



**Universidad Tecnológica de La Habana**

José Antonio Echeverría

**cujae**

# Explicación gráfica de los procesos de Grados Científicos en la Cujae

**Centro de Formación Doctoral (CFD), (53)7266-3303**

Alejandro Rosete Suárez, [rosete@ceis.cujae.edu.cu](mailto:rosete@ceis.cujae.edu.cu) [Director]

Amarilis Rodríguez Velázquez, [amarilis@tesla.cujae.edu.cu](mailto:amarilis@tesla.cujae.edu.cu) [Secretaría]

# Índice

Actores

Leyenda usada

Aprobación de Tema y Doctorando

Formación

Defensa

Titulación

Proponer programa

# Actores

CD: Comité Doctoral

CGC: Comisión de Grados Científicos

Solicitante

Doctorando

Optante

Tutor/Cotutor

Oponente

JIA: Jefe de Institución Autorizada

Economía

TP: Tribunal Permanente

CNGC: Comisión Nacional de Grados Científicos



# Leyenda

(usada en la descripción de los procesos)

● Punto de inicio del proceso descrito

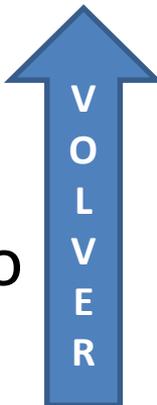
◉ Punto final del proceso descrito

Admisión  
[Solicitante, Tutor, CD]

Actividad o paso  
[Participantes]

