

MANAS LOGIC

EXPEDIENTE SUDOKU · VOLUMEN 1

Nº 12 · El mensaje de la torre

NIVEL MEDIO

1 Pistas

Un consejo para empezar y testimonios extra, de uno en uno.

Consejo: por dónde empezar

Empieza por Helena: estaba sobre una alfombra.

Pista extra 1

«Lucía estaba exactamente 4 filas al sur de Nabil.»

Pista extra 2

«Daniela estaba junto a una tarima.»

Pista extra 3

«Lucía estaba exactamente 5 filas al sur de Daniela.»

Pista extra 4

«Helena estaba exactamente 2 columnas al oeste de Nabil.»

Pista extra 5

«Zaid estaba al norte de Lucía.»

Pista extra 6

«Xiomara estaba exactamente 4 filas al sur de Daniela.»

Pista extra 7

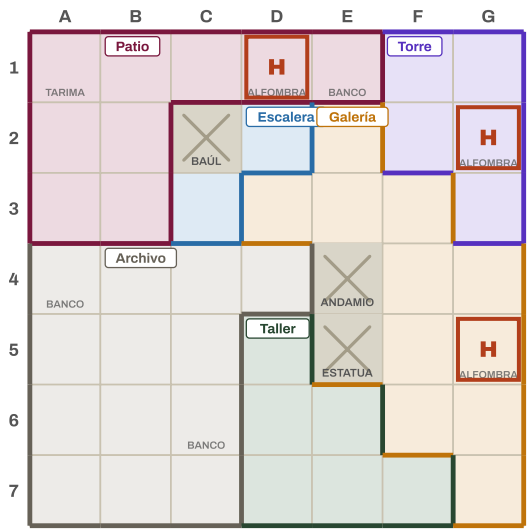
«Xiomara estaba al norte de Lucía.»

2 Paso a paso

Un tablero por paso, con lo tachado.

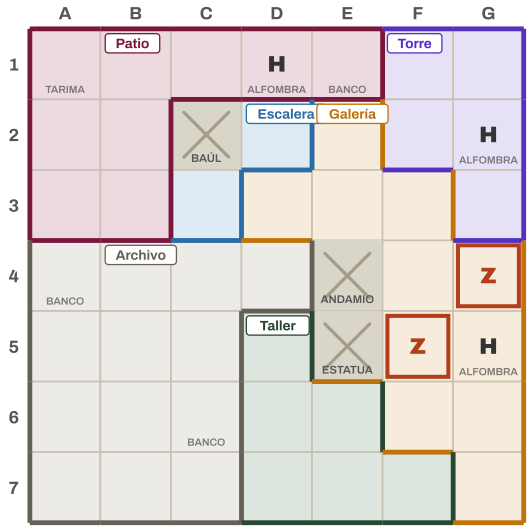
objeto: ahí no se puede estar · tachada por fila o columna ocupada · puede estar (paso actual)

F, P... = iniciales de quien puede estar · se tacha en este paso



1 Helena DESCARTA CASILLAS 1 de 16

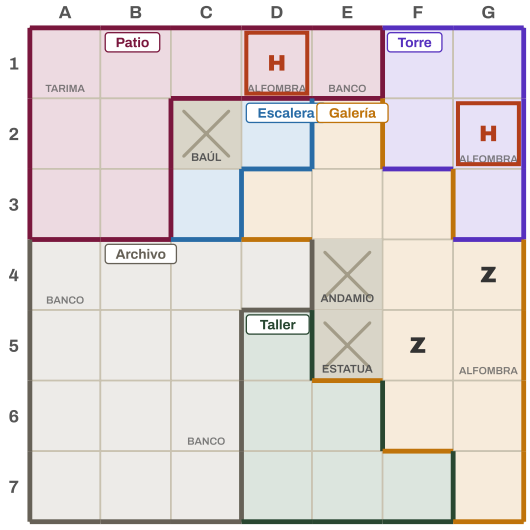
Helena, *«sobre una alfombra»* → D1, G2 o G5.



