



Teoría Einstein-VED: Una solución determinista del universo

repo size 64.5 MiB

Zenodo 10.5281/zenodo.17371253

Licencia CC BY-SA 4.0

Python 3.11

Descargar Repositorio

Autor: Victor Estrada Diaz

[ORCID](#) · [Sitio web](#)



Descripción

Einstein-VED propone una **resolución determinista del dilema Einstein–Bohr**, integrando de forma coherente:

- Determinismo completo *fuera del tiempo* (Einstein).
- Indeterminación experiencial *dentro del tiempo* (Bohr).
- Derivación determinista del **radio del protón**.
- Explicación de por qué el **electrón no es puntual**, sino una **superficie geométrica** (origen de los orbitales atómicos).

- Derivación de la **constante de estructura fina**.
- Deducción de constantes fundamentales, en particular G , y su conexión con el **principio holográfico**.
- Accesibilidad multilingüe y herramientas de visualización.

Recursos rápidos

Recurso	Enlace
Zenodo (trabajo original)	https://doi.org/10.5281/zenodo.17371253
Zenodo (trabajo derivado)	https://zenodo.org/records/18011024
GitHub (código y cálculos)	https://github.com/quark-cha/Einstein-VED
Sitio web y transcripción de audio	https://estrada.es/catalogo.php?grupo=Einstein-VED

Problemas abordados

1. Reconciliación entre **realismo–determinismo** y **indeterminación cuántica**.
2. Cálculo de la **constante gravitacional** G desde primeros principios.
3. Naturaleza geométrica del espacio-tiempo:

$$ds^2 = dt^2 - dt'^2$$

4. Libertad en un universo determinista: **ontología del camino único**.

Resultados clave

Cantidad	Predicción Einstein-VED	Valor experimental	Concordancia
Constante gravitacional G	$6.674 \times 10^{-11} \text{ m}^3 \text{ kg}^{-1} \text{ s}^{-2}$	6.67430×10^{-11}	98 %
Radio del protón	0.841 fm	0.841 fm	99.95 %
Constante de estructura fina α	Derivación geométrica	1/137.035999	Alta

Contenido del repositorio

Artículos y PDFs por idioma

- Acceso automático a través del sitio web según el **idioma del navegador**.
- Se puede seleccionar explícitamente el idioma agregando el parámetro a la URL:
 - `&idioma=pt` (Português)
 - `&idioma=el` (Griego)