

GUÍA DE INICIACIÓN · NIVEL BÁSICO

Equity
qué parte del bote es tuya

Qué es la equity, cómo estimarla en segundos con la regla del 4 y 2, y por qué tener equity no significa que vayas a ganarla.

Cash | Torneos | Lectura de 7 min

toys4poker.com

La **equity** es una de las palabras que más vas a oír al estudiar poker. Es tu "trozo del pastel": la parte del bote que te corresponde según tus cartas. Aquí la explicamos en **seis ideas**, con un truco para calcularla de cabeza y los motivos por los que no siempre se convierte en dinero.

BLOQUE 1 · QUÉ ES LA EQUITY

1 Tu probabilidad de ganar si nadie apuesta más

La equity es **cuántas veces ganarías la mano si se repartieran todas las cartas sin más apuestas**. Los empates cuentan la mitad, porque en un empate te llevas medio bote.

EJEMPLO

Una mano gana el 45% de las veces, empata el 10% y pierde el 45%. Su equity es 45% + la mitad de 10% = **50%**. En la barra, el tramo ámbar son los empates.



EN LA MESA

La equity es una foto del momento: cambia con cada carta que sale.

2 Contra una mano, contra un rango o rango contra rango

La equity se puede medir de tres formas:

MANO CONTRA MANO

Tus cartas contra unas cartas concretas. Por ejemplo, AK de distinto palo contra QQ antes del flop: AK gana cerca del 43%.

MANO CONTRA RANGO

Tus cartas contra todas las manos que podría tener el rival por cómo ha jugado.

RANGO CONTRA RANGO

Todas las manos que podrías tener tú contra todas las que podría tener él.

Como casi nunca sabes la mano exacta del rival, en la práctica se usan sobre todo las dos últimas.

EN LA MESA

Deja de preguntarte "¿qué tiene?" y pregúntate "¿qué manos puede tener?". Tu equity real es contra ese conjunto.

3 La regla del 4 y 2

Cuando tienes un proyecto, puedes estimar tu equity en segundos:

PASO 1

Cuenta tus **outs**: las cartas que te dan la mejor mano.

PASO 2

Multiplica por **4 en el flop** (quedan dos cartas por salir) o por **2 en el turn** (queda una).

Funciona porque quedan unas 50 cartas en la baraja, así que cada out vale más o menos un 2% por cada carta que falta por salir.

PROYECTO	OUTS	FLOP (×4)	TURN (×2)
Proyecto de color	9	≈ 36%	≈ 18%
Escalera abierta (por los dos lados)	8	≈ 32%	≈ 16%
Dos cartas más altas que la mesa	6	≈ 24%	≈ 12%
Escalera por dentro (gutshot)	4	≈ 16%	≈ 8%

EJEMPLO

Estás en el flop con una escalera abierta. Hay 40 en el bote y el rival va all-in por 20. Para pagar necesitas un 25% (pagas 20 para un bote final de 80). Con la regla del 4 tienes cerca de un 32%, así que **pagar es correcto**.

La regla es una aproximación. Ten en cuenta que:

- **Funciona mejor ante un all-in.** Si la apuesta no es all-in, puedes tener que pagar otra en el turn, y entonces el ×4 sobreestima lo que te llevas.
- **No todos los outs son limpios.** Una carta que completa tu proyecto puede darle una mano mejor al rival.
- **El rival puede ir de farol.** Entonces ya vas ganando y tu equity es mayor de lo que dice la regla.

EN LA MESA

Usa la regla sobre todo cuando te vayan all-in con un proyecto: cuenta outs, multiplica y compara con lo que necesitas para pagar.

BLOQUE 2 · TENER EQUITY NO ES GANARLA

4 La equity supone que nadie vuelve a apostar

La equity da por hecho que la mano llega al final sin más apuestas. En una mano real eso casi nunca pasa: **el rival seguirá apostando**, y muchas veces tendrás que foldear antes de que salgan tus cartas.

