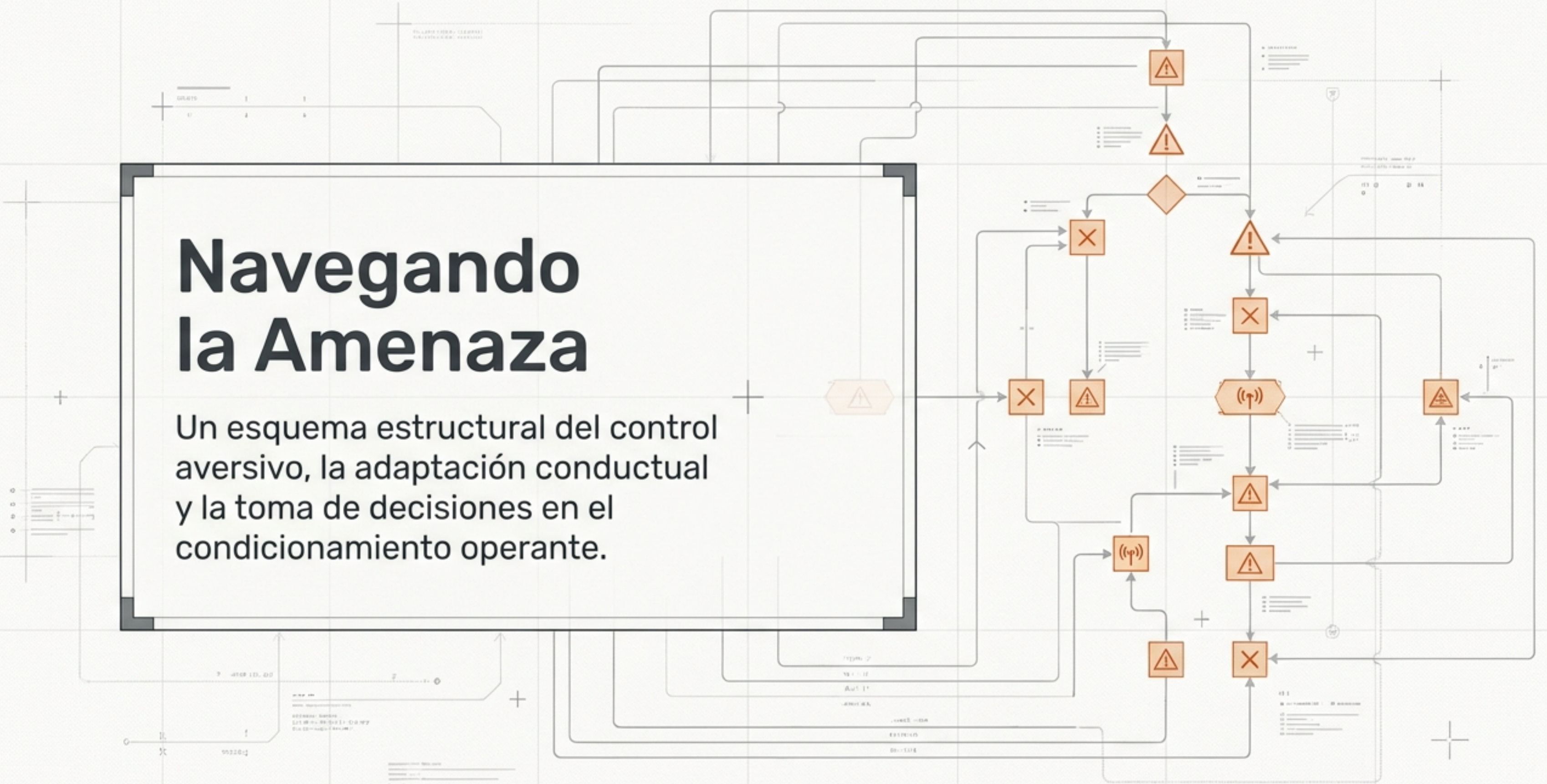


Navegando la Amenaza

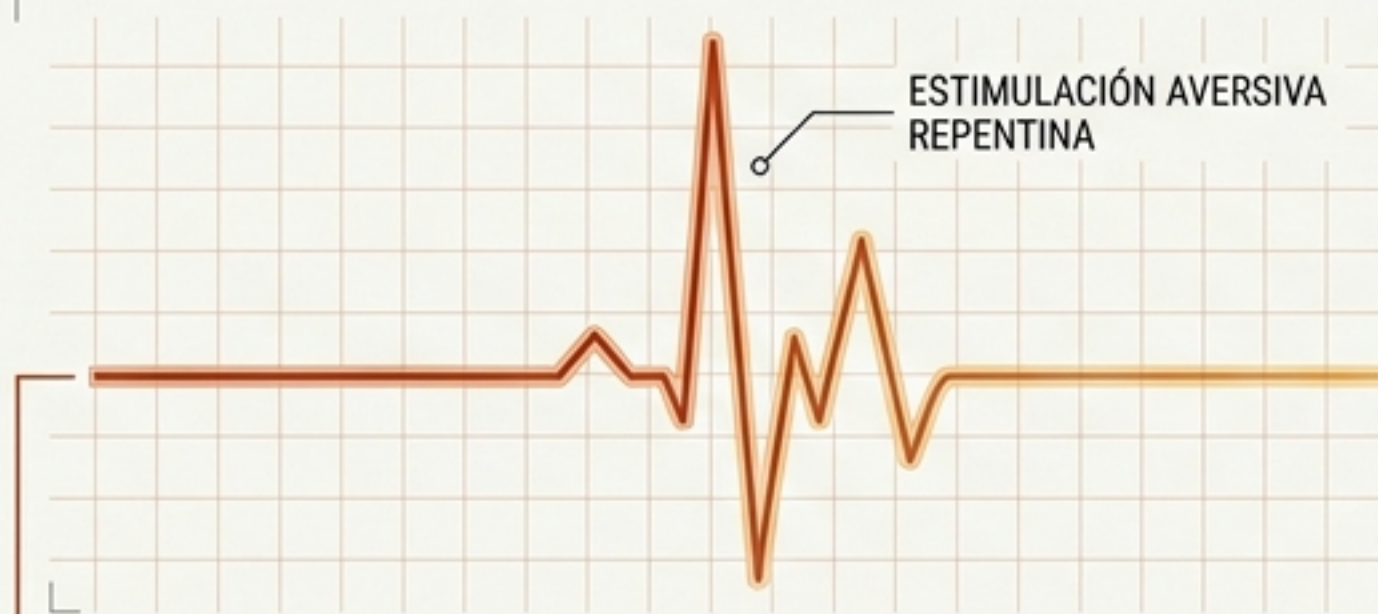
Un esquema estructural del control aversivo, la adaptación conductual y la toma de decisiones en el condicionamiento operante.



