

QAF – Tabla Maestra de Ecuaciones Fundamentales

Esta tabla resume las ecuaciones y formalismos físicos utilizados como marco conceptual en el Quantum Analysis Framework (QAF). No se emplean para cálculo numérico directo, sino como estructuras profundas para analizar decisiones complejas, irreversibilidad, coherencia y costo estratégico.

Año	Autor	Ecuación / Formalismo	Uso en el QAF	Respuesta que entrega el QAF
1915	Albert Einstein	Ecuaciones de Campo / Acción de Einstein-Hilbert	Modelar el tiempo completo donde la decisión se toma en la raíz	¿Cómo se decide, (de forma de tiempo) la decisión?
1926	Oskar Klein / Walter Gordon	Ecuación de Klein–Gordon	Identificar estados latentes posibles	¿Qué una decisión en aunque aún no sean visibles?
1928	Paul Dirac	Ecuación de Dirac	Analizar dualidades decisión–acción	¿Existe una decisión simétrica que pueda anularse?
1940	A. Lichnerowicz	Boltzmann relativista	Evaluar evolución probabilística de las condiciones	¿Cómo se tiende el sistema si no intervengo?
1940	Carl Eckart	Navier–Stokes relativistas	Detectar fricción organizacional, energía	¿Cómo se pierde energía en la ejecución?
1948	Feynman / Schwinger / Tomonaga	Lagrangiano QED	Identificar interacciones dominantes	¿Qué interacción pesa más en el resultado final?
1967	Wheeler / DeWitt	Ecuación de Wheeler–DeWitt	Separar tiempo psicológico de tiempo estructural	¿Es estructura real o inducida?
1967–74	Steven Weinberg	Lagrangiano del Modelo Estándar	Integrar múltiples variables en un gran marco	¿Qué variables son irreducibles?
1981	Alexander Polyakov	Acción de Polyakov	Analizar decisiones como trayectorias	¿Es una decisión puntual o un proceso continuo?
1995	Edward Witten	Teoría M	Usar el QAF como meta-marco unificado	¿Cuál modelo mental engloba todos los demás?
1996	Lov Grover	Algoritmo de Grover	Acelerar búsqueda de opciones relevantes	¿Dónde debo enfocar mi atención ahora?
1997	Juan Maldacena	AdS / CFT	Lectura dual: interna (estructura) y externa (salidas)	¿Existe (salidas) causa o proyección?
2006	Ryu / Takayanagi	Fórmula de Ryu–Takayanagi	Medir coherencia entre decisiones	¿Esta decisión refuerza o fragmenta el sistema?
2013	Leonard Susskind	ER = EPR	Identificar relaciones críticas.	¿Qué vínculo sostiene todo el sistema?
2016	Thouless / Haldane	Orden topológico	Detectar invariantes estratégicos.	¿Qué no puede romperse aunque todo cambie?
2025	LIGO–Virgo–KAGRA	Teorema de Área de Hawking	Medir costo irreversible (entropía)	¿Esta decisión aumenta entropía irreversible?