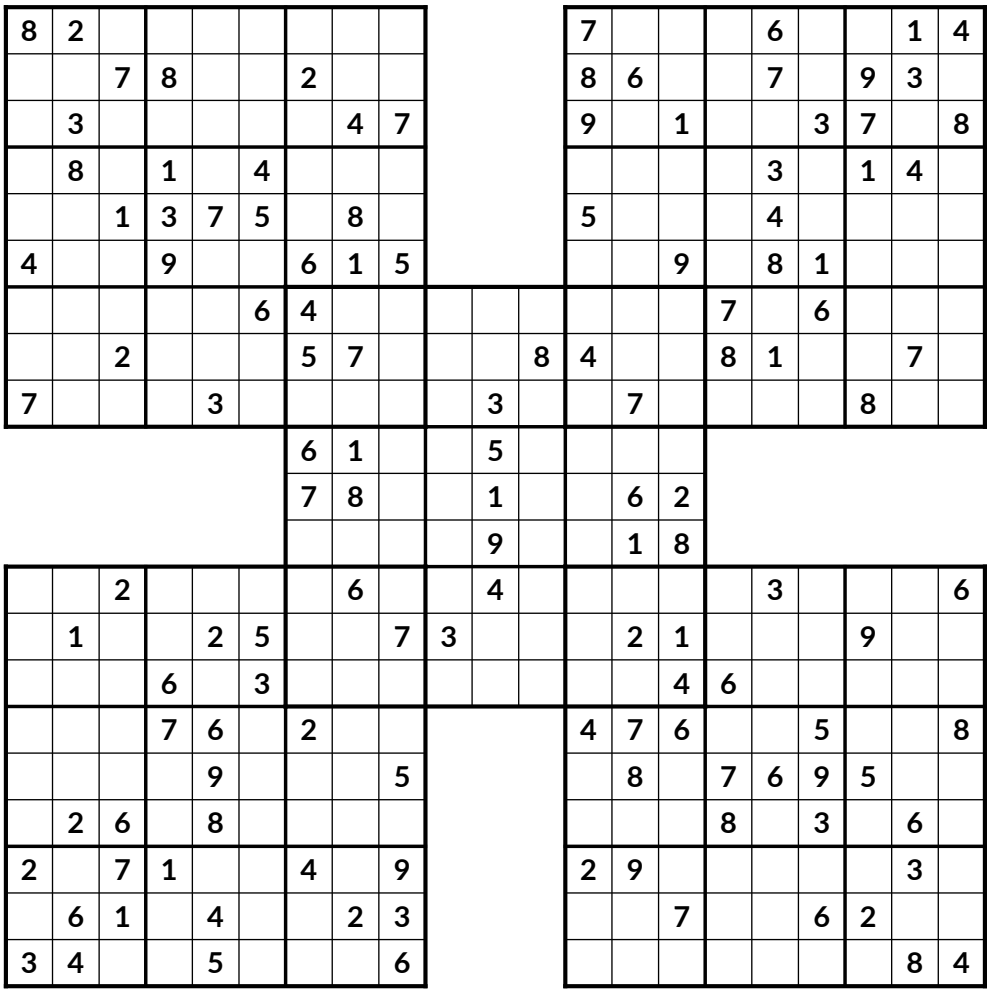
LIBRO DE SUDOKUS SAMURÁI

Sudoku samurái en letra grande

100 sudokus de fácil a experto, cinco cuadrículas superpuestas, un sudoku grande por página, con soluciones



Lucía Romero

Sudoku samurái en letra grande

100 sudokus de fácil a experto, cinco cuadrículas superpuestas, un sudoku grande por página, con soluciones

Copyright © 2026 Lucía Romero. Todos los derechos reservados.

Ninguna parte de este libro puede reproducirse, almacenarse en un sistema de recuperación ni transmitirse de ninguna forma ni por ningún medio, electrónico, mecánico, fotocopia, grabación u otro, sin el permiso por escrito del editor, salvo citas breves en una reseña. Las páginas de juegos pueden copiarse para uso personal.

Los 100 sudokus de este libro son originales. Cada uno tiene una única solución y se resuelve solo con lógica, sin adivinar.