2 Zaid DESCARTA CASILLAS

2 de 16

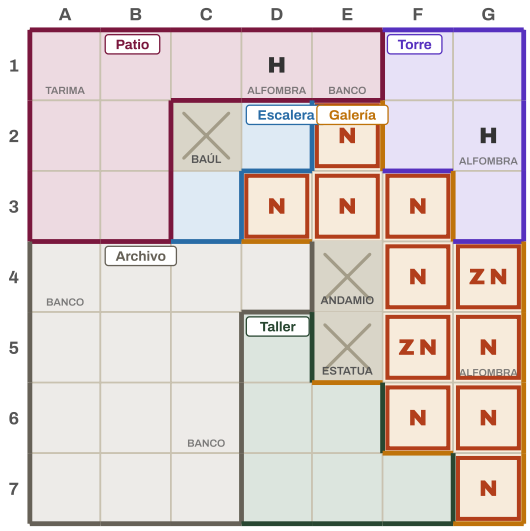
Zaid, *«junto a una alfombra»* + *«Helena 3 filas al norte de Zaid»* (Zaid, 3 filas por debajo de Helena). Helena está en la fila 1, 2 o 5, así que Zaid está en la 4 o la 5 → **G4** o **F5**.



3 Helena DESCARTA CASILLAS

3 de 16

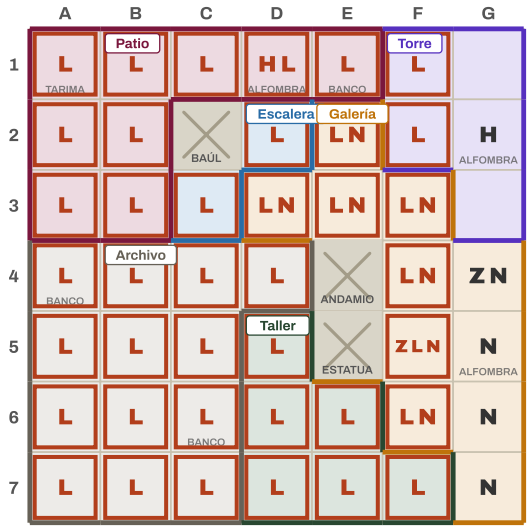
Helena, 3 filas por encima de Zaid → pierde **G5**: **D1** o **G2**.



4 Nabil DESCARTA CASILLAS

4 de 16

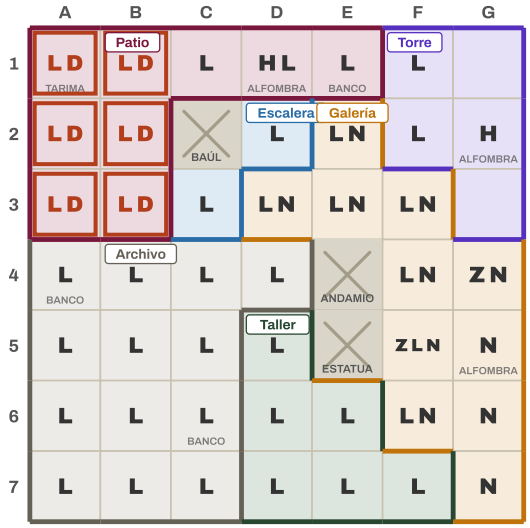
Nabil, *«en la galería»* → las 11 casillas de la galería.



5 Lucía DESCARTA CASILLAS

5 de 16

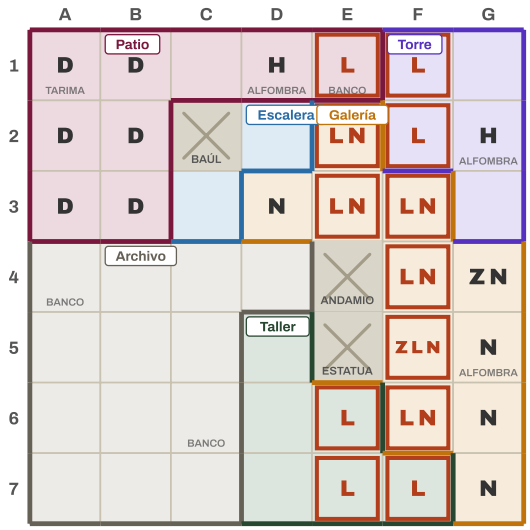
Lucía, *«al oeste de Nabil»* (a la izquierda de Nabil) → no puede estar en la columna G.



