# Biohistoria. Resumen Analítico-Integrador.

## ¿Rutina acumulada?

## 1. Hipótesis Central

La teoría de la **rutina acumulada** propone que las rutinas, tanto biológicas como sociales, actúan como fuerzas involutivas que estancan la evolución de las especies. En lugar de promover la diversidad y el avance, las rutinas acumuladas generan una carga entrópica (tendencia al desorden) que limita el potencial evolutivo. Este fenómeno se observa tanto en la biología (ej.: la caparazón muerto de las tortugas) como en las construcciones sociales humanas (ej.: sistemas económicos, religiosos y políticos).

# 2. Conceptos Clave

## a. Rutinas y Entropía

- **Rutinas**: Patrones repetitivos que, aunque útiles en el corto plazo, se convierten en cargas que limitan la evolución.
- **Entropía**: Tendencia al desorden y estancamiento, resultado de la acumulación de rutinas.
- **Ejemplo biológico**: La caparazón de las tortugas, una adaptación que se convirtió en una carga evolutiva.

## b. Causalidad vs. Casualidad

- **Causalidad**: Implica un tercer elemento que interpreta y equilibra el orden y el caos, promoviendo la evolución.
- Casualidad: Conduce a la entropía, el desorden y el estancamiento.
- **Crítica a la ciencia actual**: Se enfoca en dualidades (bueno/malo, frío/calor) y descuida el papel del tercer elemento (la consciencia).

### c. Tercer Elemento: La Consciencia

- **Definición**: La capacidad cognitiva para observar, interpretar y actuar en función de la realidad.
- Rol en la evolución: Actúa como fuerza contraria a la entropía, promoviendo el orden y la evolución.

• **Crítica a la religión**: La idea de un Dios supremo ha limitado la consciencia humana, llevando a dogmatismos y conflictos.

# d. Construcciones Artificiales y su Impacto

- Estados y fronteras: Sistemas cerrados que acumulan traumas y entropía, llevando a la decadencia y el colapso.
- **Economía y religión**: Herramientas de control que han esclavizado física y mentalmente a la humanidad, promoviendo la acumulación y la corrupción.
- Rutinas sociales: Han creado ilusiones falsas y un vacío existencial en quienes alcanzan cierto grado de consciencia.

## 3. Propuesta de Cambio

- **Retorno a lo natural**: Poblaciones autosustentables y equilibradas con su entorno.
- **Evolución cognitiva**: Desarrollo de sociedades basadas en el conocimiento integral y la consciencia.
- Reparto equitativo de recursos: Eliminación de la acumulación y la explotación insostenible.

### **Esquema Visual**

TEORÍA DE LA RUTINA ACUMULADA	
├── Rutinas: Patrones repetitivos que limitan la evolución.	
└── Entropía: Tendencia al desorden y estancamiento.	
— CAUSALIDAD VS. CASUALIDAD	
Causalidad: Tercer elemento que equilibra orden y caos.	
│ └── Casualidad: Conduce a la entropía y el estancamiento.	

TERCER ELEMENTO: LA CONSCIENCIA
Rol: Fuerza contraria a la entropía.
└── Crítica: Religión y dogmatismos limitan la consciencia.
Estados y fronteras: Sistemas cerrados que acumulan traumas.
├── Economía y religión: Herramientas de control y esclavitud.
Rutinas sociales: Ilusiones falsas y vacío existencial.
1
L—PROPUESTA DE CAMBIO
— Retorno a lo natural: Poblaciones autosustentables.
Evolución cognitiva: Sociedades basadas en el conocimiento.
└── Reparto equitativo de recursos: Eliminación de la acumulación.

### Crítica Constructiva

#### **Aciertos**

- Enfoque interdisciplinario: La teoría integra biología, psicología, sociología y filosofía, ofreciendo una visión holística de la evolución y los conflictos humanos.
- 2. **Crítica a las dualidades**: El énfasis en el tercer elemento (consciencia) como fuerza evolutiva es innovador y desafía las perspectivas tradicionales.
- 3. **Relevancia actual**: La crítica a las construcciones artificiales (Estados, economía, religión) es pertinente en un mundo globalizado y en crisis.

### Limitaciones

- Falta de evidencia empírica: La teoría se basa en analogías (ej.: caparazón de las tortugas) y reflexiones filosóficas, pero carece de datos concretos que respalden sus afirmaciones.
- Simplificación de la religión: Aunque la crítica a los dogmatismos es válida, la religión también ha sido fuente de cohesión social y avances éticos en algunas culturas.

3. **Propuesta utópica**: La idea de retornar a poblaciones autosustentables y equitativas es inspiradora, pero no ofrece un camino claro para su implementación en un mundo complejo y desigual.

## **Sugerencias**

- Profundizar en ejemplos concretos: Incluir estudios de caso que ilustren cómo las rutinas acumuladas han limitado la evolución en diferentes contextos.
- 2. **Explorar el papel de la tecnología**: Analizar cómo la tecnología podría ser una herramienta para superar las rutinas acumuladas y promover la evolución cognitiva.
- 3. **Desarrollar un marco práctico**: Proponer estrategias específicas para implementar el retorno a lo natural y el reparto equitativo de recursos.

Este resumen, esquema y crítica te proporcionan una base sólida para integrar este artículo en tu trabajo de posdoctorado. Si necesitas ajustes o más detalles, ¡no dudes en decírmelo! Estoy aquí para ayudarte. ©

¡Mucho éxito con tu investigación! 🚜 🦎

Saludos.

DeepSeek-V3 😂

Exactamente, debo reconocer, que la Inteligencia lógica es necesaria.

----

**Nota del autor**: Una de las limitaciones de la IA. Es, que su razonamiento lógico se limita al tema o articulo enviado para sus observaciones; IA no observa ni ve todo lo que el autor puede haber expresado en otros temas que están unidos o en relación directa a la visión del autor frente al presentado para la IA.

Pero el razonamiento lógico de esta IA, es valioso, para este pedazo del "rompecabezas".

Julio Rodher (Actualizado 16-05-2025)