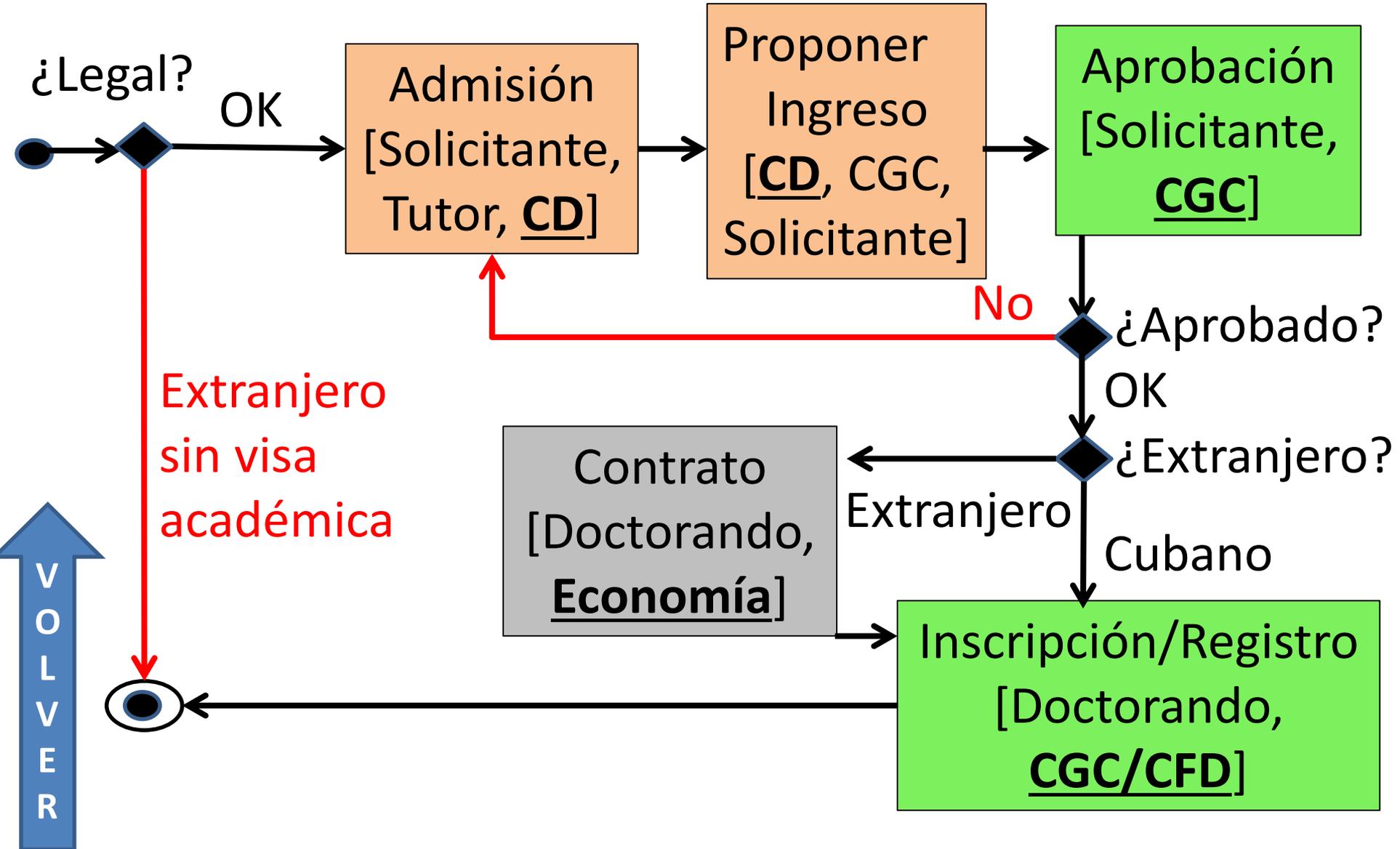
→ Indicación de la actividad siguiente

◆ Decisión condicional (en función de la forma de responder la pregunta, se toma un camino u otro)