Primera edición, 2026

Índice

Cómo jugar **4**

Los niveles de dificultad **6**

Sudokus fáciles **8**
Sudokus del 1 al 25

Sudokus de nivel medio **34**
Sudokus del 26 al 50

Sudokus difíciles **60**
Sudokus del 51 al 75

Sudokus de nivel experto **86**
Sudokus del 76 al 100

Soluciones **112**

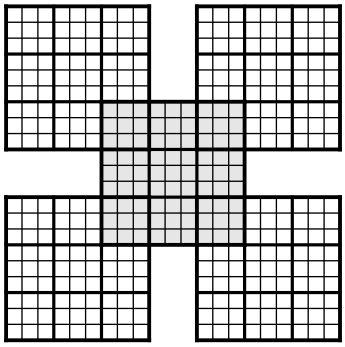
Registro de progreso **162**

Sample pages

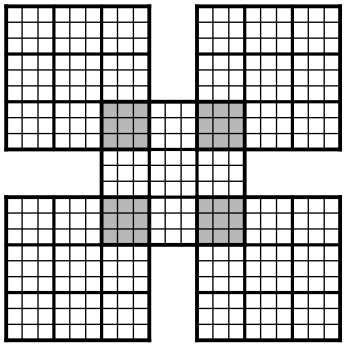
Cómo jugar

Un sudoku samurái son cinco cuadrículas clásicas de 9 x 9 unidas entre sí: una en el centro y una en cada esquina. Cada cuadrícula de esquina comparte un recuadro de 3 x 3 con la del centro, así que los cuatro recuadros sombreados pertenecen a dos cuadrículas a la vez.

- ✓ Cada una de las cinco cuadrículas de 9 x 9 sigue las reglas clásicas: cada fila, cada columna y cada recuadro de 3 x 3 contiene los números del 1 al 9, una sola vez cada uno.
- ✓ Una casilla sombreada pertenece a dos cuadrículas, así que su número debe cumplir las reglas de ambas.
- ✓ Las filas y las columnas terminan en el borde de su propia cuadrícula: una fila de la cuadrícula de arriba a la izquierda no tiene nada que ver con la misma línea de la cuadrícula de arriba a la derecha.



La cuadrícula central



Los cuatro recuadros compartidos

Por dónde empezar

- ✓ Empieza por la cuadrícula que tenga más números ya escritos. Resuelve todo lo que puedas, como en un sudoku normal.
- ✓ Cada número que colocas en un recuadro compartido es una pista gratis para la cuadrícula vecina. Llévalo allí y sigue avanzando.
- ✓ La mayoría de las cuadrículas no se pueden terminar por sí solas: necesitan los números de sus vecinas. Ve pasando de una cuadrícula a otra.

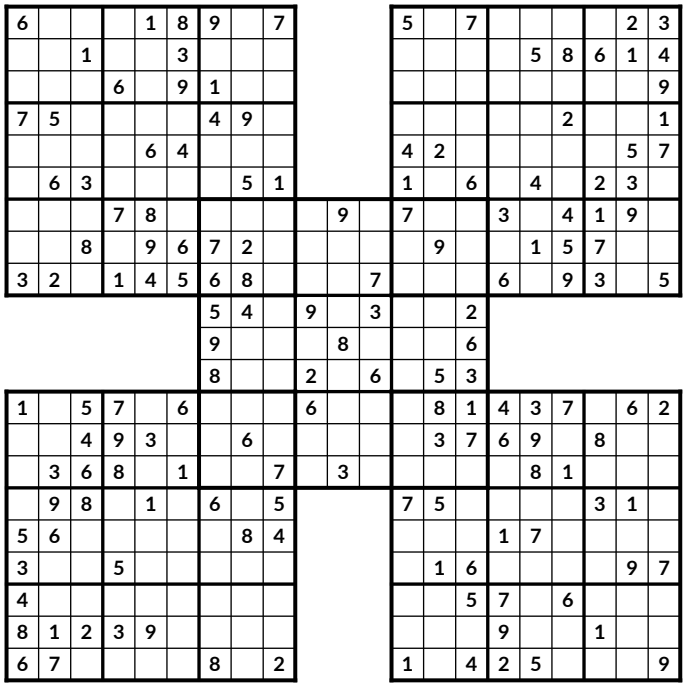
Cada sudoku tiene una única solución, y siempre se puede encontrar con lógica, sin adivinar. Usa un lápiz. Las soluciones están al final del libro, a partir de la página 112.