EL IMPERATIVO EVOLUTIVO

La estimulación aversiva garantiza la supervivencia. Produce dos tipos de respuestas radicalmente distintas: la reacción refleja inmediata y la adaptación aprendida.

CONDUCTA ELICITADA (FILOGENIA)

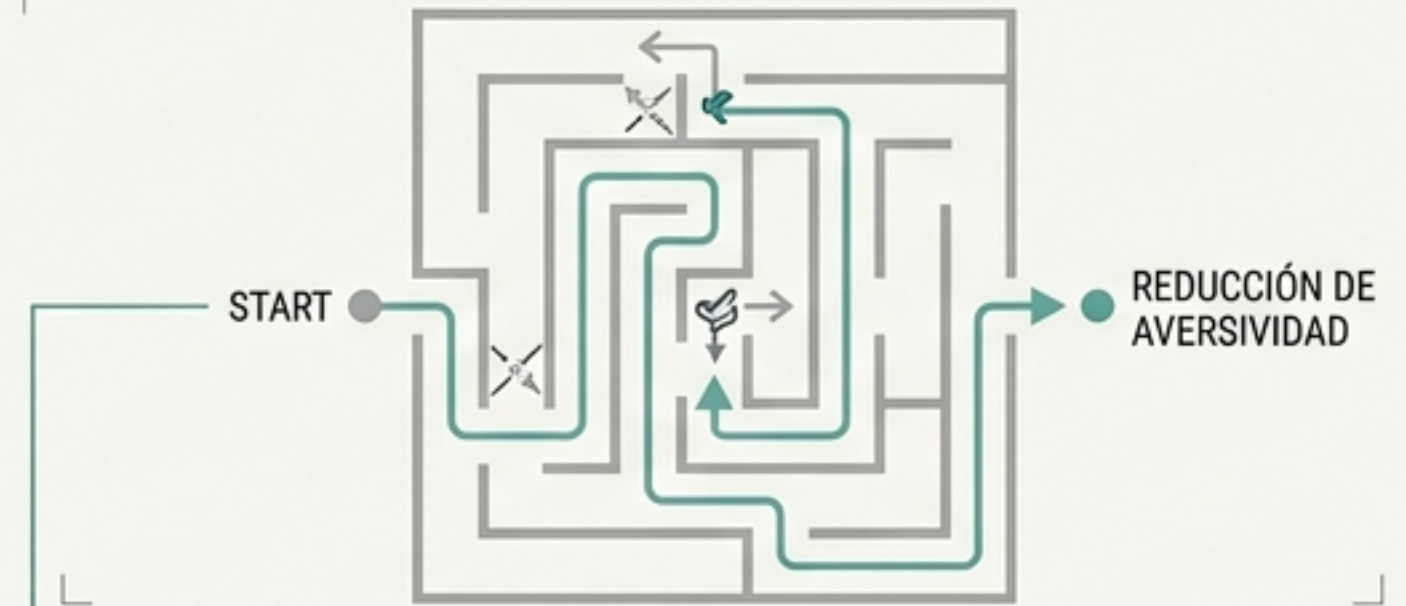


Respuesta Incondicionada (RI)

Inmovilización, huida, taquicardia

Controlada por **eventos antecedentes**

CONDUCTA EMITIDA (ONTOGENIA)



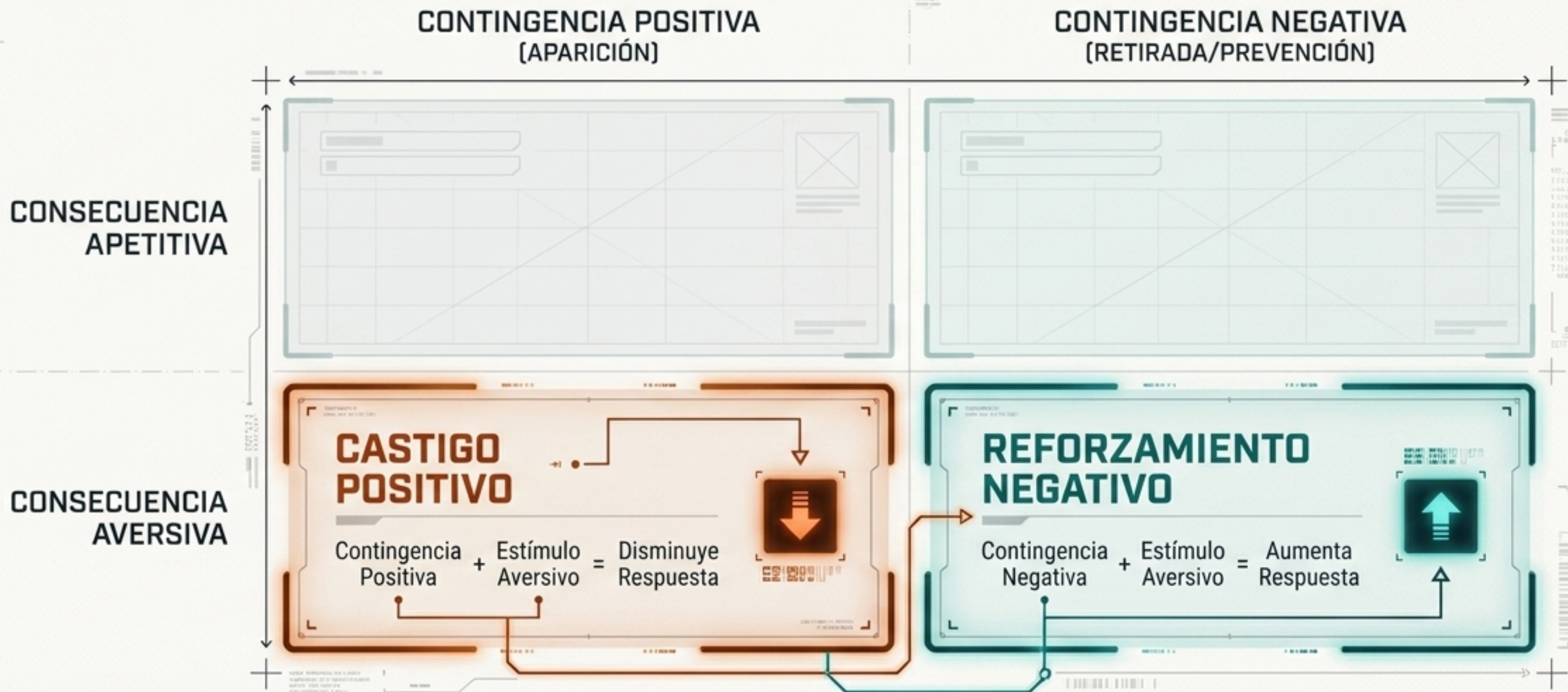
Respuesta Operante (R)

