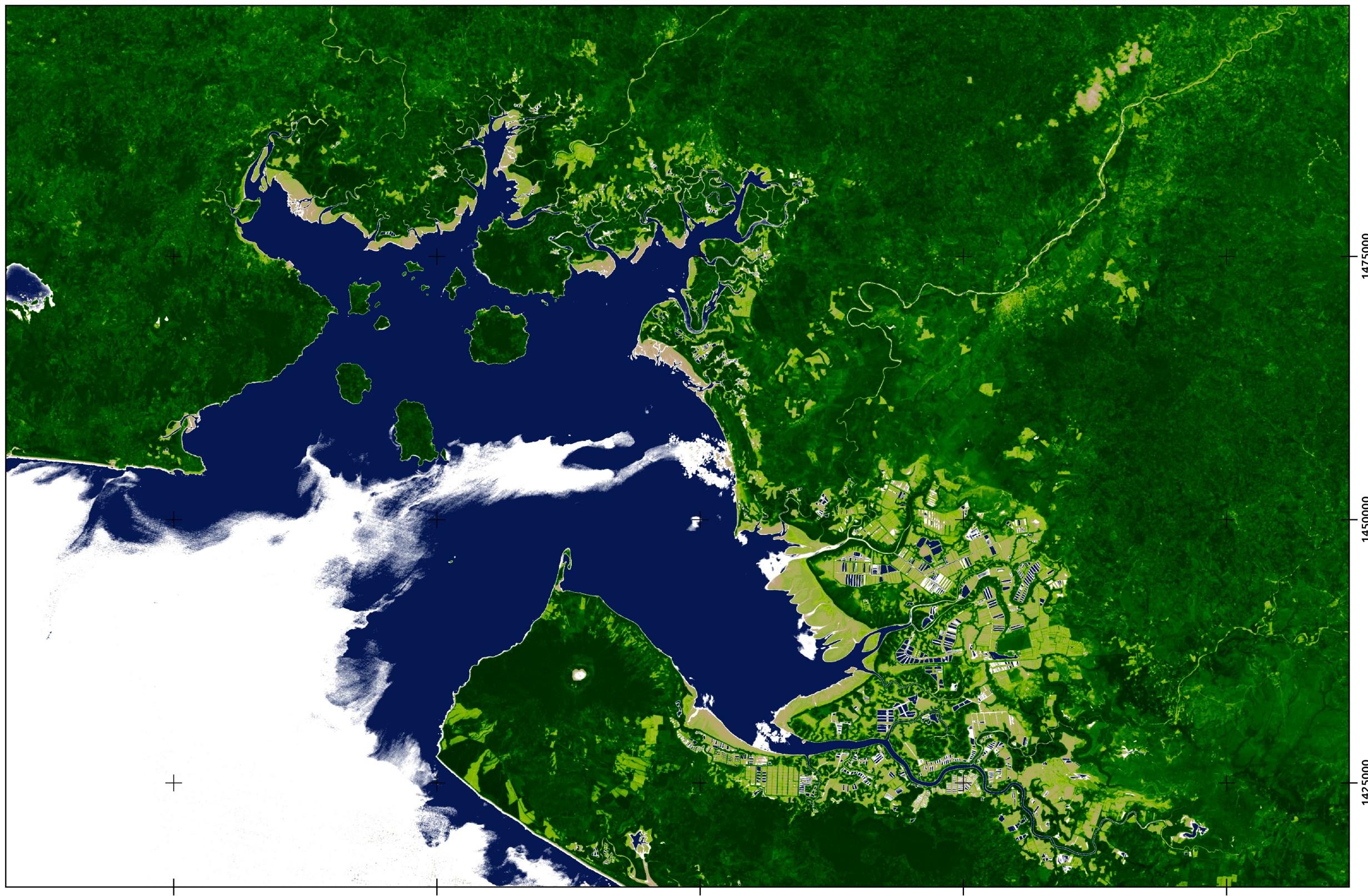


Alumno: Rial Docampo, Marcos
Tutores: Corbelle Rico, Eduardo
Corrales Andino, Rafael Enrique
Universidad de Santiago de Compostela
Escuela Politécnica Superior de Lugo
Fecha: 1/7/2015

ÍNDICE DE VEGETACIÓN NDVI

Golfo de Fonseca. Escala 1:400000

Mapa 2/5



A horizontal scale bar representing distance in kilometers. It features major tick marks at intervals of 10 km, labeled 0, 10, 20, 30, 40, and 50 km. The scale bar is black with white numerical labels.

