

El Daño Ambiental y el Interés de la Sociedad

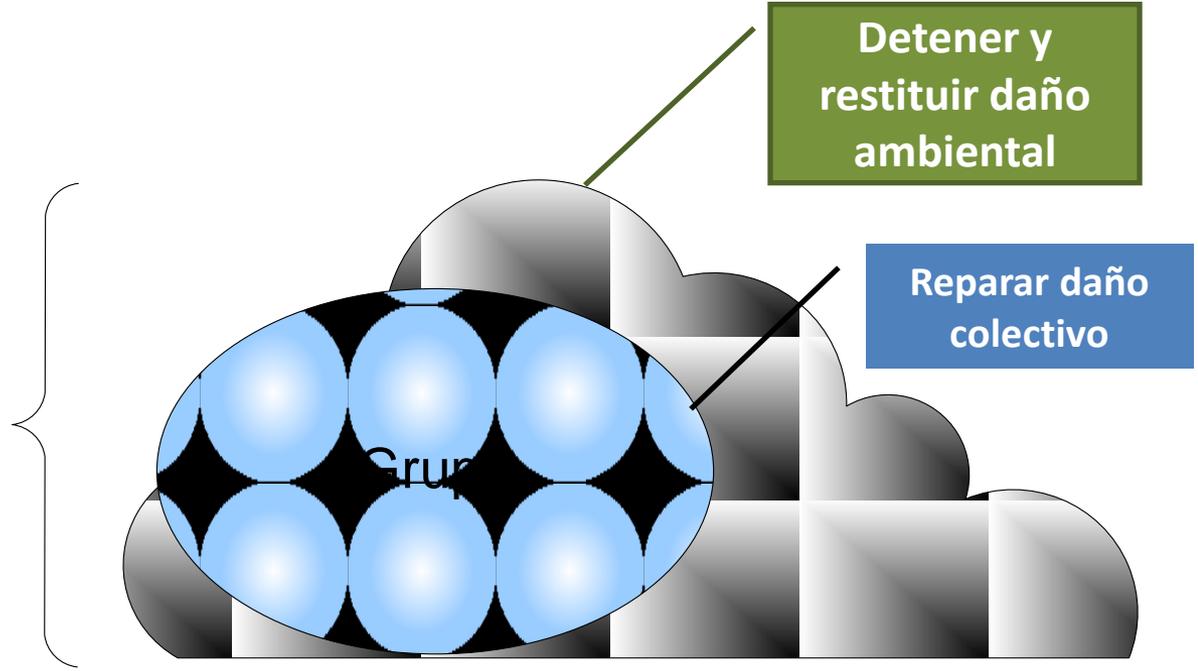
Acciones colectivas: Prueba

Programa de Especialización Judicial para la
Tutela de Derechos Ambientales en la SCJN