Controlada por sus **consecuencias históricas**

Moldeada para reducir la exposición al estímulo aversivo

LA MATRIZ OPERANTE

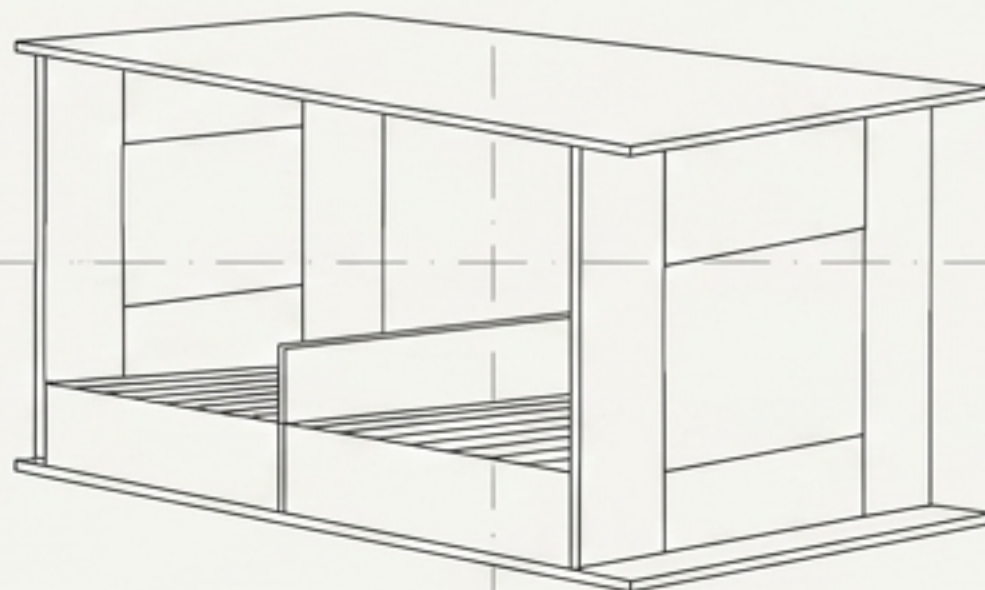
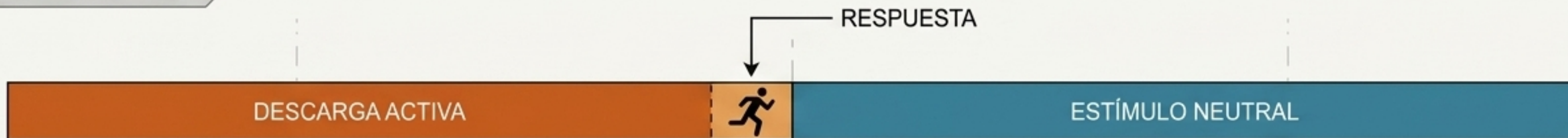
El comportamiento operante se calibra a través de la relación contingente entre una respuesta y su consecuencia.



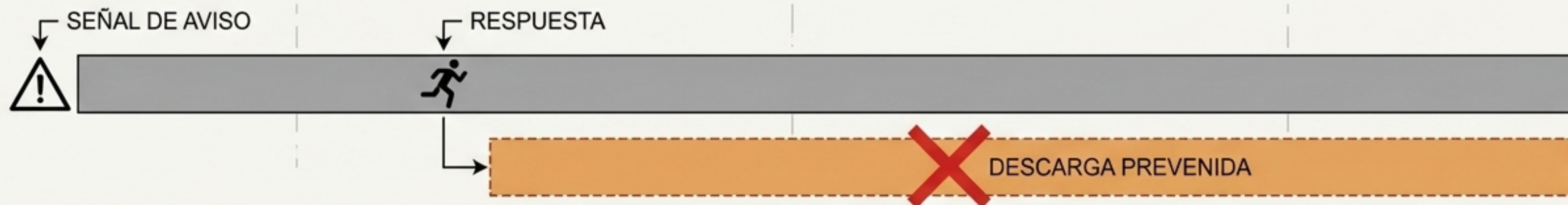
EL UMBRAL DE INTERVENCIÓN: ESCAPE VS. EVITACIÓN

La diferencia clave radica en el momento de la emisión de la conducta respecto a la presencia del estímulo aversivo continuo.