ANÁLISIS DE SEPARABILIDAD ESPECTRAL DE ESPECIES DE MANGLE EN EL GOLFO DE FONSECA. APlicación A LA CLASIFICACIÓN DE IMÁGENES LANDSAT.

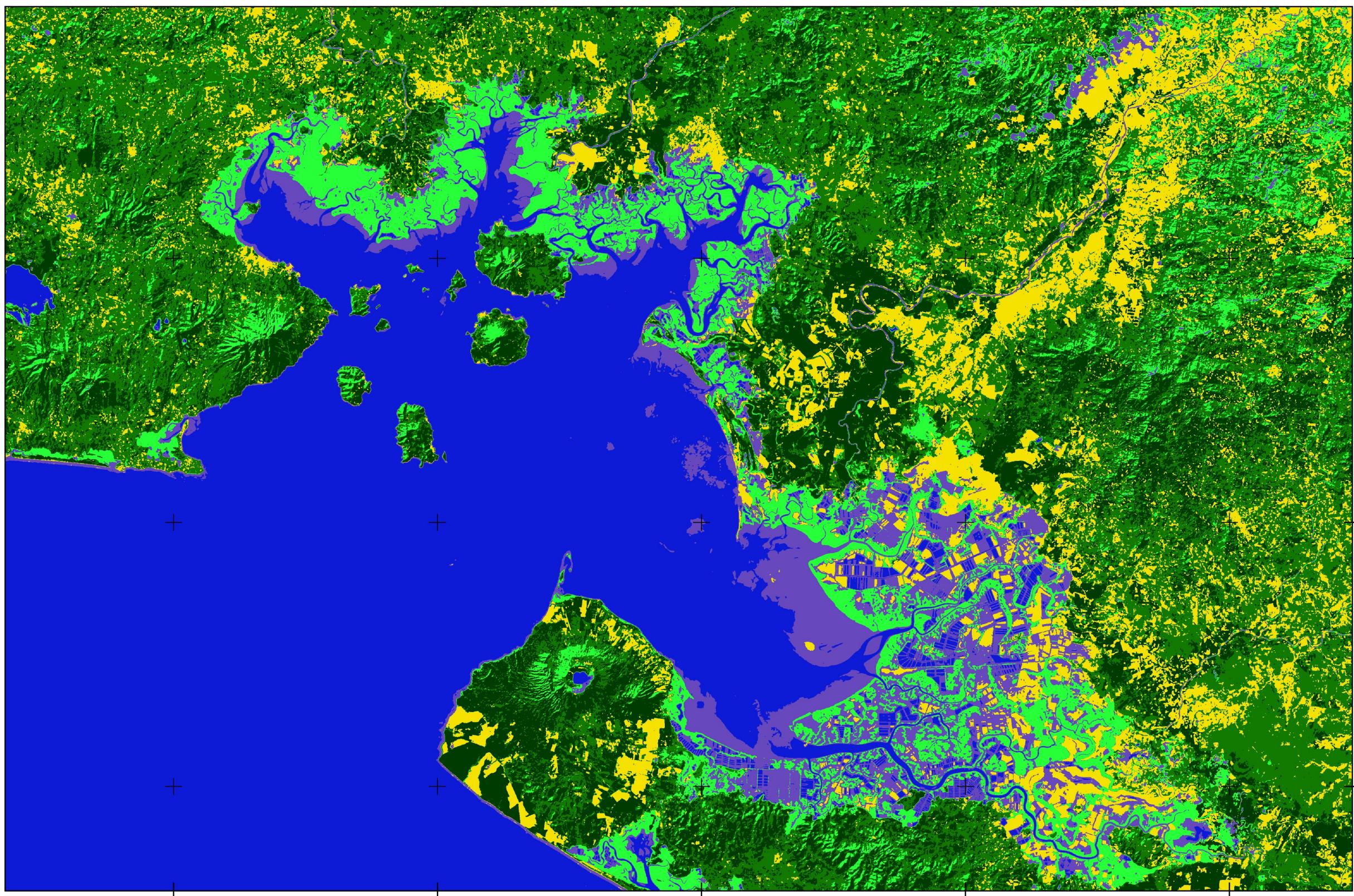


Alumno: Rial Docampo, Marcos
Tutores: Corbelle Rico, Eduardo
Corrales Andino, Rafael Enrique
Universidad de Santiago de Compostela
Escuela Politécnica Superior de Lugo
Fecha: 1/7/2015