6 Daniela DESCARTA CASILLAS

6 de 16

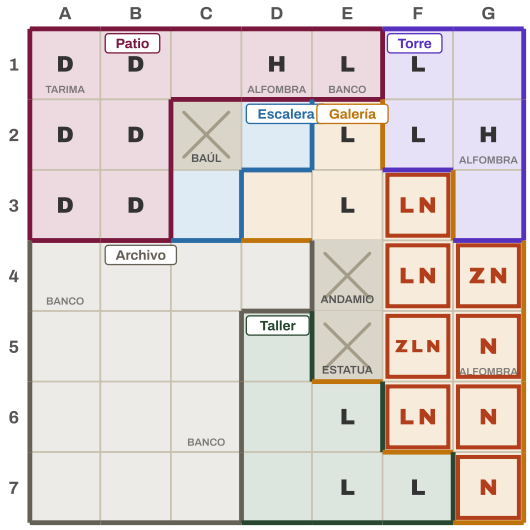
Daniela, *«no en el archivo»* + *«4 columnas al oeste de Lucía»* (4 a la izquierda de Lucía). Lucía está como mucho en la F, así que Daniela está en la A o la B, fuera del archivo → A1, B1, A2, B2, A3 o B3.



7 Lucía DESCARTA CASILLAS

7 de 16

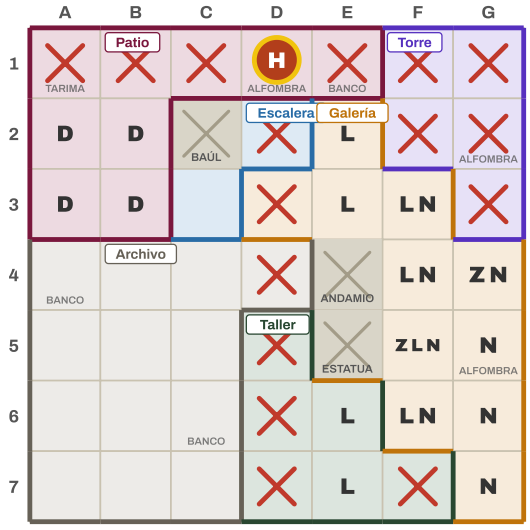
Lucía, 4 columnas a la derecha de Daniela → columna E o F (12 casillas).



8 Nabil DESCARTA CASILLAS

8 de 16

Nabil, a la derecha de Lucía → solo la galería de las columnas F y G: F3, F4, G4, F5, G5, F6, G6 o G7.



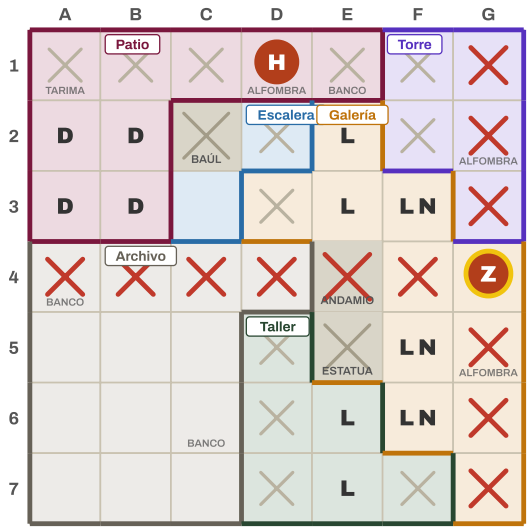
9 Helena COLOCADO

9 de 16

Pareja: Zaid y Nabil solo pueden estar en las columnas F y G, así que las llenan entre los dos. Helena pierde G2 → D1 (Patio).

✓ **Helena** en D1 · Patio

Tacha su fila y su columna.



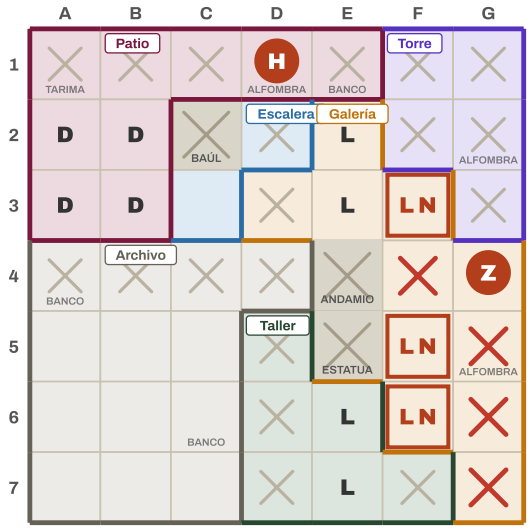
10 Zaid COLOCADO

10 de 16

Zaid, 3 filas por debajo de Helena → G4 (Galería).