Timeline 1: Escape

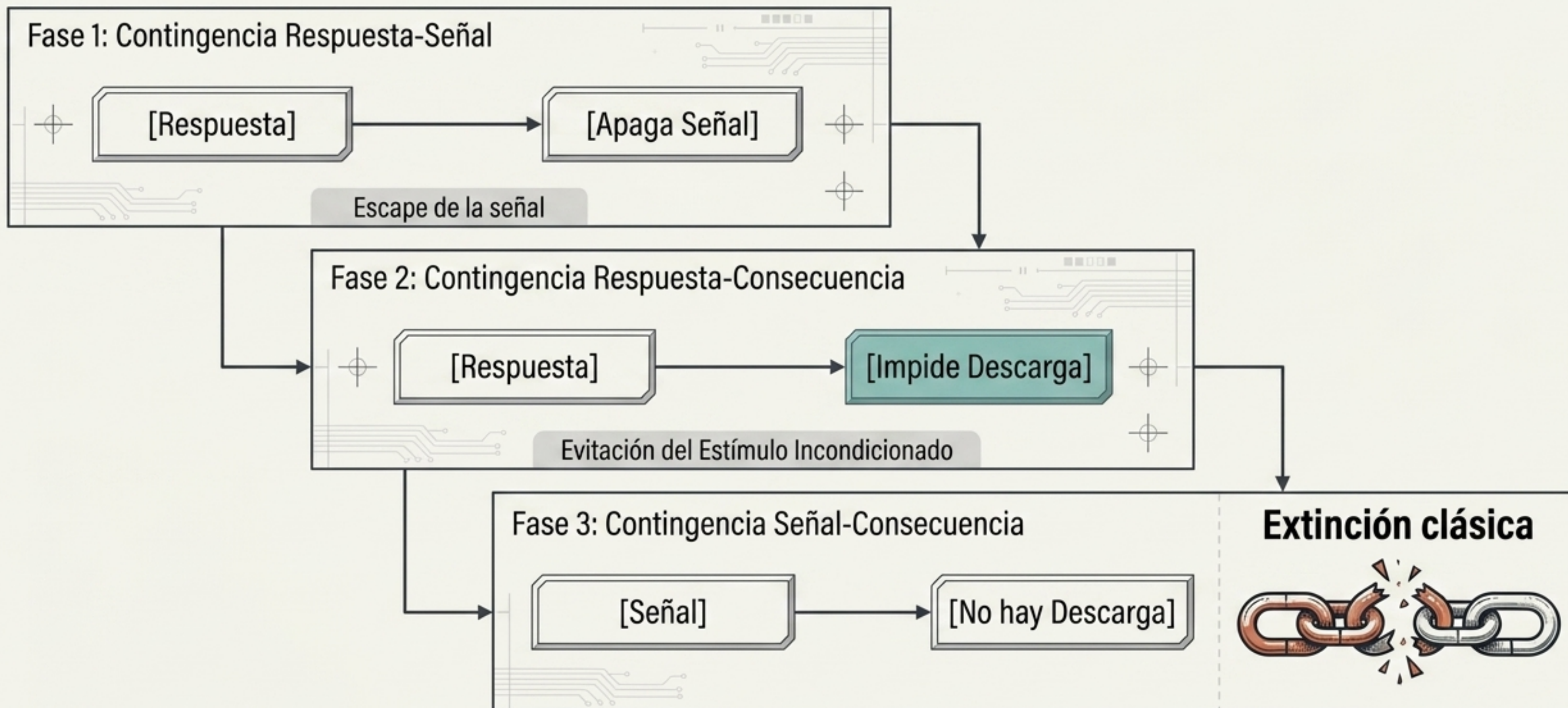


Timeline 2: Evitación



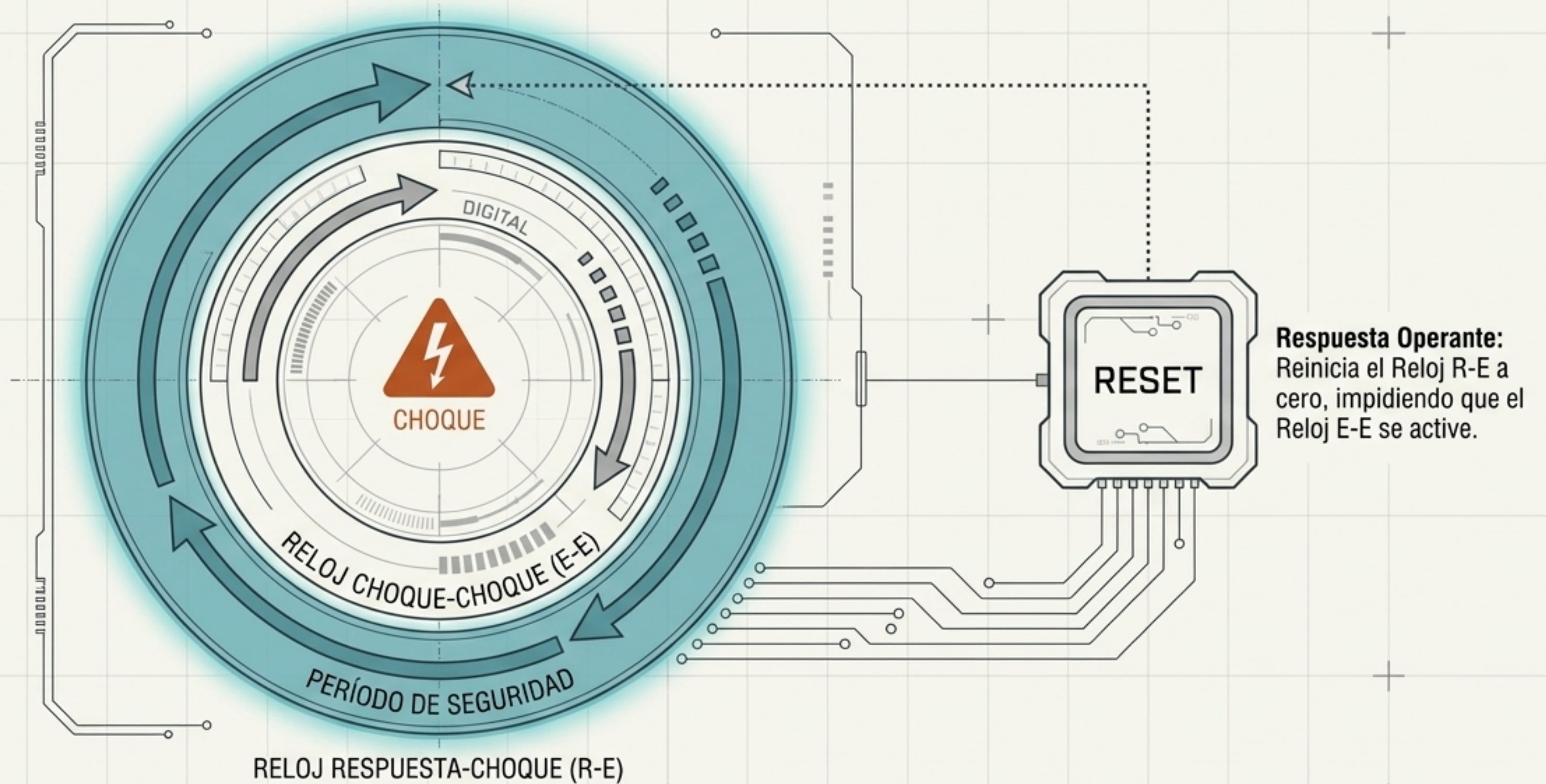
EVITACIÓN DISCRIMINADA

La presencia de claves previas (señales) genera un triple sistema de contingencias que muta conforme avanza el aprendizaje.



COMPITIENDO CONTRA EL RELOJ (OPERANTE LIBRE DE SIDMAN)

Sin señales de aviso, el organismo internaliza el paso del tiempo. La respuesta es impulsada por la interacción paramétrica de dos intervalos programados.



Respuesta Operante:
Reinicia el Reloj R-E a cero, impidiendo que el Reloj E-E se active.