CLASIFICACIÓN NO SUPERVISADA MAXIMUM LIKELIHOOD

Golfo de Fonseca. Escala 1:400000

Mapa 3/5



LEYENDA

Clasificación

- Agua 1
- Agua 2
- Manglar
- Vegetación 1
- Vegetación 2
- Vegetación 3

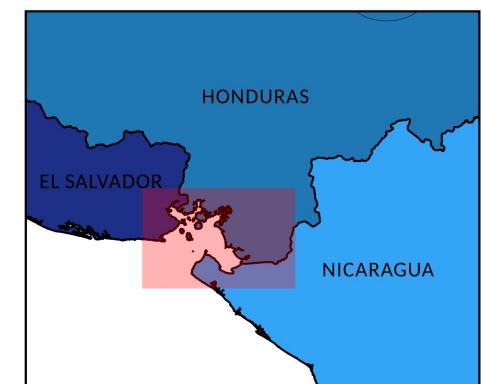
Proyección: UTM

Huso: 16 Norte

Elípticoide: WGS84

Clasificación no supervisada MLC

Escala 1:400000



0 10 20 30 40 50 km

ANÁLISIS DE SEPARABILIDAD ESPECTRAL DE ESPECIES DE MANGLE EN EL GOLFO
DE FONSECA. APPLICACIÓN A LA CLASIFICACIÓN DE IMÁGENES LANDSAT.