Sample pages

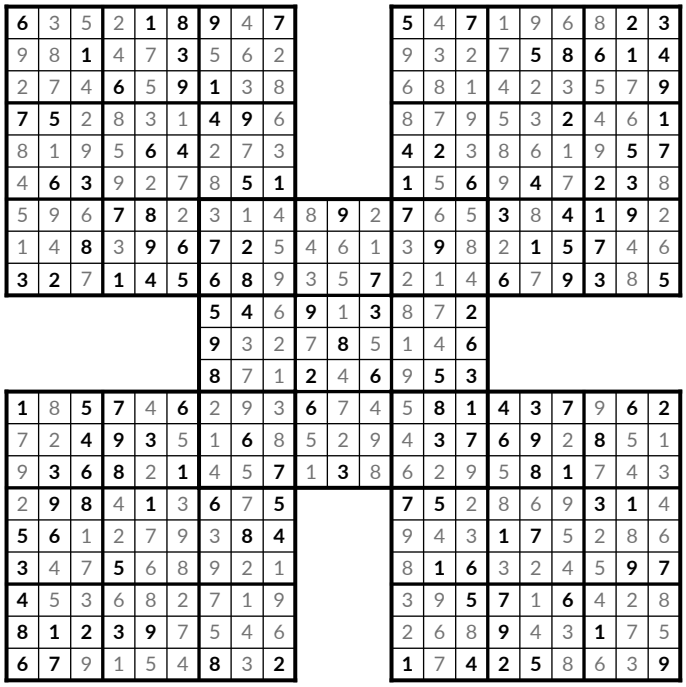
Un ejemplo resuelto

Aquí tienes un sudoku fácil y, debajo, su solución. Los números en negrita son los iniciales; los grises son los que escribes tú. Elige cualquier fila, columna o recuadro de cualquiera de las cinco cuadrículas de la solución y encontrarás del 1 al 9 una sola vez.

Sudoku



Solución



Sample pages

Los niveles de dificultad

Cada sudoku de este libro fue revisado por un programa que resuelve como una persona: siempre usa la técnica más sencilla que permite avanzar y nunca adivina. El nivel de cada sudoku lo marca la técnica más difícil que necesita, así que un sudoku difícil es de verdad más difícil que uno medio. Después, un segundo programa independiente confirmó que cada sudoku tiene una única solución.

★☆☆☆ **Fácil**	**Sudokus 1–25 · 149–162 números iniciales** Solo barrido
★★☆☆ **Medio**	**Sudokus 26–50 · 126–136 números iniciales** Paso más difícil: Único desnudo, Par apuntador, Reducción recuadro-línea
★★★☆ **Difícil**	**Sudokus 51–75 · 108–116 números iniciales** Paso más difícil: Par oculto, Trío desnudo, Trío oculto
★★★★ **Experto**	**Sudokus 76–100 · 100–113 números iniciales** Paso más difícil: Ala XY, Ala XYZ, Coloreado simple

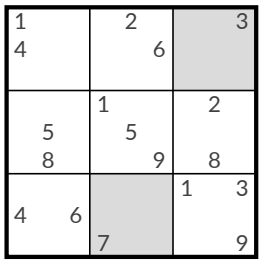
Las técnicas que usarás

Barrido (únicos ocultos)

Elige un número y mira un recuadro (o una fila, o una columna) de una cuadrícula. Tacha cada casilla donde no puede ir porque ese número ya está en su fila, su columna o su recuadro, en cualquiera de las cuadrículas a las que pertenece la casilla. Si solo queda una casilla, ahí va. Los sudokus fáciles se terminan solo con esto.

Anotaciones a lápiz y únicos desnudos

Escribe en pequeño los números posibles de una casilla (sus candidatos). Cuando a una casilla solo le queda un candidato, ese es su número.



anotaciones

Sample pages

Pares apuntadores y reducción recuadro-línea

Si un candidato dentro de un recuadro solo aparece en una fila (o columna), tiene que ir en esa parte de la fila, así que puedes borrarlo del resto de esa fila. También funciona al revés: si en una fila un candidato solo aparece dentro de un recuadro, bórralo del resto de ese recuadro. En un samurái esto suele cruzar un recuadro compartido y llegar a la cuadrícula vecina.

Pares desnudos y ocultos (y tríos)

Si dos casillas de una fila, columna o recuadro tienen los mismos dos candidatos y ningún otro, esos dos números son de esas dos casillas: bórralos del resto de la unidad. Un par oculto es lo contrario: dos números que solo pueden ir en las mismas dos casillas de una unidad, así que puedes borrar cualquier otro candidato de esas casillas.

Ala X y Ala XY

Ala X: si un candidato aparece exactamente dos veces en cada una de dos filas de una cuadrícula, y en las mismas dos columnas, bórralo del resto de esas dos columnas. Ala XY: una casilla con candidatos XY ve una casilla con XZ y otra con YZ. Sea cual sea el número de la primera, una de las otras dos será Z, así que puedes borrar Z de cualquier casilla que vea a ambas.