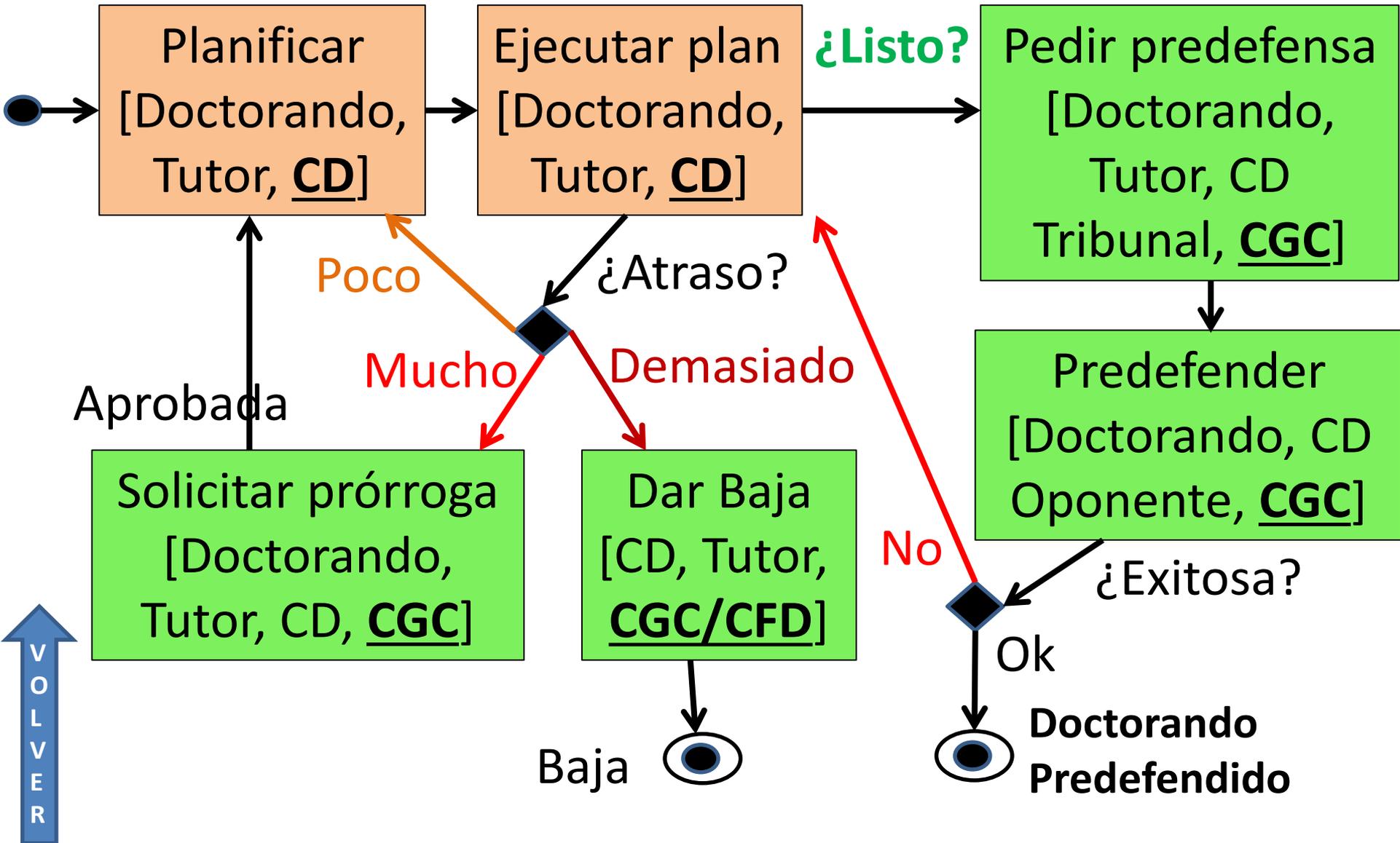
# Aprobación de Tema y Doctorando

Entrada: **Solicitante**, Salida: **Doctorando**



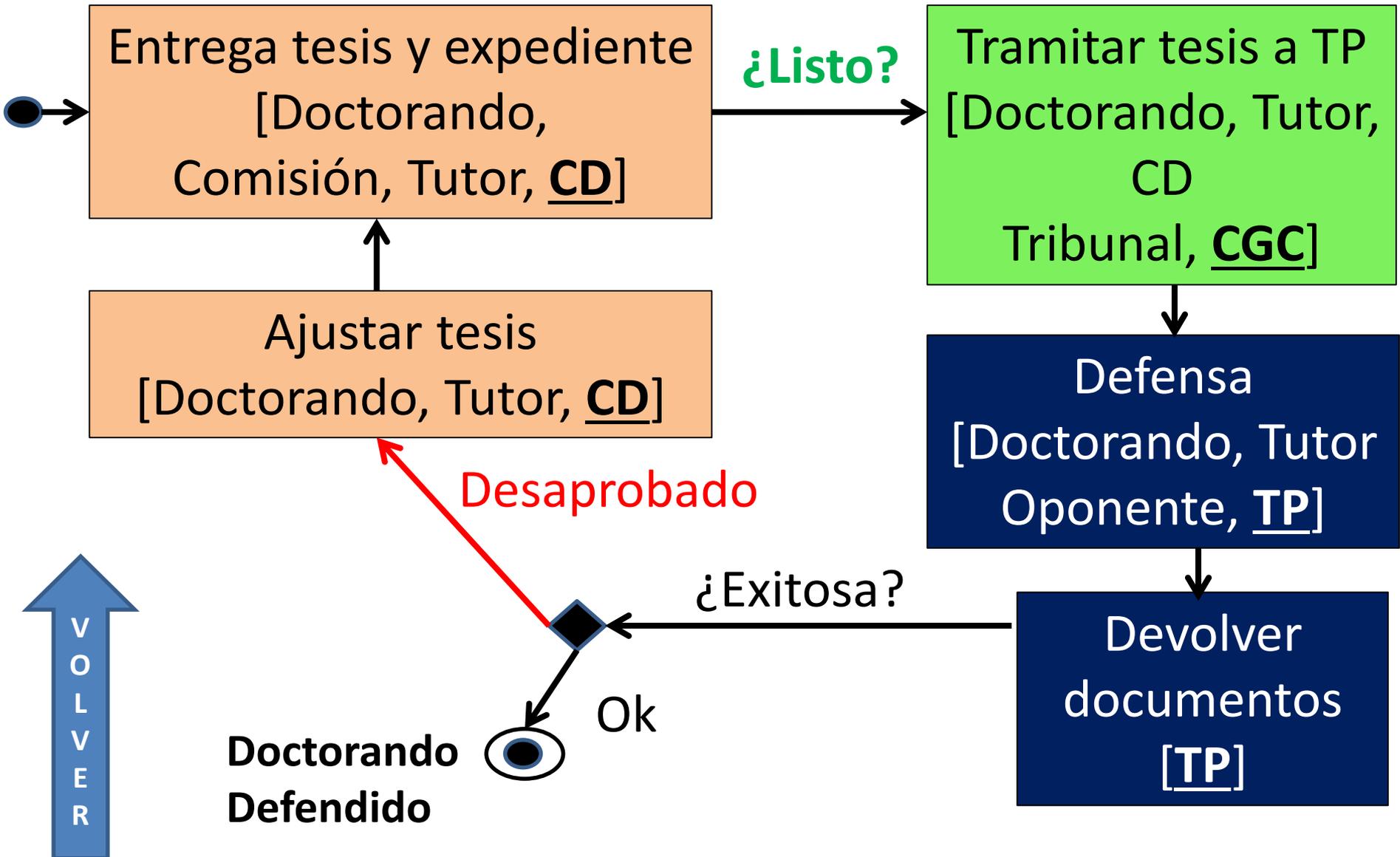
# Formación

Entrada: **Doctorando**, Salida: **D.Predefendido**