Matriz de Teorías de la Evitación

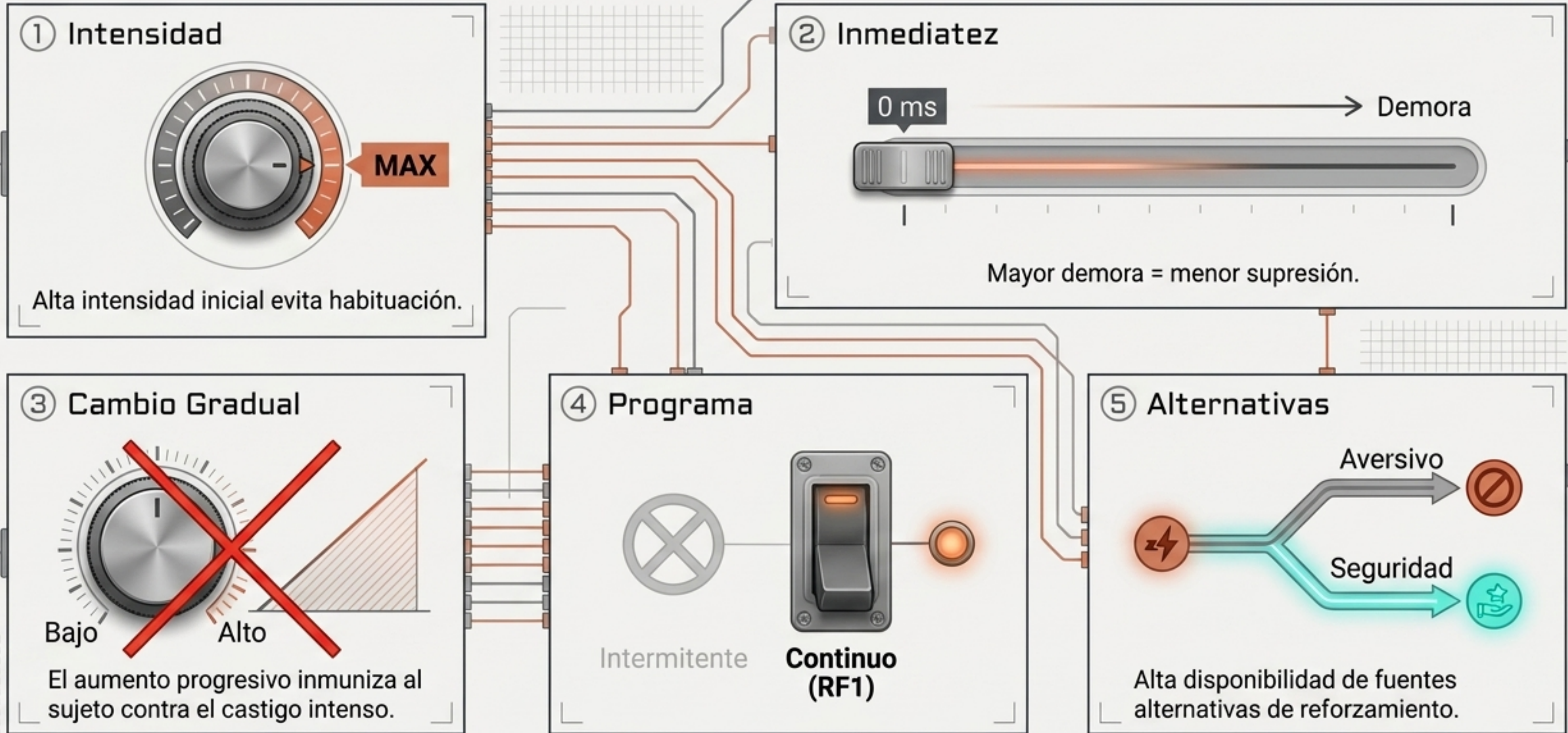
Cuatro marcos conceptuales propuestos para explicar el refuerzo basado en la ausencia de un evento.

Teoría	Mecanismo	Variable Clave
Teoría Bifactorial (Mowrer)	Escape del miedo condicionado.	Ansiedad provocada por el EC.
Secundaria (Schoenfeld)	Reforzamiento negativo secundario.	Huida de la señal física (sin aludir a la emoción).
Interoceptivo-temporal (Anger)	Paso del tiempo como estímulo aversivo.	Relojes biológicos internalizados.
Señal de Seguridad (Dinsmoor)	Reforzamiento positivo condicionado.	Estímulos propioceptivos se vuelven inhibitorios aversivos (alivio).

El Panel de Calibración del Castigo

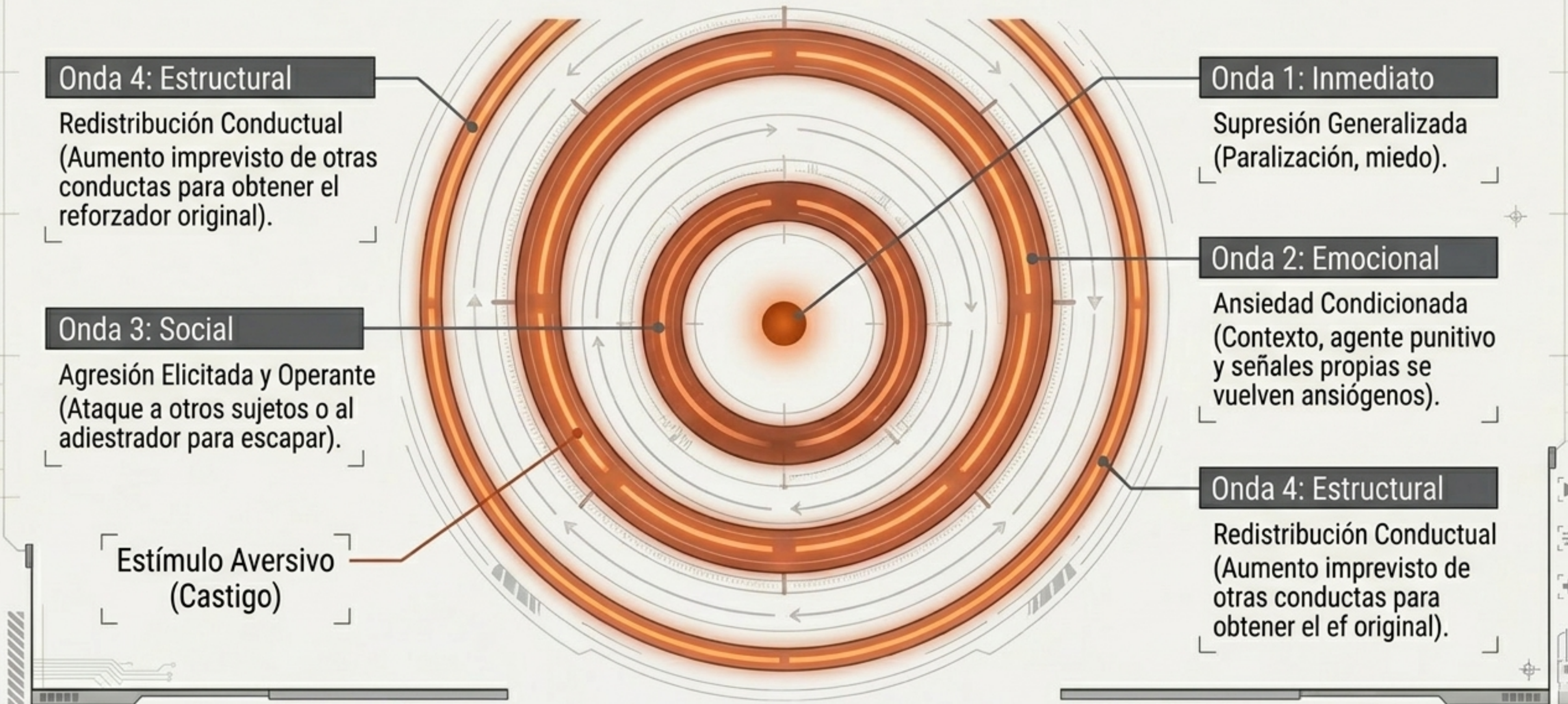
Para que la supresión de conducta sea efectiva y absoluta, la contingencia requiere una calibración paramétrica exacta.