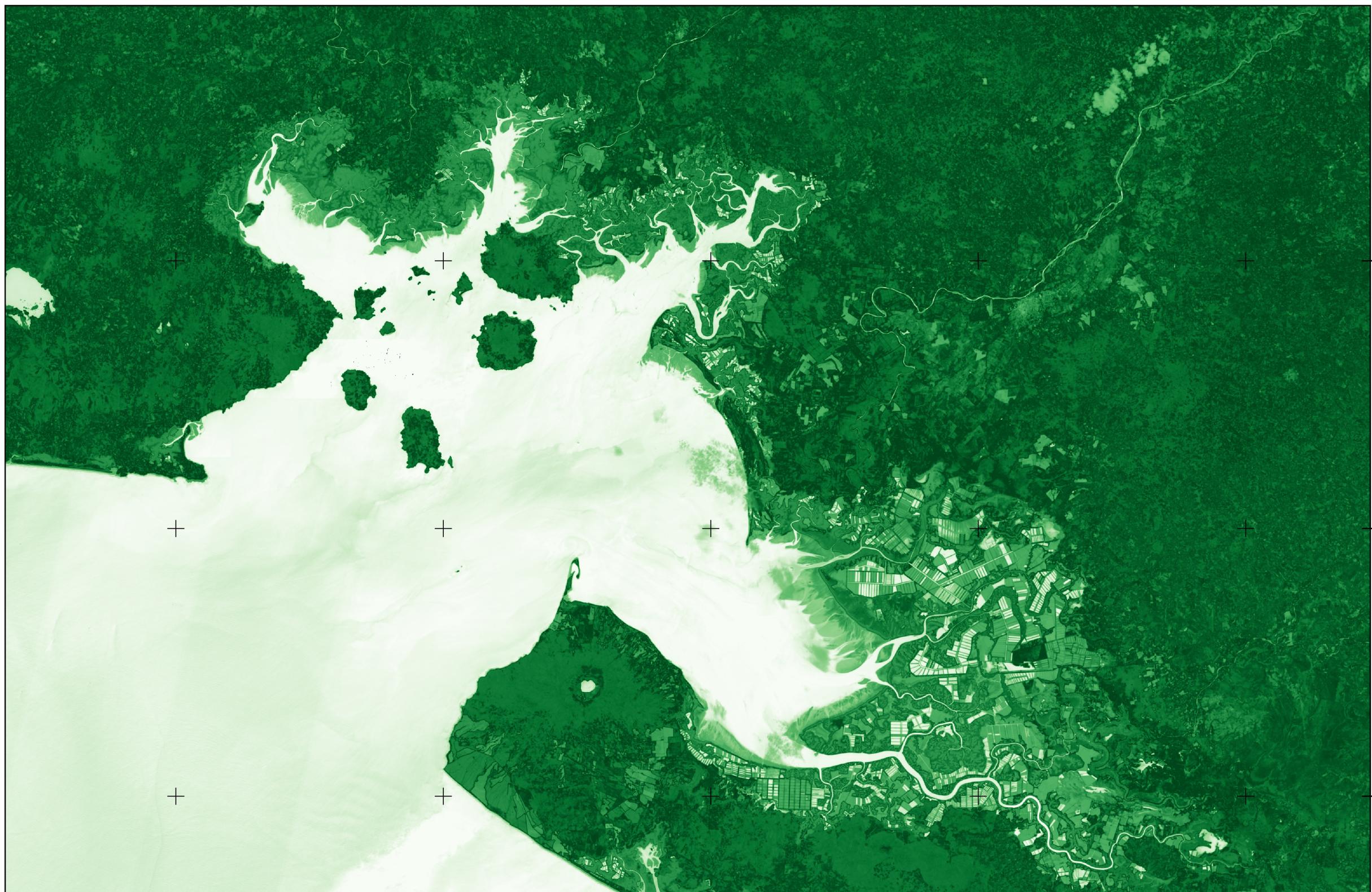


Alumno: Rial Docampo, Marcos
Tutores: Corbelle Rico, Eduardo
Corrales Andino, Rafael Enrique
Universidad de Santiago de Compostela
Escuela Politécnica Superior de Lugo
Fecha: 1/7/2015

CLASIFICACIÓN NO SUPERVISADA SPECTRAL ANGLE MAPPER

Golfo de Fonseca. Escala 1:400000

Mapa 4/5



LEYENDA

SAM

- 0.057865
- 0.212097
- 0.366330
- 0.520563
- 0.674795
- 0.829028
- 0.983261
- 1.125629
- 1.244270

Proyección: UTM
Huso: 16 Norte
Elípticoide: WGS84

Clasificación no supervisada SAM
Escala 1:400000



0 10 20 30 40 50 km

ANÁLISIS DE SEPARABILIDAD ESPECTRAL DE ESPECIES DE MANGLE EN EL GOLFO
DE FONSECA. APPLICACIÓN A LA CLASIFICACIÓN DE IMÁGENES LANDSAT.