EJEMPLO

Una mano tan floja como 7-2 de distinto palo tiene cerca de un 30% contra todo lo que abre el botón. Si solo miraras ese número, pagar desde la ciega grande parecería buena idea. Pero jugarás fuera de posición, casi nunca ligarás algo fuerte y tendrás que tirarla en cuanto el rival apueste. A la larga, **pagar con ella pierde dinero**.

EN LA MESA

Antes de pagar solo porque "tienes equity", piensa si podrás seguir en la mano cuando el rival vuelva a apostar.

5 La realización de equity

La **realización de equity** mide qué parte de tu equity acabas convirtiendo en ganancias reales. Se calcula dividiendo la parte del bote que te llevas de media entre tu equity.

MÁS DEL 100%

La mano gana más de lo que dice su equity: cobra apuestas cuando va por delante y hace foldear al rival.

MENOS DEL 100%

La mano gana menos: suele tener que foldear ante apuestas o pierde botes grandes cuando liga.

EJEMPLO

Tu mano tiene un 40% de equity, pero de media solo te llevas el 30% del bote. Su realización es 30 / 40 = **75%**: pierdes una cuarta parte de lo que "te tocaba".

Lo que más la sube o la baja:

- **La posición:** en posición se realiza más equity que fuera de posición.
- **El tipo de mano:** dos manos con la misma equity no valen lo mismo. Una pareja baja sin proyectos suele tener que foldear en el turn; un proyecto de color puede ganar un bote grande si liga.
- **El rango:** si tu rango es más fuerte que el del rival, juegas con más comodidad.

6 Ventaja de nuts y ventaja de rango

Para decidir cuánto apostar no basta con la equity total. Importa **cómo se reparte**: cuántas manos muy fuertes, cuántas medias y cuántas flojas tiene cada uno.

VENTAJA DE NUTS

Tienes muchas más manos muy fuertes que el rival. Te permite apostar grande, incluso más que el bote, con manos muy fuertes y faroles.

VENTAJA DE RANGO

Tienes más manos buenas en general, pero no más manos muy fuertes. Conviene apostar pequeño o medio con muchas manos.

EJEMPLO

Dos jugadores pueden tener un 50% de equity cada uno en el river y aun así estar en situaciones muy distintas. Si uno tiene muchas escaleras y faroles y el otro casi solo manos de una pareja, el primero puede apostar fuerte: las apuestas grandes dejan al de la pareja en una decisión muy difícil.

EN LA MESA

Antes de elegir el tamaño, pregúntate quién puede tener más manos muy fuertes. Si eres tú, puedes apostar más grande.

Resumen para llevar a la mesa

1. Equity es cuántas veces ganas si nadie apuesta más (empates a medias).
2. Mídela contra el rango del rival, no contra una mano exacta.
3. Regla del 4 y 2: outs × 4 en el flop, × 2 en el turn.
4. Tener equity no es ganarla: el rival seguirá apostando.
5. La posición y el tipo de mano deciden cuánta equity realizas.
6. Con ventaja de nuts, apuesta grande; con ventaja de rango, pequeño.

PARA PRACTICARLO

Flopzilla Pro

Calcula la equity de tu mano contra el rango del rival y te dice cuántas veces liga cada proyecto. Perfecto para comprobar la regla del 4 y 2 (ideas 2 y 3).

GTO Wizard

Muestra la equity, el EV y la realización de cada mano, y cómo se reparten las manos fuertes de cada jugador (ideas 5 y 6).

EJERCICIO

Estás en el turn con un proyecto de color. Hay 60 en el bote y el rival va all-in por 30. ¿Pagas o foldeas?

Solución: necesitas un 25% (30 de 120). Con 9 outs en el turn tienes cerca de un 18% (9 × 2). No llega: foldea.

¿Te ha quedado alguna duda?

Pregunta en la comunidad: tienes vídeos gratis sobre cada herramienta y gente con la que comentar manos.

Únete al Discord

Contenido redactado por Toys4Poker a partir de las ideas del artículo "What Is Equity in Poker?" del blog de GTO Wizard.