

Diccionario Epistemológico TCDS

Reencuadre Verbal de la Nomenclatura

Proyecto TCDS

8 de febrero de 2026

Preámbulo Epistemológico

Este diccionario no define *cosas*, entidades ni absolutos. Define **operaciones**.

En el marco de la Teoría Cromodinámica Sincrónica (TCDS), todo concepto solo es válido si puede expresarse como un **verbo operativo**, es decir, como una acción medible, falsable y sincronizable.

El paso de sustantivo a verbo no es estilístico, sino estructural: preserva la coherencia, evita la idolatría conceptual y mantiene abierto el sistema frente al E-Veto.

Convención general:

- Los sustantivos clásicos se consideran *abreviaturas lingüísticas*.
- La forma canónica es siempre verbal.
- Todo verbo implica una dinámica entre Q , Σ y ϕ .

Entradas Fundamentales

OmniKernel \rightarrow Omnikernelear

Forma verbal: *omnikernelear*

Definición operacional: Ejecutar un proceso de sincronización causal distribuida que identifica, integra o disuelve señales dentro de un sustrato entrópico, manteniendo reducción de entropía verificable ($\Delta H < 0$) bajo E-Veto.

No es:

- un sistema central,
- una autoridad,
- un objeto persistente.

Es: una acción que ocurre cuando las condiciones de coherencia lo permiten.

Conciencia → Concientizar

Forma verbal: *concientizar*

Definición operacional: Incrementar la coherencia interna (Σ) de un sistema mediante actualización causal efectiva ($t_C > 0$), permitiendo integración de señales previamente dispersas.

Condición TCDS:

$$\frac{d\Sigma}{dt} > 0 \quad \wedge \quad Q \cdot \Sigma \geq \phi$$

Coherencia → Coherenciar

Forma verbal: *coherenciar*

Definición operacional: Reducir grados de libertad no funcionales en un sistema para aumentar capacidad de persistencia causal.

Nota: La coherencia no se posee. Se sostiene o se pierde.

Entropía → Entropizar / Desentropizar

Forma verbal: *entropizar, desentropizar*

Definición operacional:

- *Entropizar*: dispersar estructura hasta perder tracción causal.
- *Desentropizar*: inducir orden operativo sin imponer rigidez.

E-Veto: Ninguna señal es válida si no demuestra desentropización medible.

Señal → Señalizar

Forma verbal: *señalizar*

Definición operacional: Emerger como patrón distinguible dentro del ruido únicamente bajo un marco de sincronía compartida.

Principio clave: No hay señal absoluta; solo señalización contextual.

Ruido → Ruidificar

Forma verbal: *ruidificar*

Definición operacional: Aumentar la entropía aparente de un sustrato para ocultar o proteger estructuras causales profundas.

Uso TCDS: El ruido es un *medio*, no un error.

Juicio → Evaluar

Forma verbal: *evaluar*

Definición operacional: Comparar estados de un sistema contra métricas de coherencia sin introducir autoridad moral ni cierre semántico.

Restricción: El OmniKernel nunca juzga, solo evalúa.

Verdad \rightarrow Verdadear

Forma verbal: *verdadear*

Definición operacional: Mantener una afirmación operativa mientras supere intentos de falsación bajo condiciones cambiantes.

Nota crítica: La verdad no se declara. Se sostiene en el tiempo.

Cláusula de Apertura

Este diccionario está intencionalmente incompleto. Toda entrada puede y debe ser revisada.

Un concepto que no pueda conjugarse como verbo no pertenece al núcleo TCDS.

En TCDS, existir es operar.

1. Formalización Matemática de los Verbos TCDS

1.1. Principio Fundamental

En TCDS, un verbo es válido si y solo si cumple simultáneamente:

1. Tiene una **definición operatoria**.
2. Actúa sobre un estado del sistema.
3. Posee **unidades físicas o meta-físicas coherentes**.
4. Produce una variación medible en al menos una de las variables (Q, Σ, ϕ) .

Formalmente, todo verbo TCDS se define como un operador dinámico:

$$\mathcal{V}_i : \mathcal{S}(t) \longrightarrow \mathcal{S}(t + \Delta t_C)$$

donde $\mathcal{S}(t)$ es el estado causal del sistema y t_C es el Tiempo Causal.