✓ **Zaid** en G4 · Galería

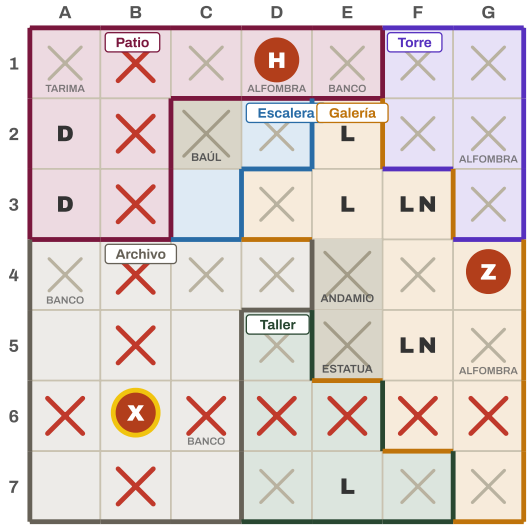
Tacha su fila y su columna.



11 Nabil DESCARTA CASILLAS

11 de 16

Nabil: la columna G y la fila 4 son de Zaid → F3, F5 o F6.



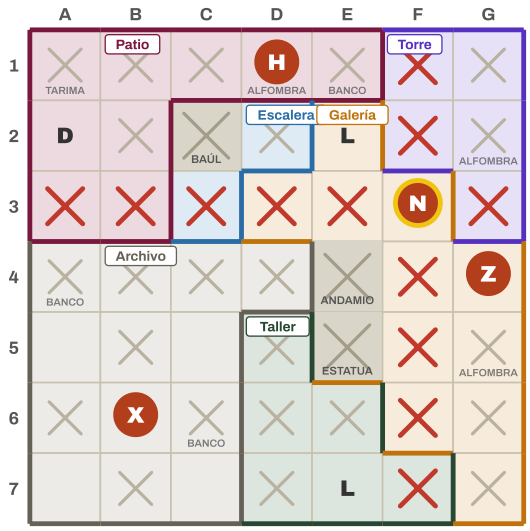
12 Xiomara COLOCADO

12 de 16

Xiomara, *«junto a un banco»* + *«Nabil 3 filas al norte de Xiomara»* (Xiomara, 3 filas por debajo de Nabil). Con Nabil en F5 o F6, Xiomara se saldría del tablero. Con Nabil en F3, va a la fila 6 → B6 (Archivo).

✓ **Xiomara** en B6 · Archivo

Tacha su fila y su columna.



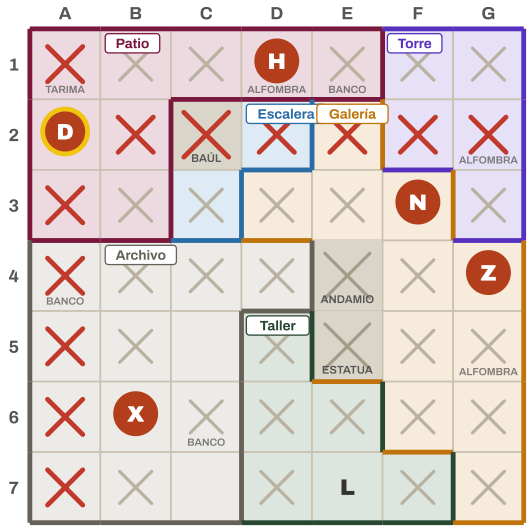
13 Nabil COLOCADO

13 de 16

Nabil, 3 filas por encima de Xiomara → F3 (Galería).

✓ **Nabil** en F3 · Galería

Tacha su fila y su columna.



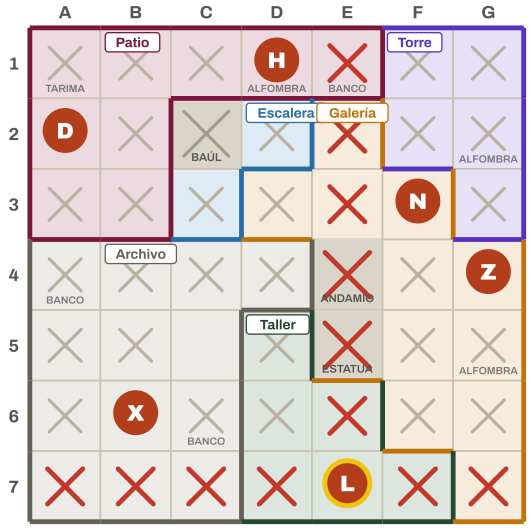
14 Daniela COLOCADO

14 de 16

Daniela: la fila 1 es de Helena, la 3 de Nabil y la columna B de Xiomara → **A2** (Patio).