Pez espada, Ala XYZ y coloreado

El pez espada es un Ala X con tres filas y tres columnas. El Ala XYZ es un Ala XY cuyo pivote también tiene Z. El coloreado sigue un candidato por casillas donde solo tiene dos sitios posibles y les da colores alternos: uno de los colores tiene que ser el correcto, así que una casilla que ve los dos colores puede perder ese candidato.

Sample pages

FÁCIL



Sudokus del 1 al 25

Todos se resuelven solo con la técnica de barrido.

Sample pages

Sudoku 1 ★☆☆☆ FÁCIL

Tiempo: _____

		7	5				9						6	1						2
	3			7	4			5						2	8		7			
		5		9		2		7				9	7			4	1			8
2	8	9	3			4								9		7		5		
			9			7		1									3	2		
5					6	9		8				5	3		4		8	1		6
4		8		3	1			2	6	8		1	9	3			2	4		
		6	2	8	9					9			8				4			
	2	3	7		5				7		1		5	4	7	3		8	6	
						9					5	6	7							
							4						3							
							8	6	3					1						
	9	6		8	4	1	2		4		8				2		1	4	5	
			2				9			7					8	9	4	7		
		2	3			6	5	7		1	3	4			7	5		1		3
9		8	7		5		6	1				5		4	9					7
		1	6									6		2			5			
		7		1		2								3			7	5	8	4
5			8	2			1	6				2		6		7		9		
			4		6	5						7			1	6			3	
2						8	7						3				9	2		

Sample pages

Sudoku 2 ★☆☆☆ FÁCIL

Tiempo: _____

		3	9			8	7							4	6	1	8	2		
8				6	1	5	9						2	6	4				1	
9	5	4			3	1							7			2				
3		8			5			9					1			6	4	5	3	
2						6		8				6							4	2
1	6	9															2	1	9	
				2	8		3				8		6	2		7	1			9
		2	5		6	9	8	1	2											1
	8		3		7		4		5			9		1		3		4	5	
								7	8	3		6	2							
							9	8		2		1	4							
							6	2		5	9	3								
	5	7		3		6		4			5		9		5		2		6	
2											2	5	1	6	4		8	2		
6			4	7		5	1		6				3		7	6				
	1	6	3															3	4	2
3	2							1				9		2						8
	9	4	2	8			5					7			8			9		6
				4			6							1	2			6	8	5
	8				5	2	3						8	9	6	7				3
		3	8	2	7	1							2	5			3	7		

Sample pages

Sudoku 3 ★☆☆☆ FÁCIL

Tiempo: _____

			3	2	9	1		4
				4	6	7		
4	9			5		2		
1	7		5		4	9		
	3	9			2	4	1	
2			9				7	
9		5		3		6		7
	6	3	4		1	5		
	4					3		

1							5	2
					5	8		9
		2	3				6	
		1	7					5
		9		1		7	8	3
5		7	4	3	2			6
	3	5			4			1
6	1	4	9					
2	7	8			1		9	

			1			9		2
							5	
						1		3

						1		9

	3		9			8	5	6
					1	7	3	9
9			6			4	1	
1			7	8	5	3		4
3	8	5		2		1		
2					3	6		
	2				4	5		
5		8	2					
6	4							1

			7			3		
4	1		2	9		7	5	4
5		3		4		6		7
	3				9			5
	2	6	8			7	3	
		8	3		6		9	1
		9		8			5	6
		5	7	3				
3		4	6	9	5			

Sample pages

Sudoku 4 ★☆☆☆ FÁCIL

Tiempo: _____

9			5	7	3	1	6					7		2		3	1			
			6	8										5		8		7	3	
1	3	6		4		5						3		6			4		8	1
		3			6		4								6		3	8	4	2
2	1	4	9					8				2			5					6
					4			2				8	6	1			7			3
	6		3		8			5		8						6				7
	5					4			2	1	5	6	7		3			9		5
3	2	9						6	7		4			3	1			4		
						1	8	4												
							6		1		7		5							
												3	9	1						
		5			9	6			5		8	9						3	7	5
3		7			1		5	8	9	7	1			6					8	
8				5						6		7			3		9		2	
7			5			8	2	3				1			4					
9					6			4				6					1	7	4	2
5	8	4	1		3								4		9			5		
4	5		9			1		6						1		8		9	3	6
	1	3		6		9										9	7			
			3	1		4		2					2	9	1	3	6			7

Sample pages