

## ■ Dossier Maestro de Respaldo — Proyecto TMRCU

Autor: Genaro Carrasco Ozuna

Objetivo: Transferir la memoria total del proyecto TMRCU a cualquier sesión GPT con acceso rápido a documentos y contexto completo.

## Mapa Global del Proyecto

Ontología: CGA, MEI, SL, Q,  $\phi$

Formalismo Matemático: ecuaciones de evolución, lagrangianos, métricas

Predicciones: Sincronón,  $\Sigma$ FET, variaciones gravitacionales, oscilaciones en constantes

Ingeniería de Coherencia:  $\Sigma$ -computing, SAC, propulsión cuántica, telescopios activos

Aplicaciones Humanas: CSL-H, SAC-EMERG

Críticas y Revisiones

Cronología de desarrollo

## Índice de Documentos y Contenidos

Documento	Contenido principal
TMRCU_Compilacion_Investigaciones.pdf	Primeros ensayos, CSL-H, SAC, narrativa experimental
TMRCU_Obra_Cientifica_Unificada.pdf	Consolidación intermedia, comparativas teóricas
Estudio_TMRCU_SigmaFET_Integral_6x9.pdf	Dispositivo $\Sigma$ FET/SYNCTRON, prototipos, validación
sincronon gemini.pdf	Predicción formal del Sincronón, manual de detección
300pagsTMRCU_Obra_Cientifica_Consolidada.pdf	Versión integral, ontología, comparativas, propuestas experimentales

## Cronología del Desarrollo

2024: Conceptos iniciales y mezcla filosófica

2025-I: Formalización Lagrangiana, predicción del Sincronón, definición del ΣFET

2025-II: Consolidación de la obra (300 págs), protocolos experimentales iniciales

2025-III: Críticas y autocríticas (parsimonia, falsabilidad, causalidad)

2025-IV: Estado actual = fase lista para validación experimental

## Tablas Clave

Concepto	Fórmula
Ecuación de evolución	$d\Sigma_i/dt = \alpha \Sigma_j (\Sigma_j - \Sigma_i) - \beta \phi_i + Q_i$
Lagrangiano $\Sigma-\chi$	$\Box = 1/2 (\partial\Sigma)^2 + 1/2 (\partial\chi)^2 - V(\Sigma, \chi)$
Potencial $V$	$V = -1/2 \mu^2 \Sigma^2 + 1/4 \lambda \Sigma \Box + 1/2 m_\chi^2 \chi^2 + g/2 \Sigma^2 \chi^2$
Masa del Sincronón	$m_\sigma = \sqrt{2} \mu$

## Guía de Uso para otra sesión GPT

Si pides “Revisar el ΣFET” → Estudio\_TMRCU\_SigmaFET\_Integral\_6x9.pdf  
Si pides “Predicción del Sincronón” → sincronon gemini.pdf  
Si pides “Comparativa con Einstein” → 300pagsTMRCU + Compilación Investigaciones  
Si pides “Aplicación en salud” → Compilación Investigaciones (SAC, CSL-H)  
Si pides “Críticas y veredictos” → 300pagsTMRCU + Compilación Investigaciones