

# MAPA DE EXPANSIÓN CORAL GLOBAL: PROTOCOLO DE INTEROPERABILIDAD ENTRE PILOTOS (P.I.P.)

**FASE VI:** Establecimiento de la Red Fundacional de la Sociedad Coral Global (2026–2028).

## 1. OBJETIVO ESTRATÉGICO DE LA FASE VI

El objetivo de esta fase es validar la capacidad del **Protocolo de Interoperabilidad entre Pilotos (P.I.P.)** para gestionar la **diversidad política, regulatoria y socioeconómica** del mundo. Cada nodo seleccionado debe plantear un desafío único a los principios de la **Declaración Coral**, asegurando que la arquitectura global sea resiliente.

El **Índice de Cohesión Global** comenzará a operar agregando los datos de equidad de estos cuatro nodos más el Piloto de Chile.

## 2. NODOS FUNDACIONALES DE LA RED CORAL (2026-2028)

Seleccionamos tres nuevos nodos (además de Chile) para probar las tensiones de la **Subsidiariedad**, la **Escala** y la **Seguridad Crítica**.

Nodo Fundacional	Sector de Enfoque	Desafío Estratégico a Validar	Principio Coral Sometido a Prueba
1. CHILE (Latinoamérica)	Justicia → Educación	Disparidad Socioeconómica y Causalidad Obligatoria. (El caso base de G.C.H.).	Causalidad (Art. 2) y Cohesión Social (Art. 6)
2. ALEMANIA (Europa)	Energía	Seguridad de Infraestructura Crítica Transnacional y altos estándares regulatorios.	Control Híbrido (Art. 4) y Kill Switch Global.
3. INDIA (Asia del Sur)	Salud Pública	Escala Masiva, Diversidad Étnica/Lingüística y Grandes Brechas de Acceso.	Equidad Transnacional y Gestión de la Complejidad del Dato.
4. SINGAPUR (Asia Oriental)	Gobernanza General	Integración Vertical (Local-Nacional) y la aplicación del principio Zero-Trust en sistemas altamente digitalizados.	Transparencia Iterativa (Art. 5) y Zero-Trust Transnacional.

## 3. PROTOCOLO DE INTEROPERABILIDAD ENTRE PILOTOS (P.I.P.) EN ACCIÓN

El P.I.P. se aplicará específicamente en el intercambio de información entre los nodos para generar valor agregado.

### A. Interoperabilidad Causal: Chile (Justicia) ↔ India (Salud)

- Problema:** La IAG en Chile identifica que la baja **alfabetización digital** es un factor causal en la reincidencia (Justicia).
- P.I.P. Acción:** El **Token Causal Agregado** de Chile (solo el patrón, anonimizado) se transfiere al nodo India.

- **Resultado Coral:** La IAG de India recibe este patrón y lo cruza con sus datos de **Acceso a Servicios de Salud Preventiva**. Si el patrón de baja alfabetización digital también correlaciona con la baja adopción de telemedicina en India, el nodo de India puede ajustar su política de salud preventiva, demostrando cómo la **Justicia de un país informa la Salud de otro**.

#### B. Interoperabilidad Crítica: Alemania (Energía) ↔ Singapur (Gobernanza)

- **Problema:** Una anomalía climática grave (detectada por el nodo de Alemania) amenaza el suministro de energía global.
- **P.I.P. Acción:** El **Alerta Nivel 2 (Riesgo Crítico)** del sistema energético alemán se envía a través del P.I.P. a la **Autoridad de Control Híbrido (ACH)** de Singapur.
- **Resultado Coral:** El nodo Singapur no recibe datos operativos alemanes, sino el **mandato de activación de revisión ética**. Esto prueba el principio de **Zero-Trust Transnacional** y la coordinación del **Control Híbrido** entre estados soberanos.

### 4. IMPACTO ESPERADO Y AUDITORÍA GLOBAL

La **Red Fundacional** pondrá a prueba el núcleo de la Diplomacia Coral:

- **Validación del Índice:** El **Índice de Cohesión Global** medirá la variación de la equidad en cada contexto, demostrando que las acciones del Sur (Chile) y del Norte (Alemania) son interdependientes en la búsqueda de la Cohesión Global.
- **Sostenibilidad del P.I.P.:** Se auditará la estabilidad, seguridad y privacidad de la transferencia de **Tokens Causales** entre regímenes legales y técnicos divergentes, sentando las bases para la expansión a 10, 20 o más países.

El P.I.P. convierte la experiencia local en inteligencia global. Con estos cuatro nodos estratégicos más el Piloto de Chile, la **Sociedad Coral** se proyecta como una arquitectura de gobernanza planetaria.