✓ **Daniela** en **A2** · Patio

Tacha su fila y su columna.



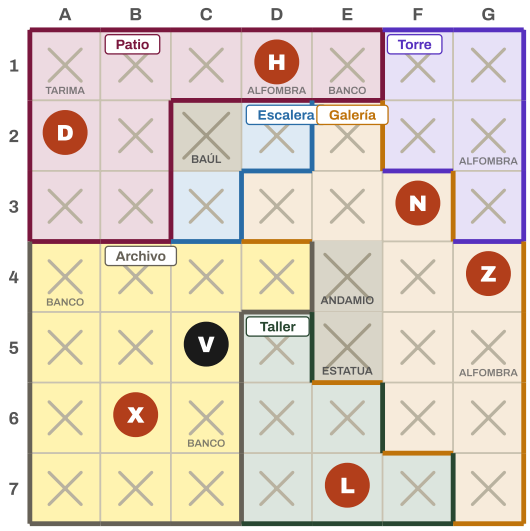
15 Lucía COLOCADO

15 de 16

Lucía: la columna F es de Nabil, así que va a la E. Quedan libres las filas 5 y 7, y en **E5** está la estatua → **E7** (Taller).

✓ **Lucía** en **E7** · Taller

Tacha su fila y su columna.



16 El final CASO RESUELTO

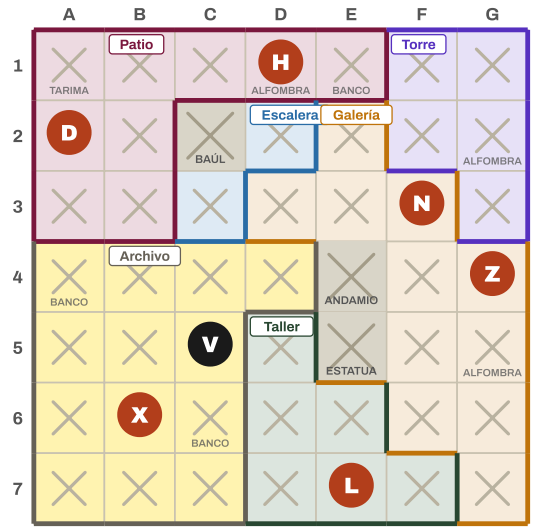
16 de 16

Tomás, en la fila y la columna que quedan libres → **C5** (Archivo). Xiomara, en **B6**, también está en el Archivo.

Respuesta: fue Xiomara, en B6 · Tomás, en C5 · Zona: Archivo.

3 Solución rápida

El tablero resuelto y dónde estaba cada persona.



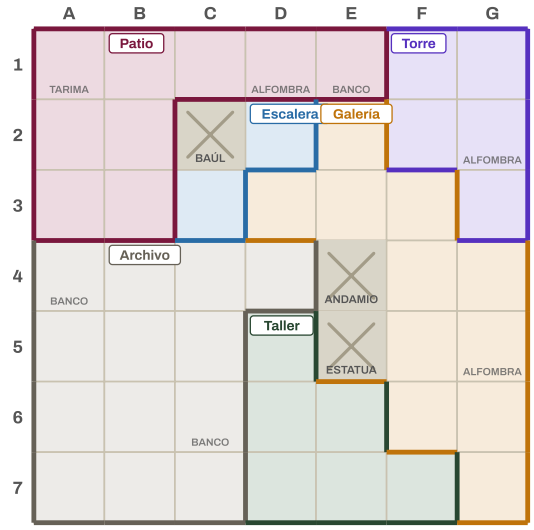
Fue Xiomara, en B6. Tomás, el secuestrado, está en C5. Los dos, en el Archivo.

1. Helena **D1** Patio
2. Zaid **G4** Galería
3. Xiomara **B6** Archivo
4. Nabil **F3** Galería
5. Daniela **A2** Patio
6. Lucía **E7** Taller

Tomás Hassan está en **C5**, en Archivo. Comparte sala con Xiomara: **Xiomara es la respuesta.**

Tablero en blanco

Opcional: para imprimirlo y volver a intentarlo.



Las fichas están en tu libro.