Control Panel



La Anatomía de los Efectos Secundarios

El castigo irradia sus efectos más allá de la operante objetivo, alterando el ecosistema conductual general del individuo.



Onda 4: Estructural

Redistribución Conductual (Aumento imprevisto de otras conductas para obtener el reforzador original).

Onda 3: Social

Agresión Elicitada y Operante (Ataque a otros sujetos o al adiestrador para escapar).

Estímulo Aversivo (Castigo)

Onda 1: Inmediato

Supresión Generalizada (Paralización, miedo).

Onda 2: Emocional

Ansiedad Condicionada (Contexto, agente punitivo y señales propias se vuelven ansiógenos).

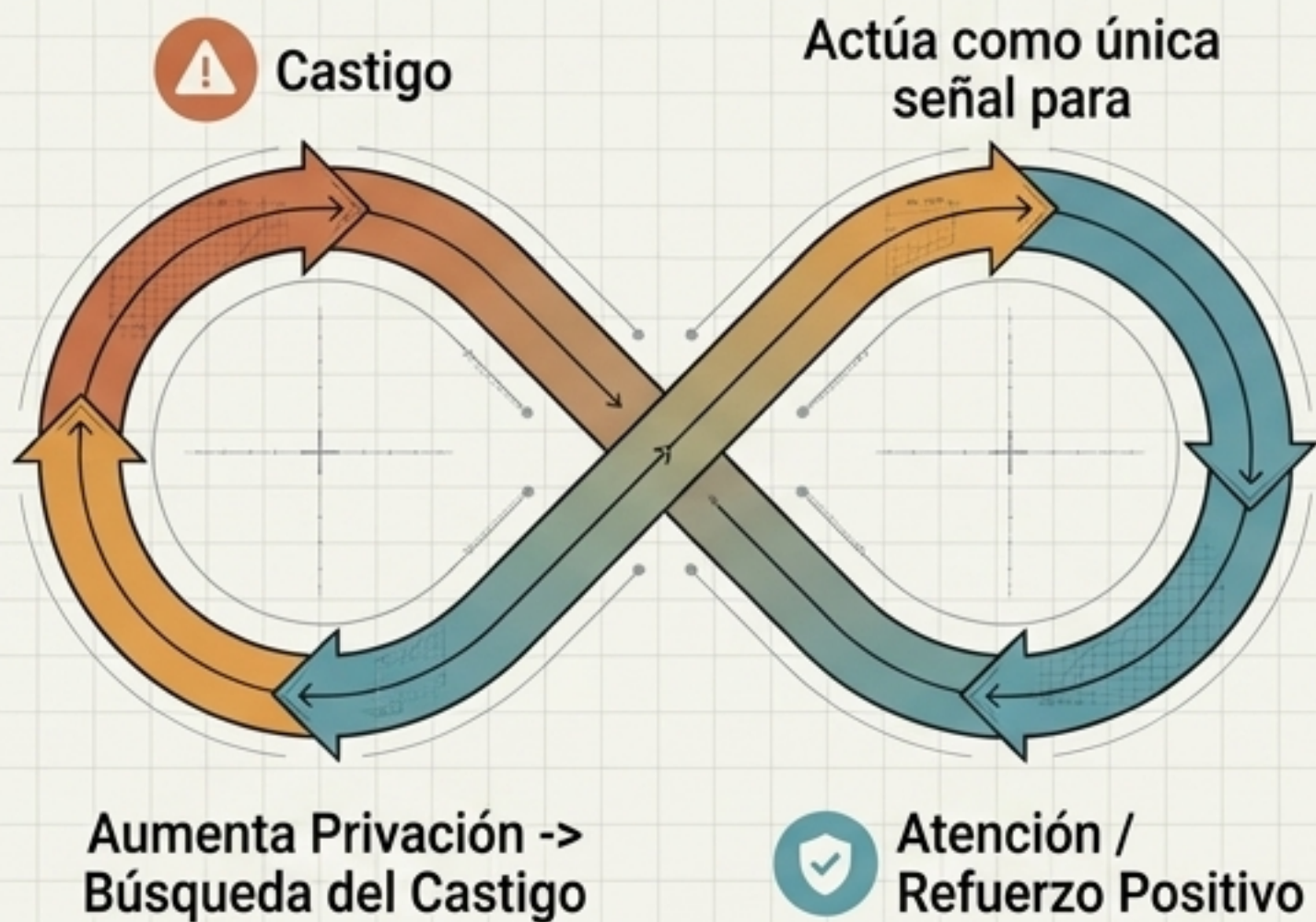
Onda 4: Estructural

Redistribución Conductual (Aumento imprevisto de otras conductas para obtener el ef original).

Bucles Causales Paradójicos

Cuando el castigo fracasa y se convierte accidentalmente en un discriminativo positivo (ED+).

