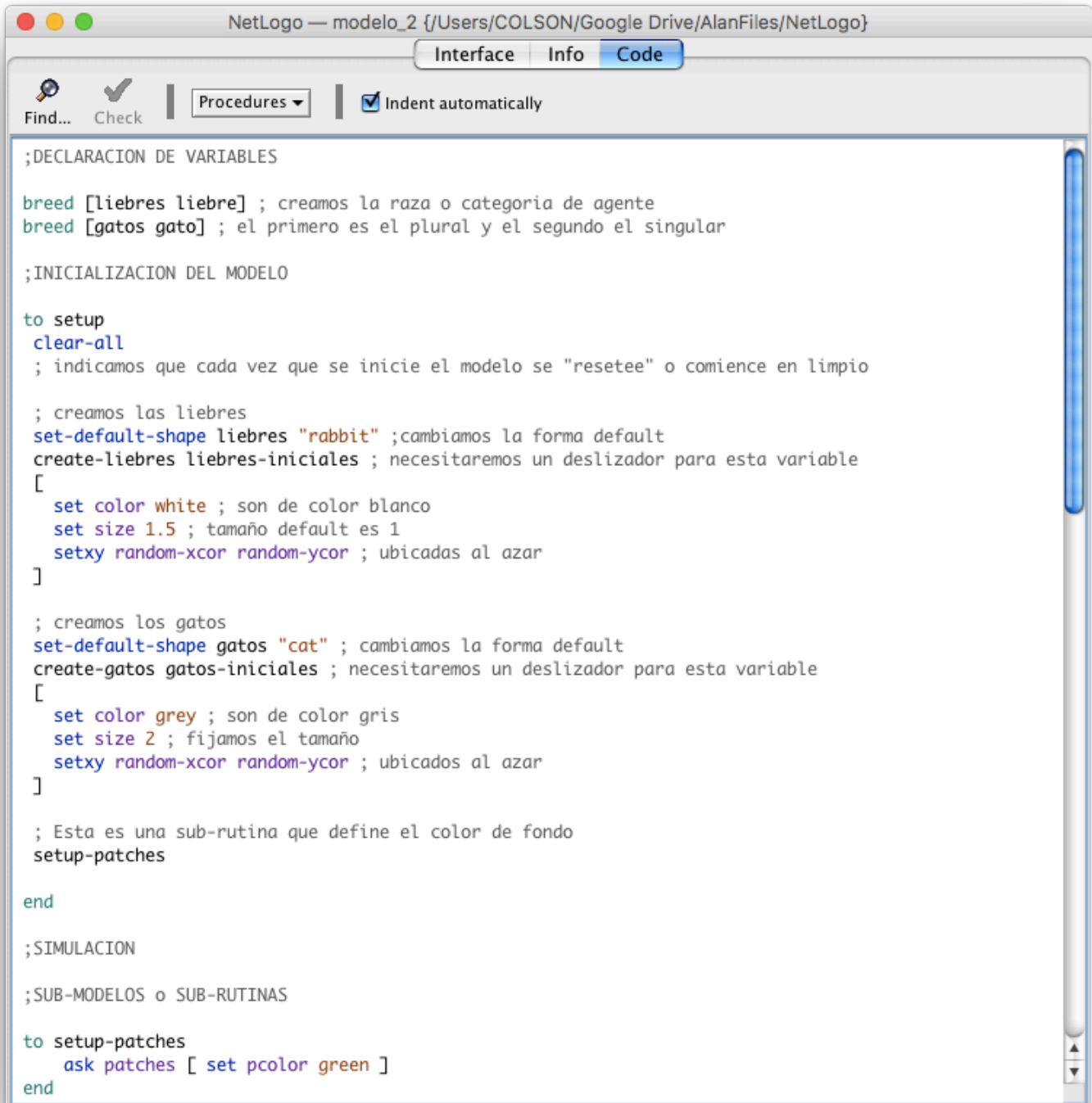


Modelo 2



The image shows a screenshot of a NetLogo code editor window. The title bar reads "NetLogo — modelo_2 {/Users/COLSON/Google Drive/AlanFiles/NetLogo}". The window has three tabs: "Interface", "Info", and "Code", with "Code" selected. Below the tabs is a toolbar with "Find...", "Check", a "Procedures" dropdown menu, and a checked checkbox for "Indent automatically". The main area contains the following code:

```
;DECLARACION DE VARIABLES

breed [liebres liebre] ; creamos la raza o categoria de agente
breed [gatos gato] ; el primero es el plural y el segundo el singular

;INICIALIZACION DEL MODELO

to setup
  clear-all
  ; indicamos que cada vez que se inicie el modelo se "reseteo" o comience en limpio

  ; creamos las liebres
  set-default-shape liebres "rabbit" ;cambiamos la forma default
  create-liebres liebres-iniciales ; necesitaremos un deslizador para esta variable
  [
    set color white ; son de color blanco
    set size 1.5 ; tamaño default es 1
    setxy random-xcor random-ycor ; ubicadas al azar
  ]

  ; creamos los gatos
  set-default-shape gatos "cat" ; cambiamos la forma default
  create-gatos gatos-iniciales ; necesitaremos un deslizador para esta variable
  [
    set color grey ; son de color gris
    set size 2 ; fijamos el tamaño
    setxy random-xcor random-ycor ; ubicados al azar
  ]

  ; Esta es una sub-rutina que define el color de fondo
  setup-patches

end

;SIMULACION

;SUB-MODELOS o SUB-RUTINAS

to setup-patches
  ask patches [ set pcolor green ]
end
```