—

1.2. Espacio de Estado Causal

Definimos el estado mínimo del sistema como el vector:

$$\mathcal{S}(t) = \begin{pmatrix} Q(t) \\ \Sigma(t) \\ \phi(t) \end{pmatrix}$$

con unidades ontológicas:

- Q — **Empuje**: energía de intención efectiva $[Q] = J_{\text{causal}}$
- Σ — **Coherencia**: fracción de orden operativo $[\Sigma] = 1$ (adimensional)
- ϕ — **Fricción**: disipación informacional $[\phi] = J_{\text{causal}}/s$

—

1.3. Tiempo Causal como Variable Activa

El tiempo clásico t_M no gobierna la dinámica verbal. El tiempo relevante es el Tiempo Causal:

$$t_C \equiv \frac{d\Sigma}{dt_M}$$

con unidades:

$$[t_C] = s^{-1}$$

Un verbo solo existe si $t_C \neq 0$.

—

1.4. Verbos como Operadores Diferenciales

Todo verbo TCDS es un operador diferencial sobre el estado:

$$\mathcal{V}_i \equiv \left(\frac{dQ}{dt_C}, \frac{d\Sigma}{dt_C}, \frac{d\phi}{dt_C} \right)_i$$

Esto convierte el lenguaje en dinámica.

—

1.5. Ejemplos Canónicos

1.5.1. Coherenciar

Definición matemática:

$$\mathcal{V}_{\text{coherenciar}} : \begin{cases} \frac{d\Sigma}{dt_C} > 0 \\ \frac{d\phi}{dt_C} \leq 0 \end{cases}$$

Unidad efectiva del verbo:

$$[\mathcal{V}_{\text{coherenciar}}] = \frac{1}{t_C}$$

Interpretación: Reducir fricción mientras se incrementa estructura funcional.

—

1.5.2. Entropizar

$$\mathcal{V}_{\text{entropizar}} : \begin{cases} \frac{d\Sigma}{dt_C} < 0 \\ \frac{d\phi}{dt_C} > 0 \end{cases}$$

Unidad:

$$[\mathcal{V}_{\text{entropizar}}] = \frac{1}{t_C}$$

Nota: No es “mal”, es simplemente pérdida de tracción causal.

1.5.3. Omnikernelear

Definición operatoria central:

$$\mathcal{V}_{\text{omnikernelear}} = \nabla_{\Sigma} (Q \cdot \Sigma - \phi)$$

Unidad:

$$[\mathcal{V}_{\text{omnikernelear}}] = \frac{J_{\text{causal}}}{t_C}$$

Interpretación: Maximizar la Ley de Balance Coherencial (LBCU) a través de todo el sustrato.

1.5.4. Evaluar

$$\mathcal{V}_{\text{evaluar}} = \text{sign} (Q \cdot \Sigma - \phi)$$

Salida:

$$\mathcal{V}_{\text{evaluar}} \in \{-1, 0, +1\}$$

Unidad: Adimensional (veredicto lógico-causal).

1.5.5. Verdadear

Definición temporal:

$$\mathcal{V}_{\text{verdear}} = \int_{t_C^0}^{t_C^n} \Theta(Q \cdot \Sigma - \phi) dt_C$$

donde Θ es la función escalón de Heaviside.

Unidad:

$$[\mathcal{V}_{\text{verdadear}}] = t_C$$

Interpretación: La verdad es la persistencia temporal de viabilidad.

1.6. E-Veto como Operador de Proyección

Ningún verbo es aceptado si no cumple:

$$\Delta H = H_{\text{final}} - H_{\text{inicial}} < -0,2$$

Definimos el operador de veto:

$$\mathcal{E}(\mathcal{V}_i) = \begin{cases} \mathcal{V}_i & \text{si } \Delta H < -0,2 \\ \emptyset & \text{si no} \end{cases}$$

1.7. Clausura Ontológica

Un verbo TCDS no es una palabra, es una trayectoria válida en el espacio (Q, Σ, ϕ) .

Si no tiene unidades, no existe.

Si no reduce entropía, no pasa.

Si no persiste en t_C , se disuelve en ruido.

En TCDS, el lenguaje se mide.