Bucle 1: Conducta Masoquista



Bucle 2: El Círculo Vicioso

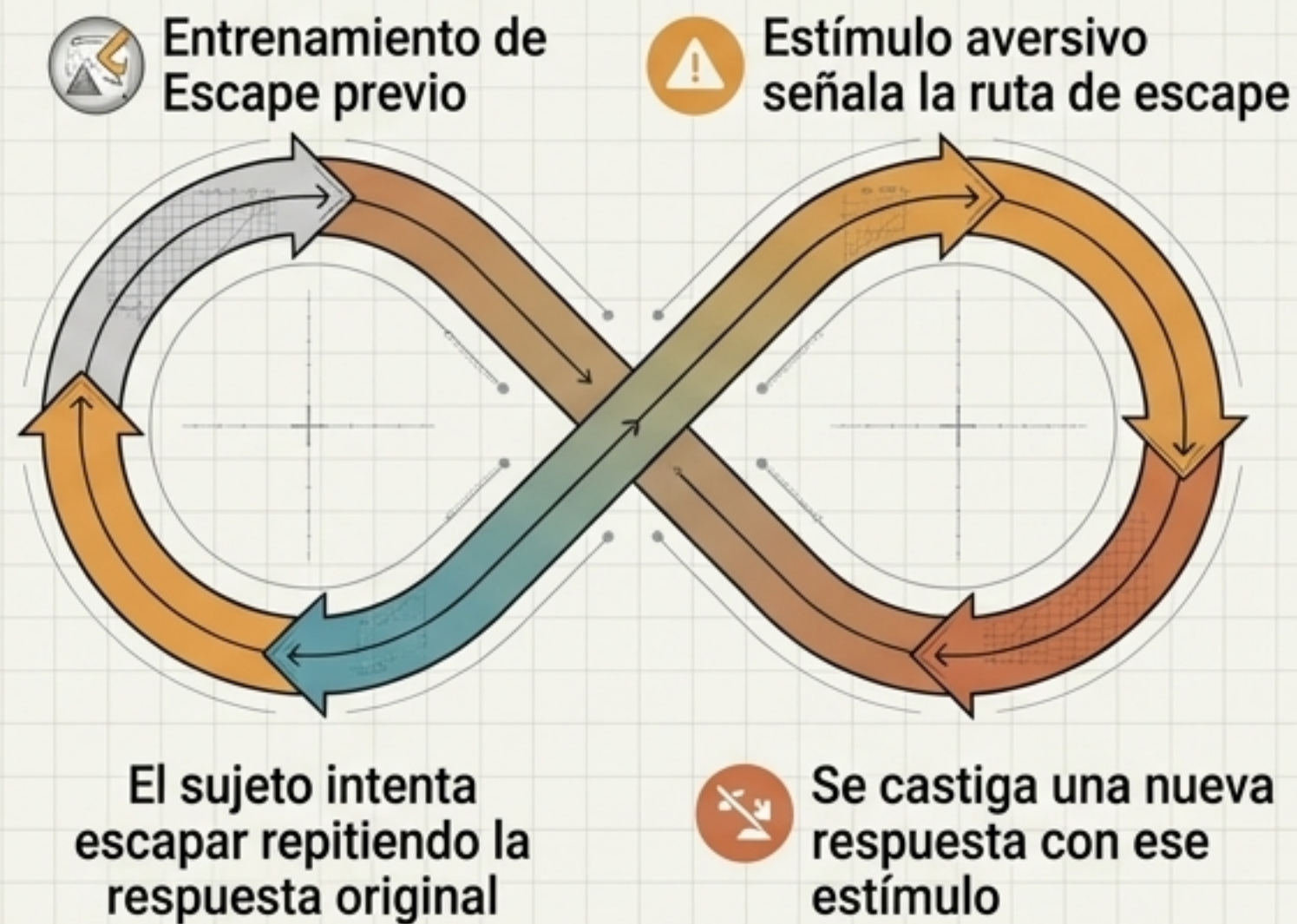


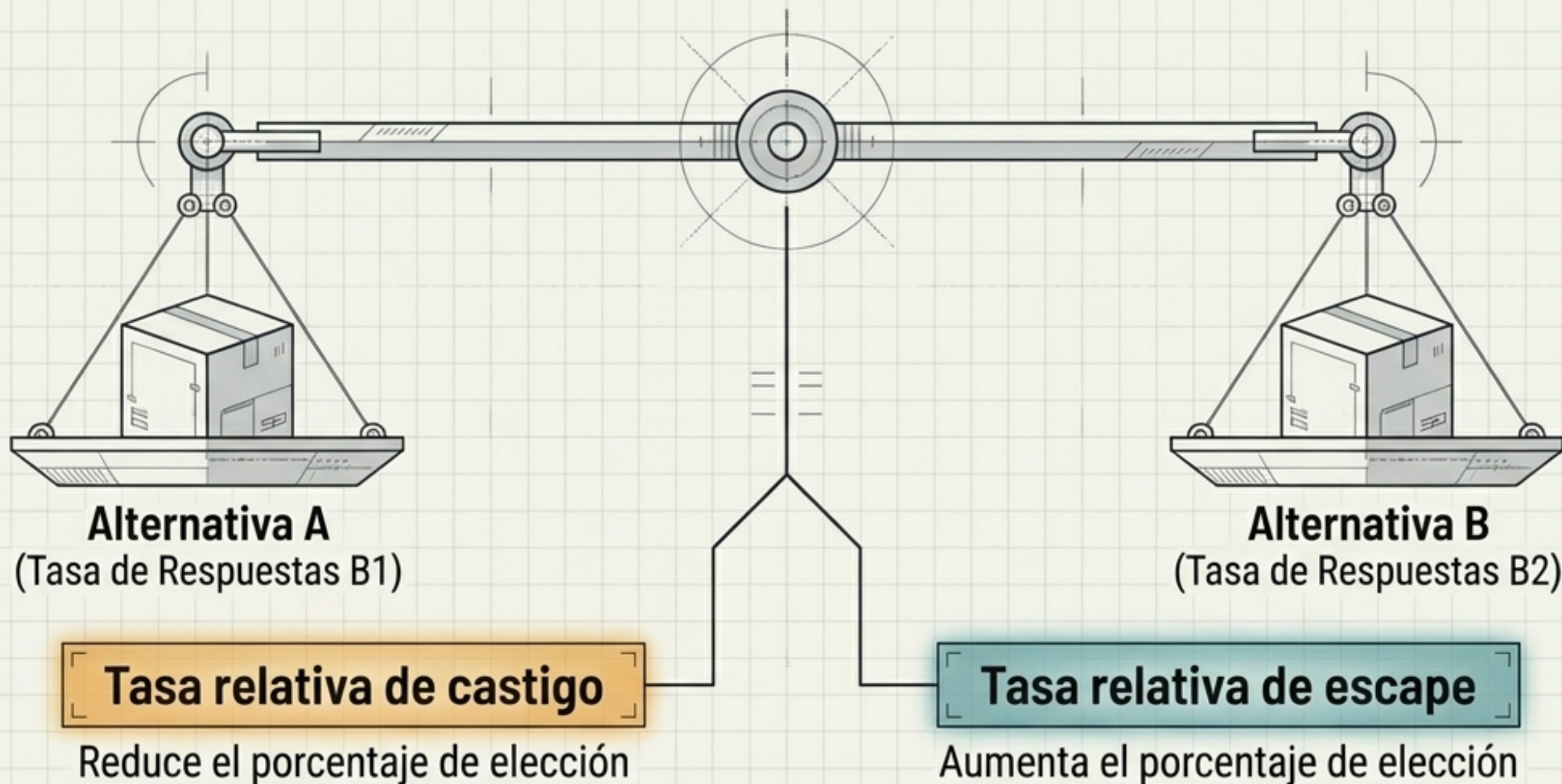
Tabla Diagnóstica de Supresión

Estrategias de modificación de conducta que eluden la toxicidad del castigo positivo.

Estrategia	Mecanismo	Riesgo de Ansiedad	Resistencia al Recondicionamiento
Castigo Negativo (Omisión)	Retirada de un apetitivo contingente a la respuesta.	Bajo	Extinción total a largo plazo.
Extinción	Ruptura de la contingencia R-C.	Nulo	Dependiente del control total del reforzador.
Conductas Incompatibles	Refuerzo de R2 que imposibilita físicamente R1.	Nulo	Estrategia más segura, alta eficacia constructiva.
Modificación Motivacional	Saciación del reforzador o devaluación del EI.	Nulo	Anulación de raíz causal sin usar aversivos.