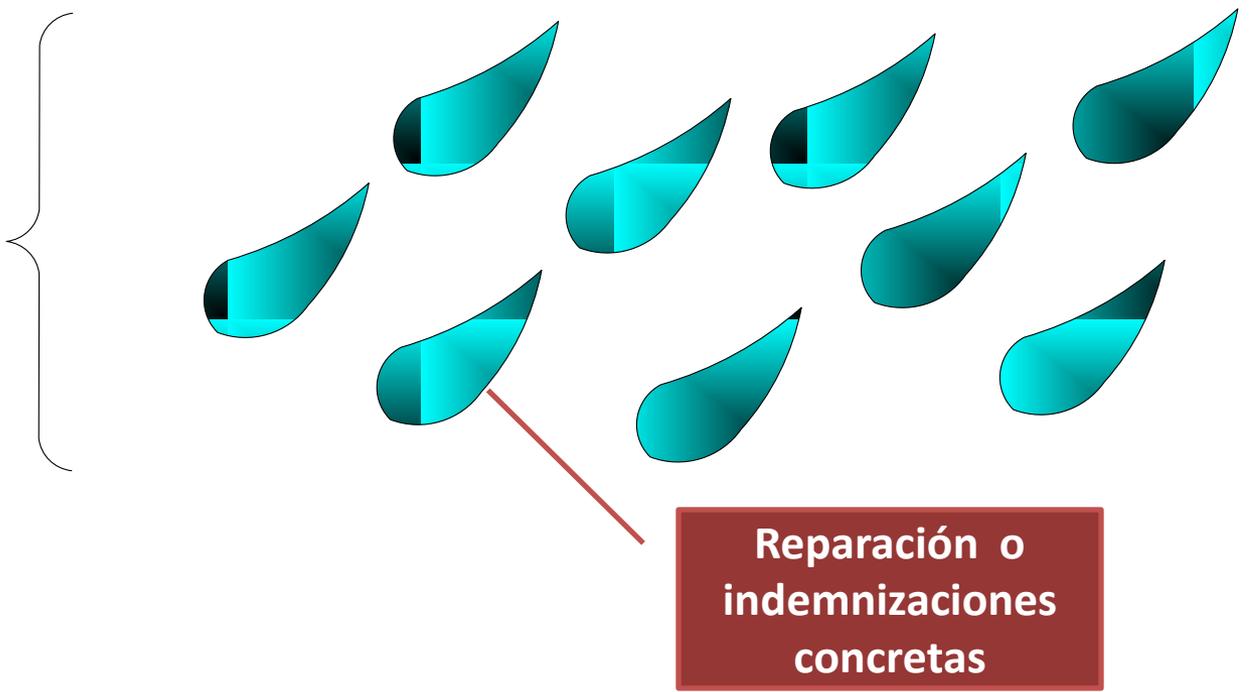
Pedigrí de Ley Mexicana



D Difusos y de grupo
Transindividuales



D Individuales
homogéneos



Derechos colectivos



Derecho difuso

Indivisible y supraindividual

Indeterminable la colectividad
Circunstancias de hecho o derecho
Reparar daño

El daño cualificado:
¿Quiénes lo resienten?
¿Cuál es la dimensión o intensidad requerida?
¿Daño colectivo e individual?

Determinada o determinable la colectividad
Vínculo jurídico común
Reparar daño, acciones u omisiones

Clase:

- Única
- Varias subclases



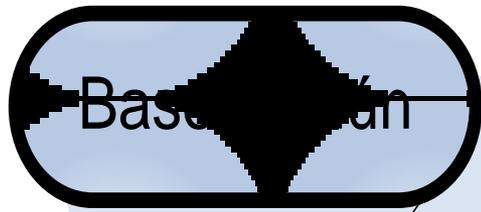
Derecho colectivo

Indivisible y supraindividual

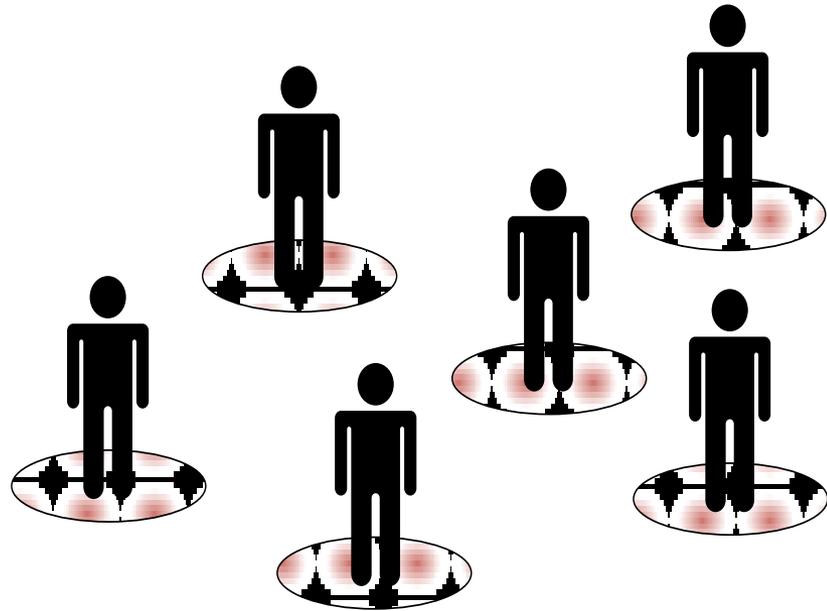
Ponderación preliminar



Derechos individuales homogéneos



Origen común:
Predominio de causas
próximas o remotas,



Individuales homogéneos

Derivan de una causa común, mismos hechos

¿Qué y para qué de las acciones?

Acciones	Colectivas	Indivisibles Supraindividuales
	Procesos colectivos	Individuales homogéneos

Acciones objeto	Compeler / Inhibir
	Remediar / Indemnizar

¡Puras o híbridas!

Alcance de cosa juzgada

Opt out Todos incluidos *prima facie*

Opt in Requiere adhesión

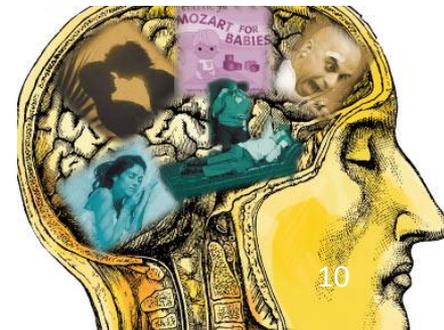
¿Qué es un Caso?



