

Pregunta 3

$$C_1. p(x, x) \leftarrow q(x, y), r(x, z)$$

$$C_5. q(a, b)$$

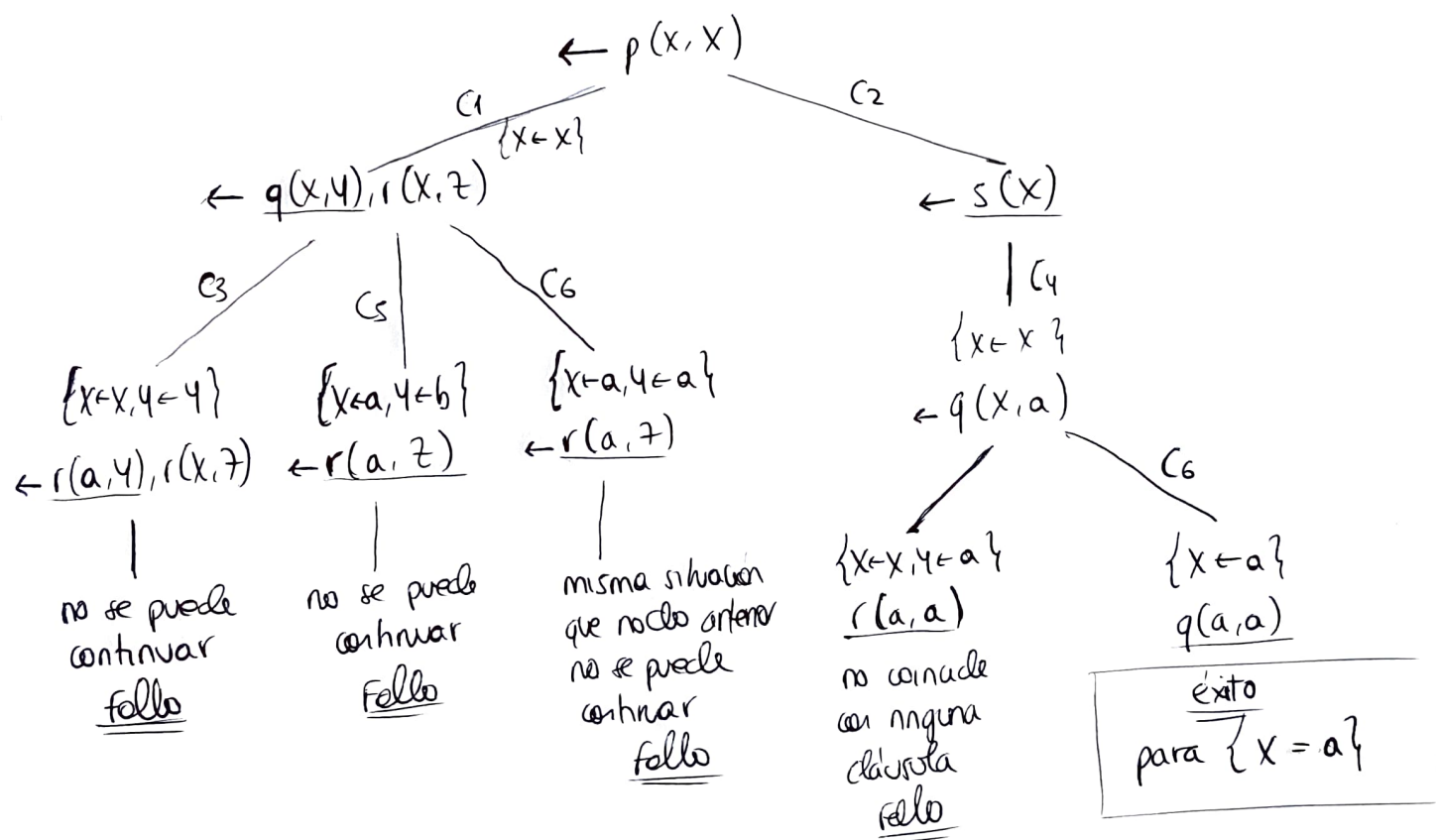
$$C_2. p(x, x) \leftarrow s(x)$$

$$C_6. q(a, a)$$

$$C_3. q(x, y) \leftarrow r(a, y)$$

$$C_7. r(b, z)$$

$$C_4. s(x) \leftarrow q(x, a)$$



Mediante resolución SLD, concluimos que la respuesta correcta para  $p(x, x)$  es cuando  $x = a$ .