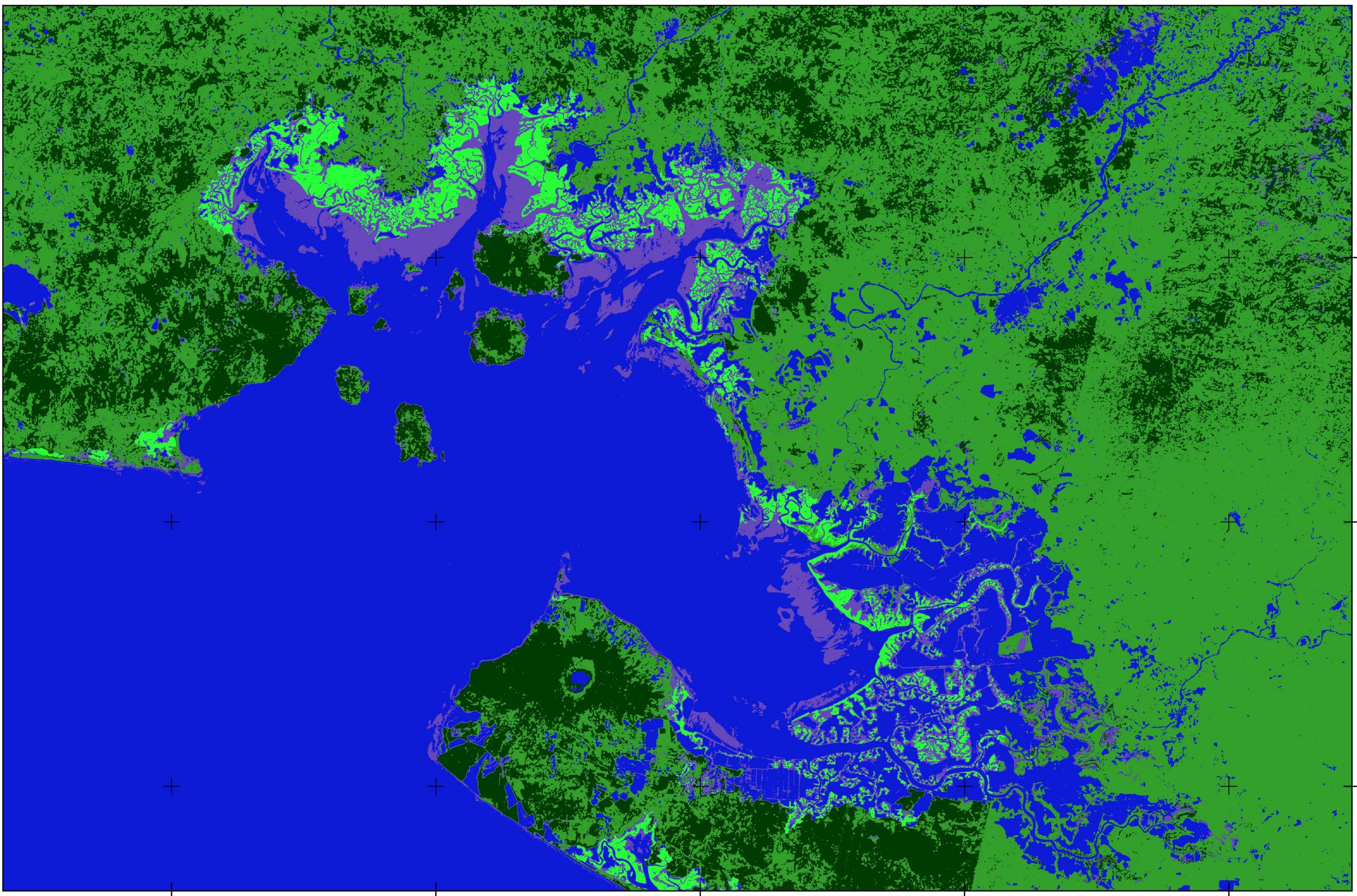


Alumno: Rial Docampo, Marcos
Tutores: Corbelle Rico, Eduardo
Corrales Andino, Rafael Enrique
Universidad de Santiago de Compostela
Escuela Politécnica Superior de Lugo
Fecha: 1/7/2015

CLASIFICACIÓN SUPERVISADA MAXIMUM LIKELIHOOD

Golfo de Fonseca. Escala 1:400000

Mapa 5/5



LEYENDA

Clasificación

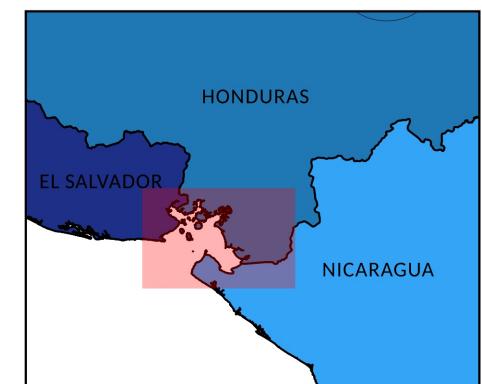
- Manglar
- Agua 1
- Vegetación 1
- Agua 2
- Vegetación 2

Proyección: UTM

Huso: 16 Norte

Elíptido: WGS84

Índice de Vegetación de Diferencia
Normalizada



0 10 20 30 40 50 km

ANÁLISIS DE SEPARABILIDAD ESPECTRAL DE ESPECIES DE MANGLE EN EL GOLFO
DE FONSECA. APPLICACIÓN A LA CLASIFICACIÓN DE IMÁGENES LANDSAT.



Alumno: Rial Docampo, Marcos
Tutores: Corbelle Rico, Eduardo
Corrales Andino, Rafael Enrique
Universidad de Santiago de Compostela
Escuela Politécnica Superior de Lugo
Fecha: 1/7/2015