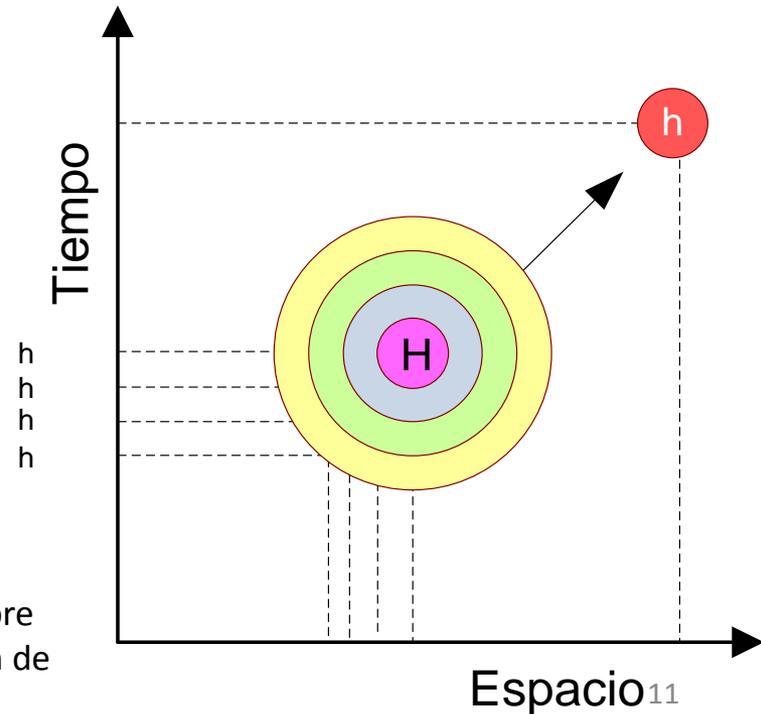
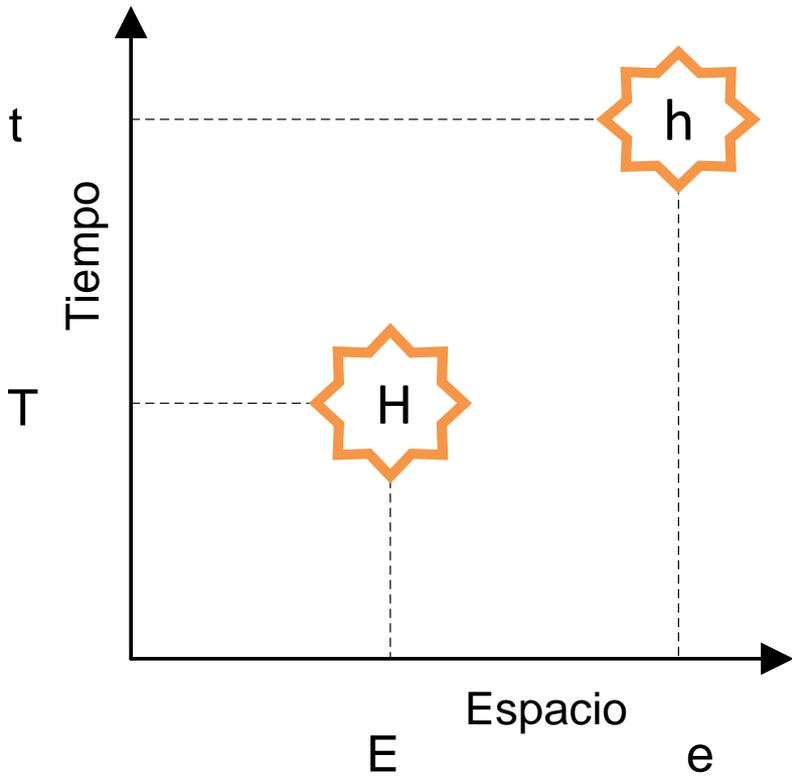
¿Qué, Cuándo, Cómo, Quién, Dónde, Para qué?

¿Qué es probar hechos?

- Probabilidad prevalente
- Prueba más allá de toda duda razonable
- Carga de la prueba
 - Contexto y entorno empírico
 - *Onus probandi*
 - Principio de disponibilidad, facilidad probatoria y carga probatoria dinámica
 - Hechos virtuales (lucro cesante, daños potenciales)
- Prueba científica ¿Cuánto vale y cómo se aprecia?
- Valor de la prueba

