

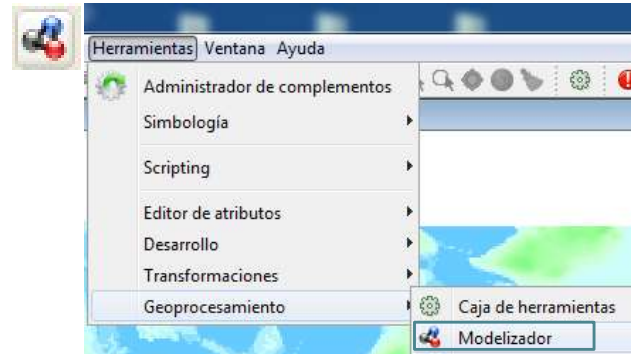
Tema 7

PRÁCTICA 18. MODELIZACIÓN CARTOGRÁFICA

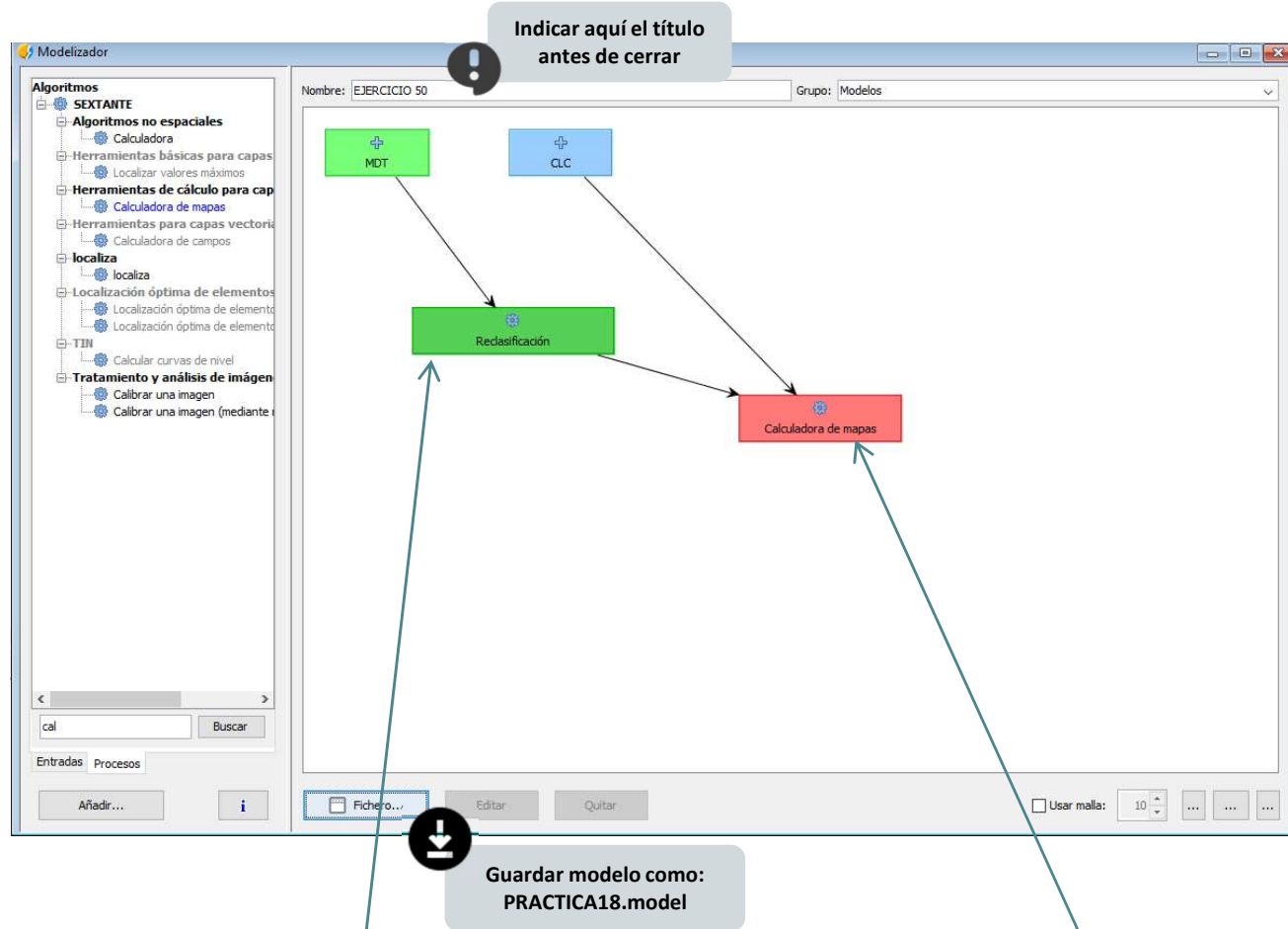
**EJERCICIO 50** Genera un modelo cartográfico para el cálculo de las coberturas CLC que hay en la zona que cuenta con menos de 200 m de altitud



Capas raster: MDT H35C3 y CLC18H35C3



50.1: Diseño en Herramientas → Geoprocetamiento → Modelizador



Parámetros de reclasificación

Añadir algoritmo (Reclasificación)

Descripción: Reclasificación

Capas ráster

Capa a reclasificar: MDT

Opciones

Método: Min < x <= Max

Tabla de correspondencias: Tabla fija (1 X 3)