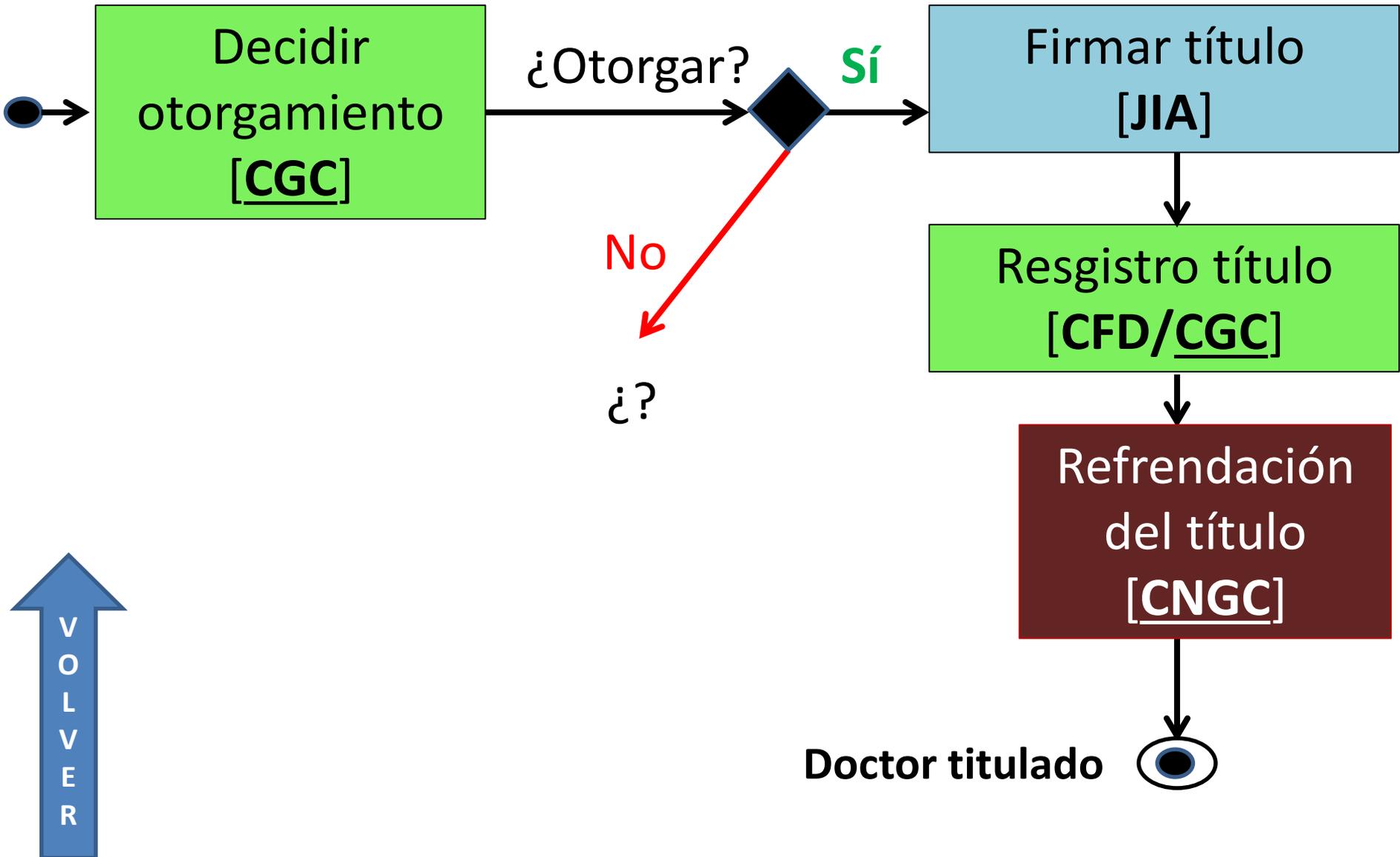
# Defensa

Entrada: **D.Predefendido**, Salida: **D.Defendido**



# Titulación

Entrada: **D.Defendido**, Salida: **Doctor Titulado**



# Proponer programa

Entrada: **Idea/Necesidad**, Salida: **Programa doctoral (PD)**