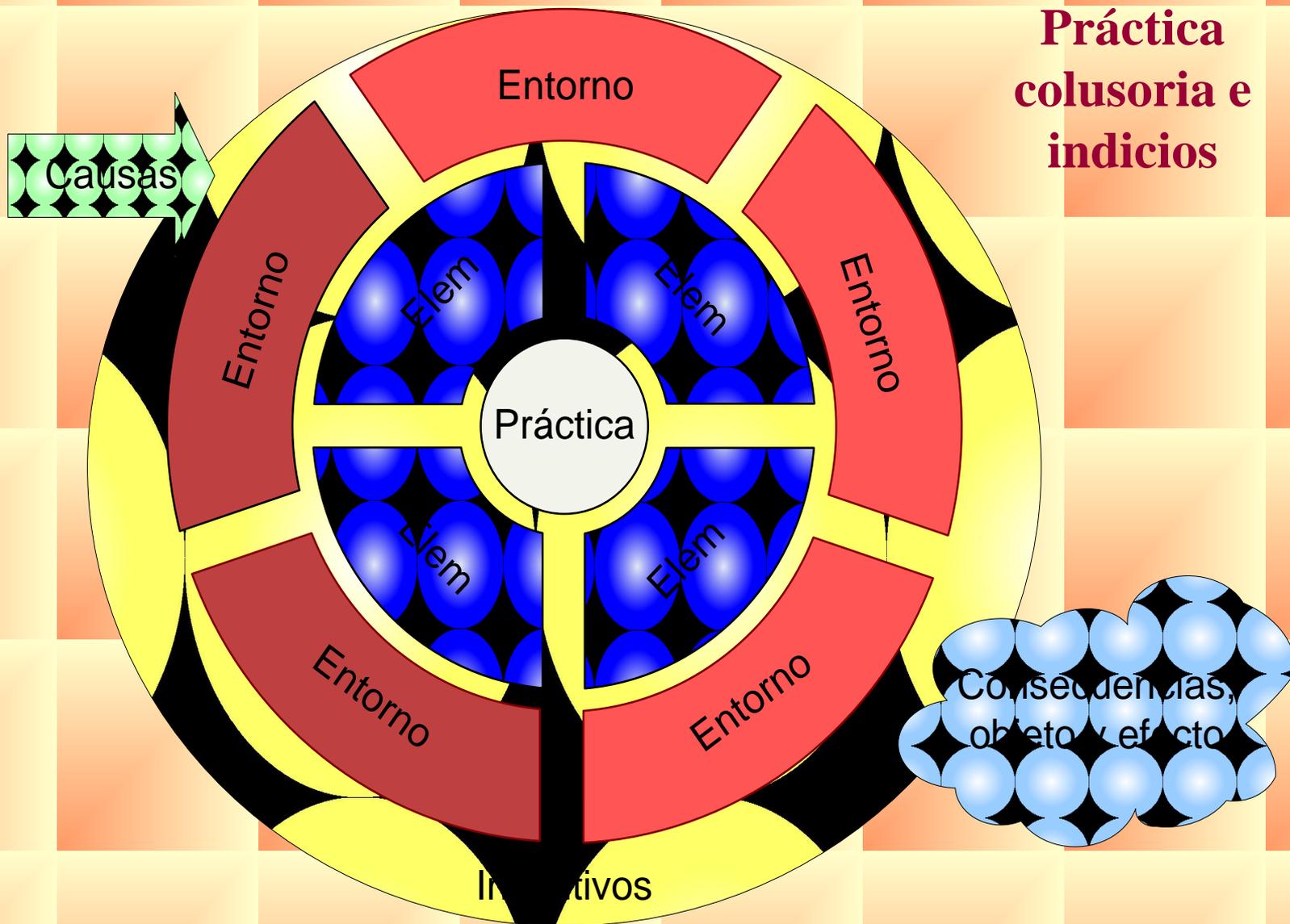


Hechos del pasado, enunciados del presente



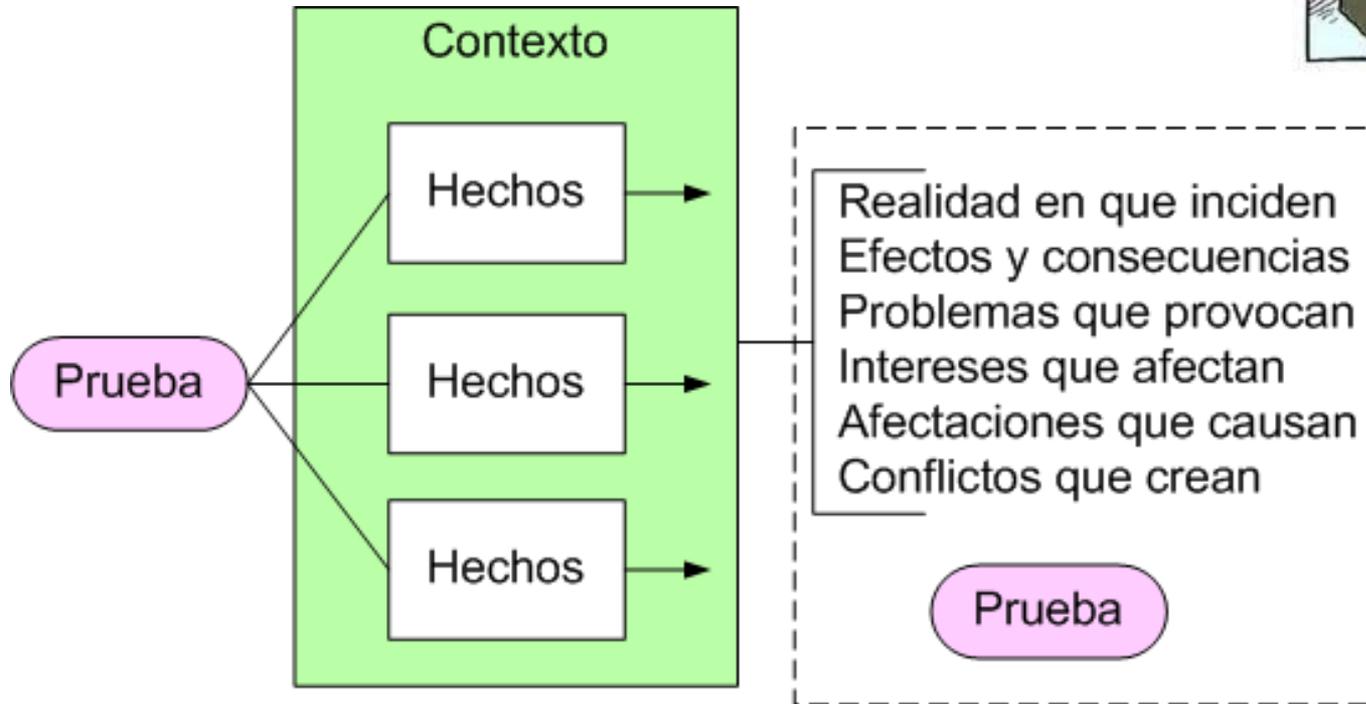
Los enunciados son razonamientos circulares sobre ciertos acontecimientos del pasado que se tratan de recrear y acreditar como verdaderos