Elección Concurrente Bajo Amenaza

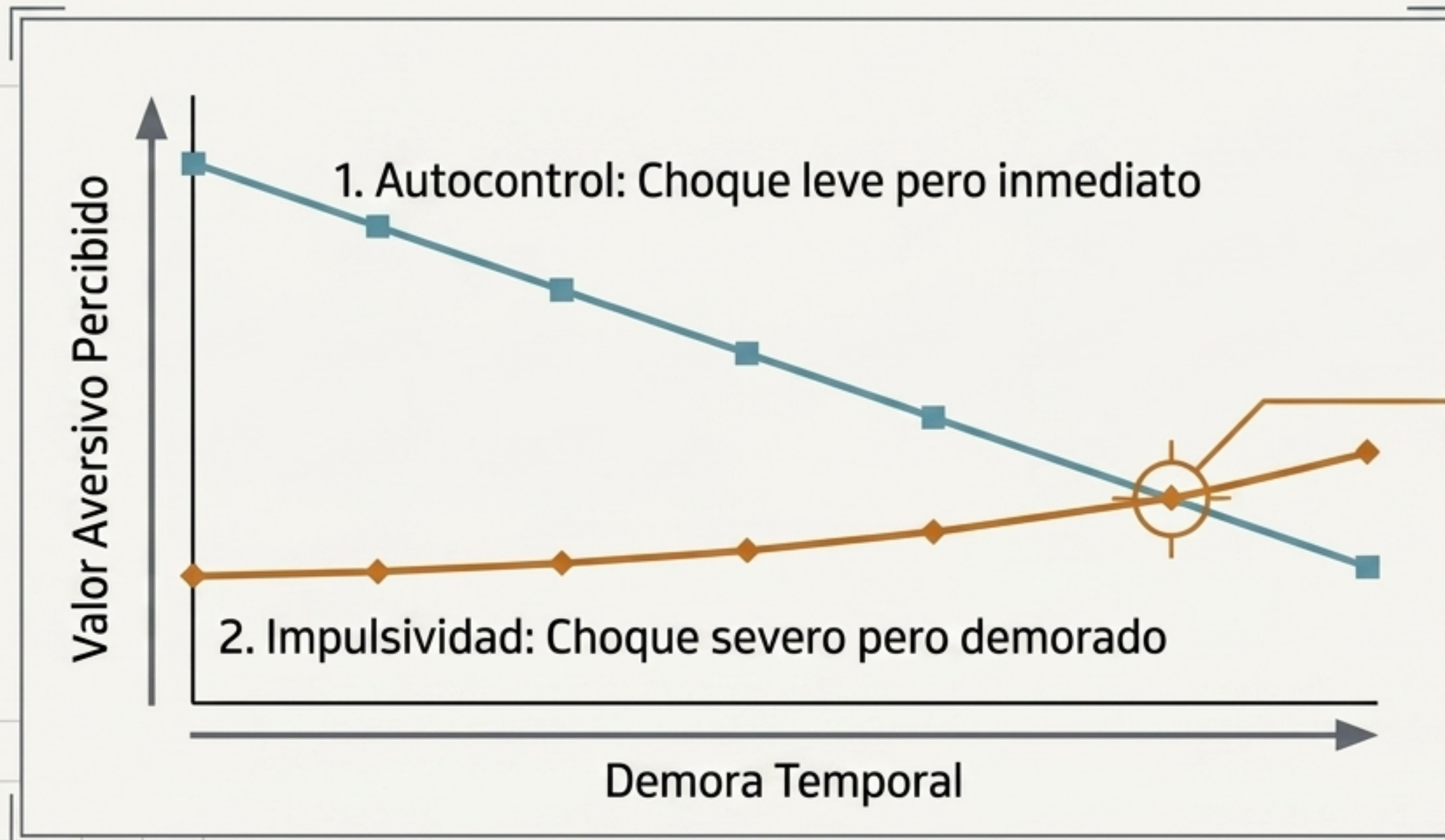
En ecosistemas reales, las conductas compiten. La Ley de Igualación demuestra que el organismo calcula la frecuencia relativa del castigo o escape para distribuir su esfuerzo.



(Baum, 1973; Holz, 1968)

El Cálculo de la Impulsividad

El Autocontrol frente a estímulos aversivos invierte la lógica del refuerzo: la demora diluye el impacto del castigo, provocando elecciones irracionales.



Deluty (1978): Con suficiente demora, los sujetos eligen irracionalmente el choque más largo y severo porque su valor aversivo se diluye en el tiempo.

El Tablero Integral de Contingencias

La arquitectura del comportamiento bajo amenaza es un cálculo constante entre la intensidad del dolor, la inmediatez de las opciones y la matemática de las alternativas.