Objetos de salida

Tabla fija

Valor mínimo	Valor máximo	Nuevo valor
-1	200	1
200	600	0

Añadir fila

Eliminar fila

Parámetros de calculadora

Añadir algoritmo (Calculadora de mapas)

Descripción: Calculadora de mapas

Funciones

CLC Band 1

CLC Band 2 [sin comprobar]

CLC Band 3 [sin comprobar]

MDT Band 1

MDT Band 2 [sin comprobar]

MDT Band 3 [sin comprobar]

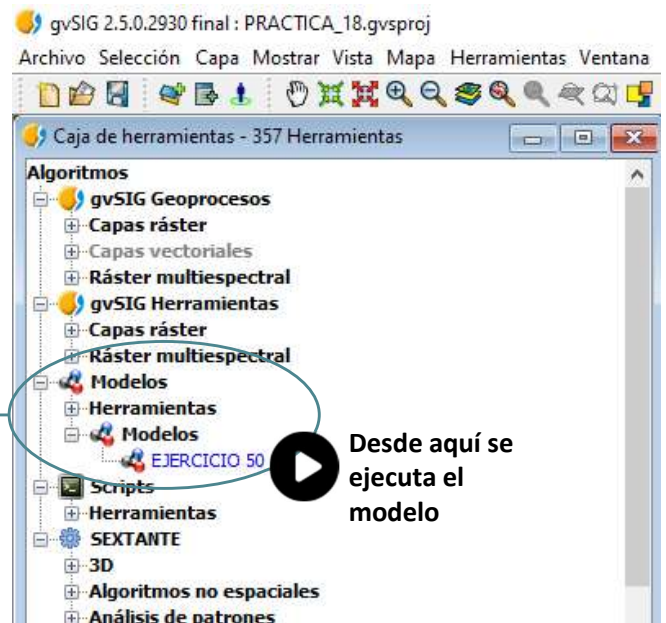
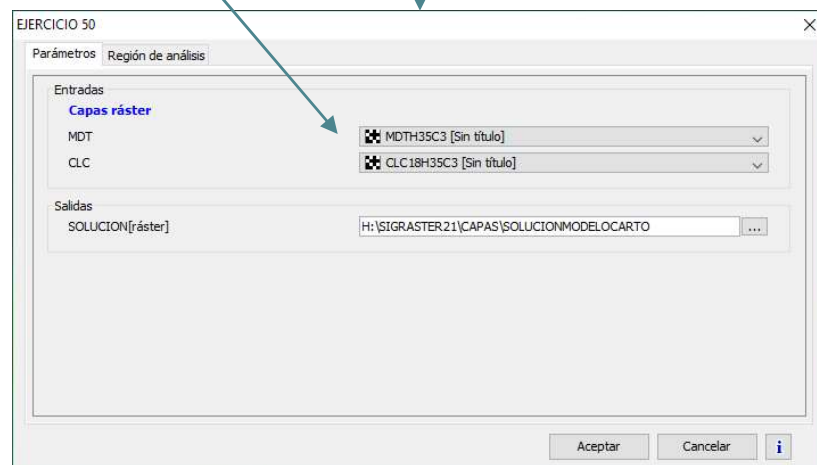
RECLASSPROC Band 1 \* INPUT1 Band 1

Conservar como resultado final: ☒ SOLUCION

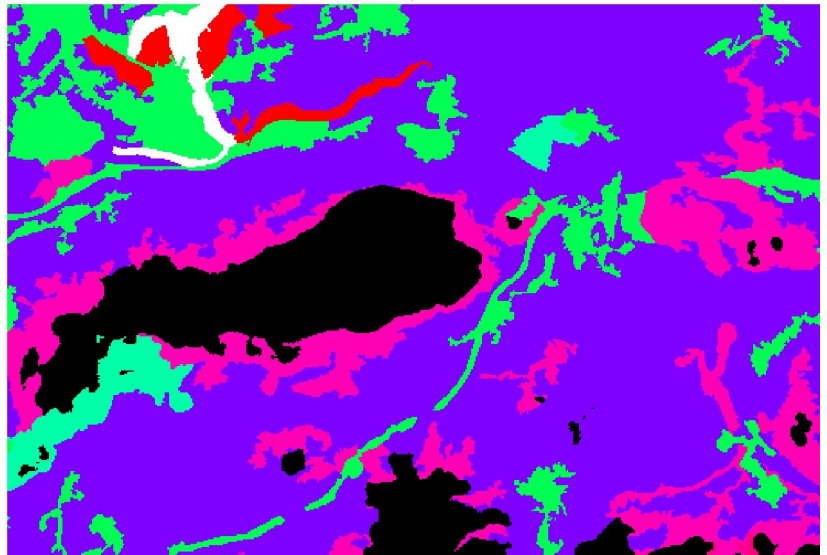


**Para ejecutar el modelo** → En la caja de herramientas: Modelos → Modelos. Acceder al modelo guardado e indicar los componentes de cálculo (archivos de entradas y salidas)

Se indican las capas concretas que corresponden a cada entrada del modelo



Mapa final del modelo cartográfico tras ejecutar el modelo diseñado



**Ejercicio ampliación (no guiado):**

Genera un modelo cartográfico para representar las superficies artificiales que se encuentran en zonas con altitudes inferiores a 150 metros.