Práctica colusoria e indicios



Qué se debe probar y para qué

Probar el o los enunciados



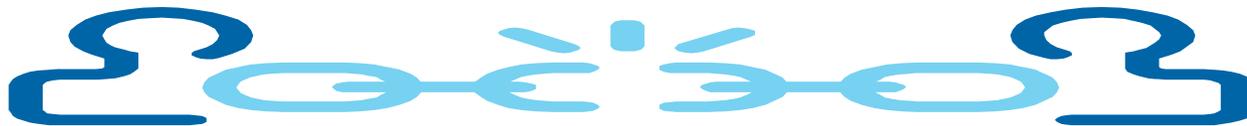
↓
Valoración
Calificación

	Contexto
Hechos	Prueba
	Valoración

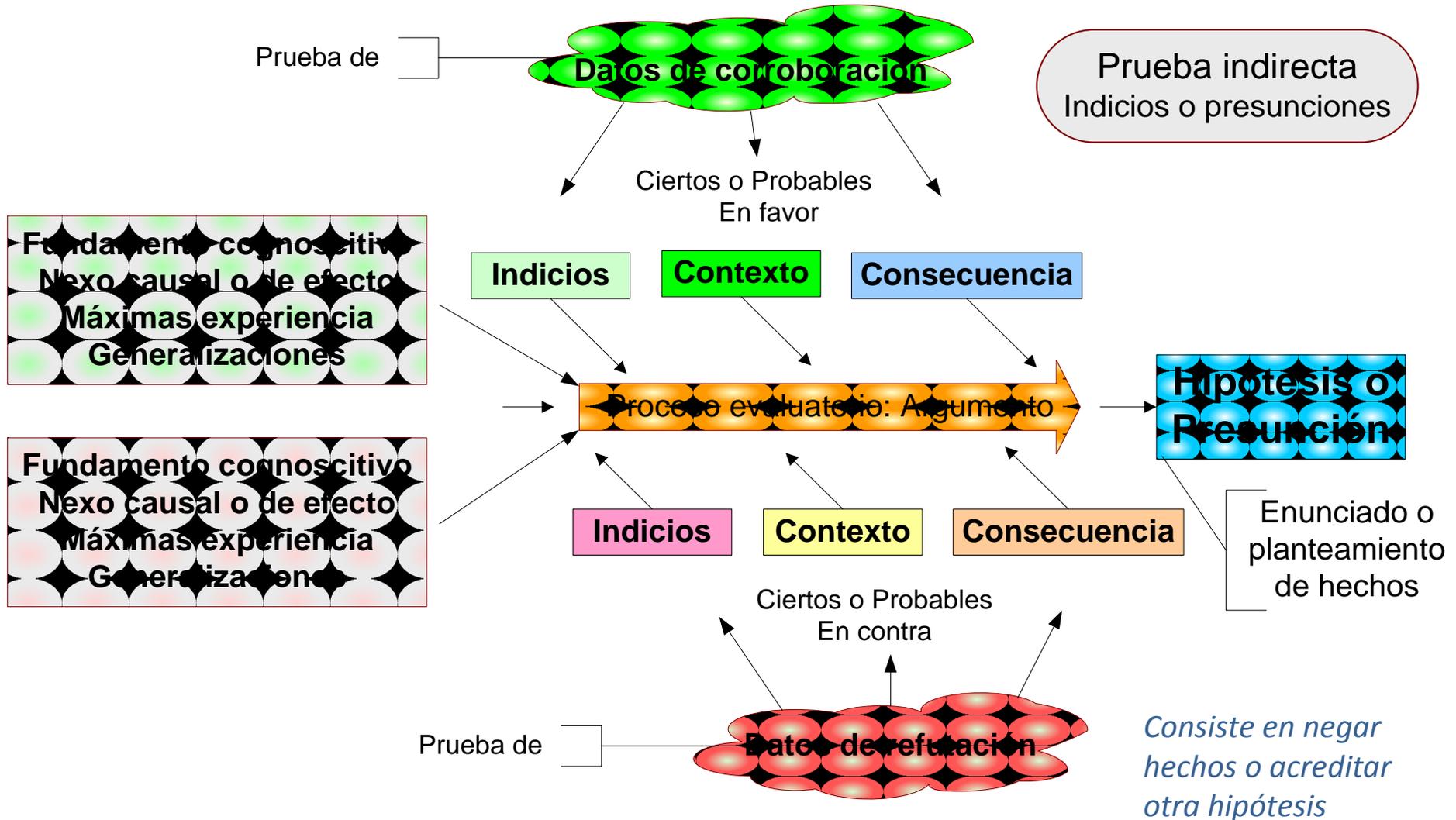


Prueba su valoración

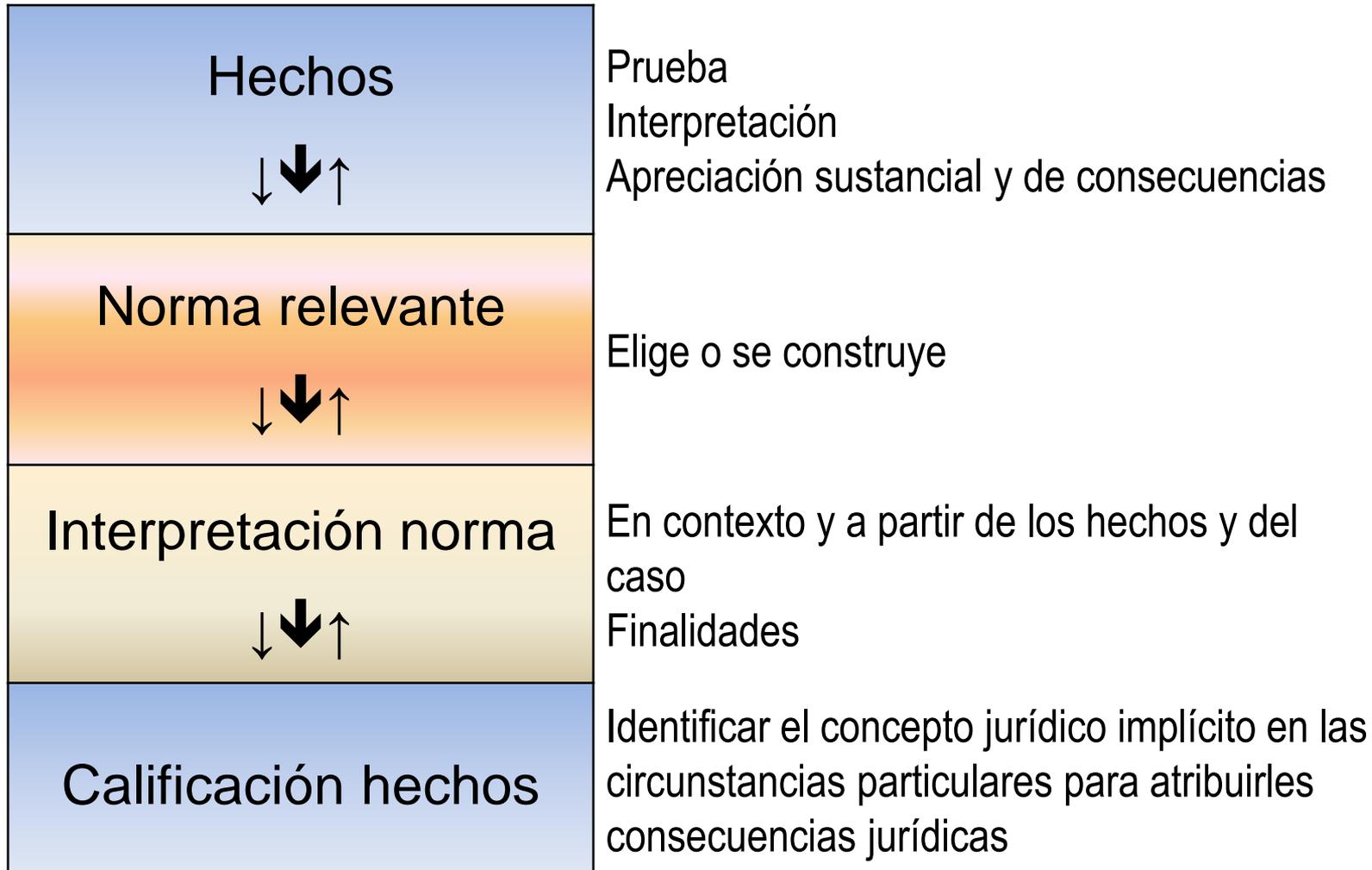
- Prueba más allá de toda duda razonable
- Probabilidad lógica prevaleciente
 - + probable que no, evidencia preponderante
- Causa Nexo Efecto



Motivación de los Hechos



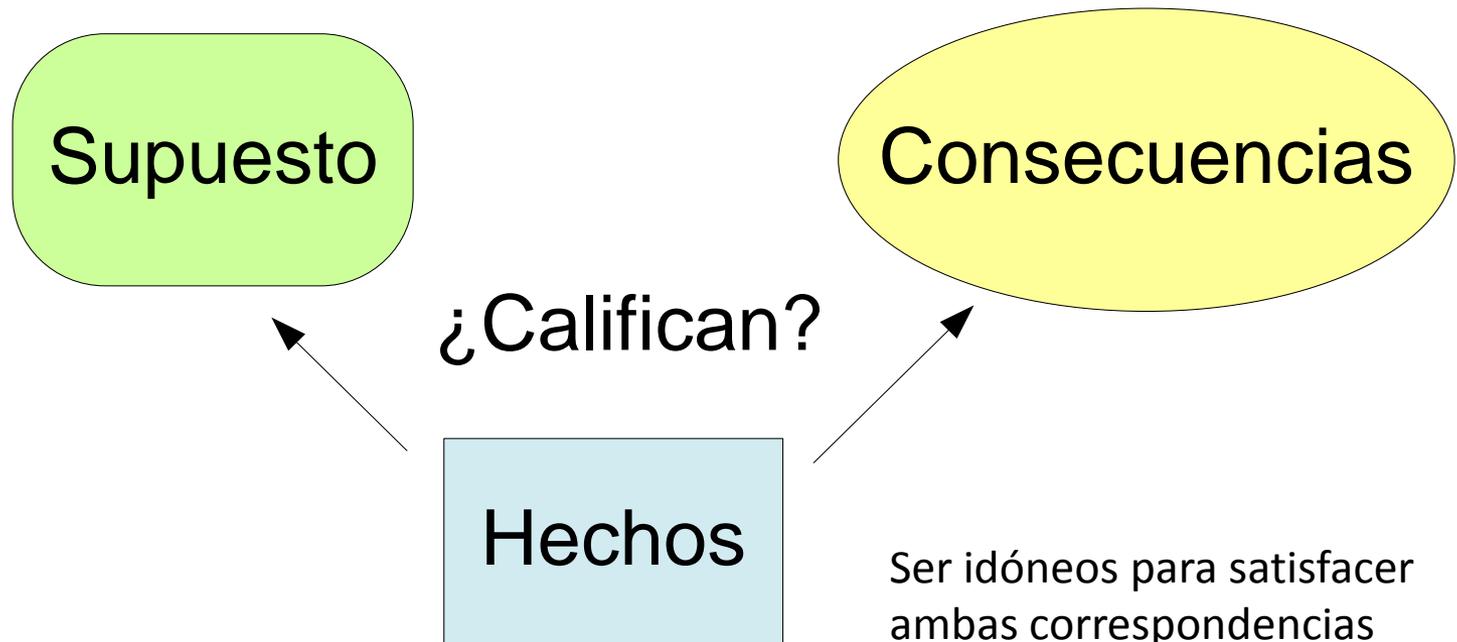
Etapas del proceso interpretativo



El paso de una etapa a otra es a partir de aproximaciones parciales, circulares y recurrentes

Calificación *¿de qué?*

Dudas acerca de cómo calificar jurídicamente ciertos hechos



Carga de la Prueba

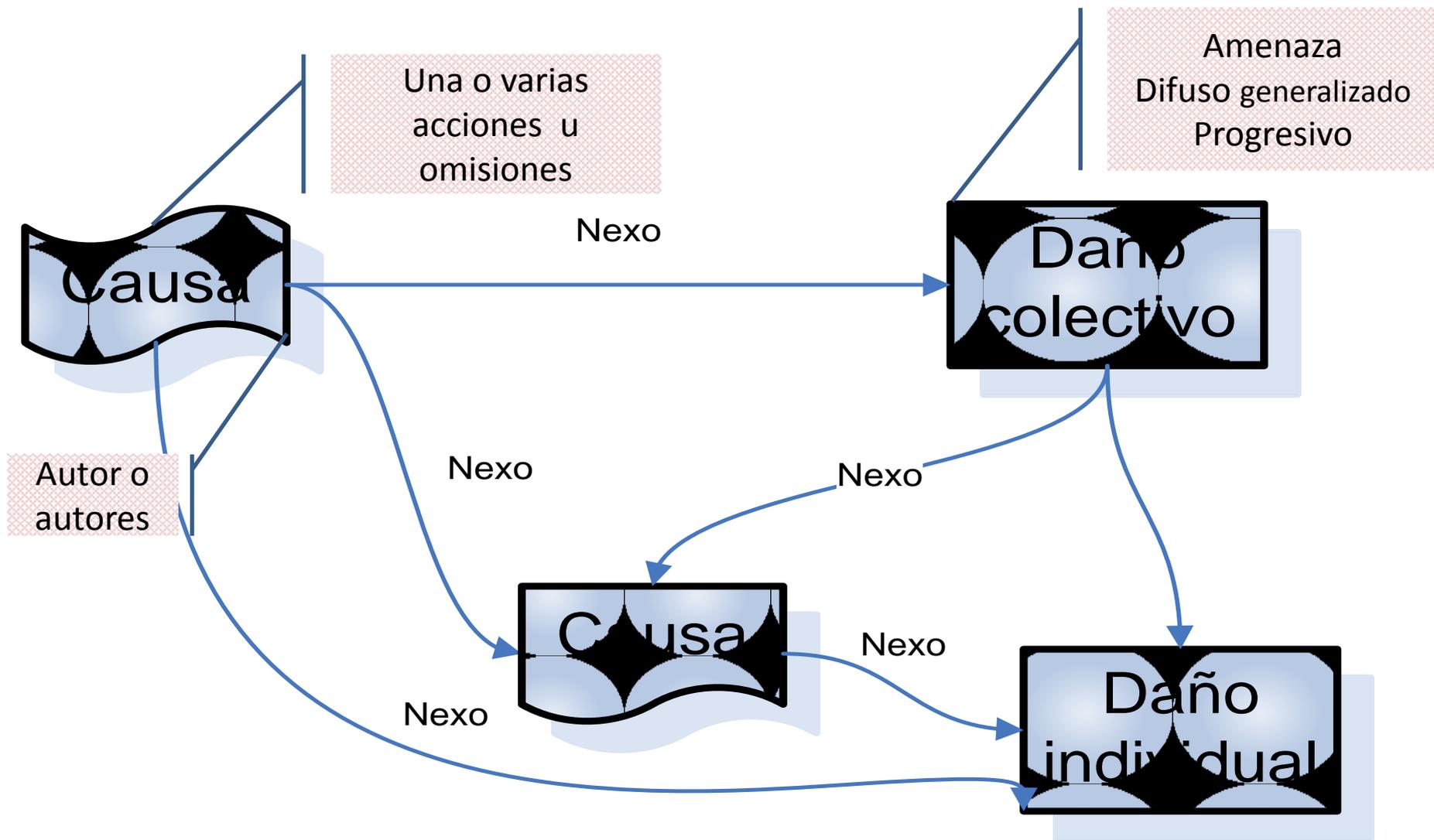


"lo normal se presume, lo anormal se prueba".

- *Onus probandi, "affirmanti incumbit probatio"*
- Presunciones
- Indicios
 - Argumentos de probabilidad, probabilidad prevalente
 - Prueba más allá de toda duda razonable
- Principio de disponibilidad y facilidad probatoria, *favor probationis* y carga probatoria dinámica
 - Mejores condiciones



Relación causal: Conducta ↔ Daño



Daños y remediación. Acción:

Difusa

- Detener u ordenar conducta
- Restituir
- Indemnizar (sustituto, última opción, Fondo 604, 624)

Colectiva

- Reparar daño colectivo

La importancia colectiva implica especial disposición del juez

Individual

- Indemnizar (preferentemente)

Búsqueda de equilibrios entre partes, razonabilidad

Hechos y Daños



Clase



Afectación colectiva



Afectación individual



Sub clase



Afectación colectiva

Afectación individual

Sub clase



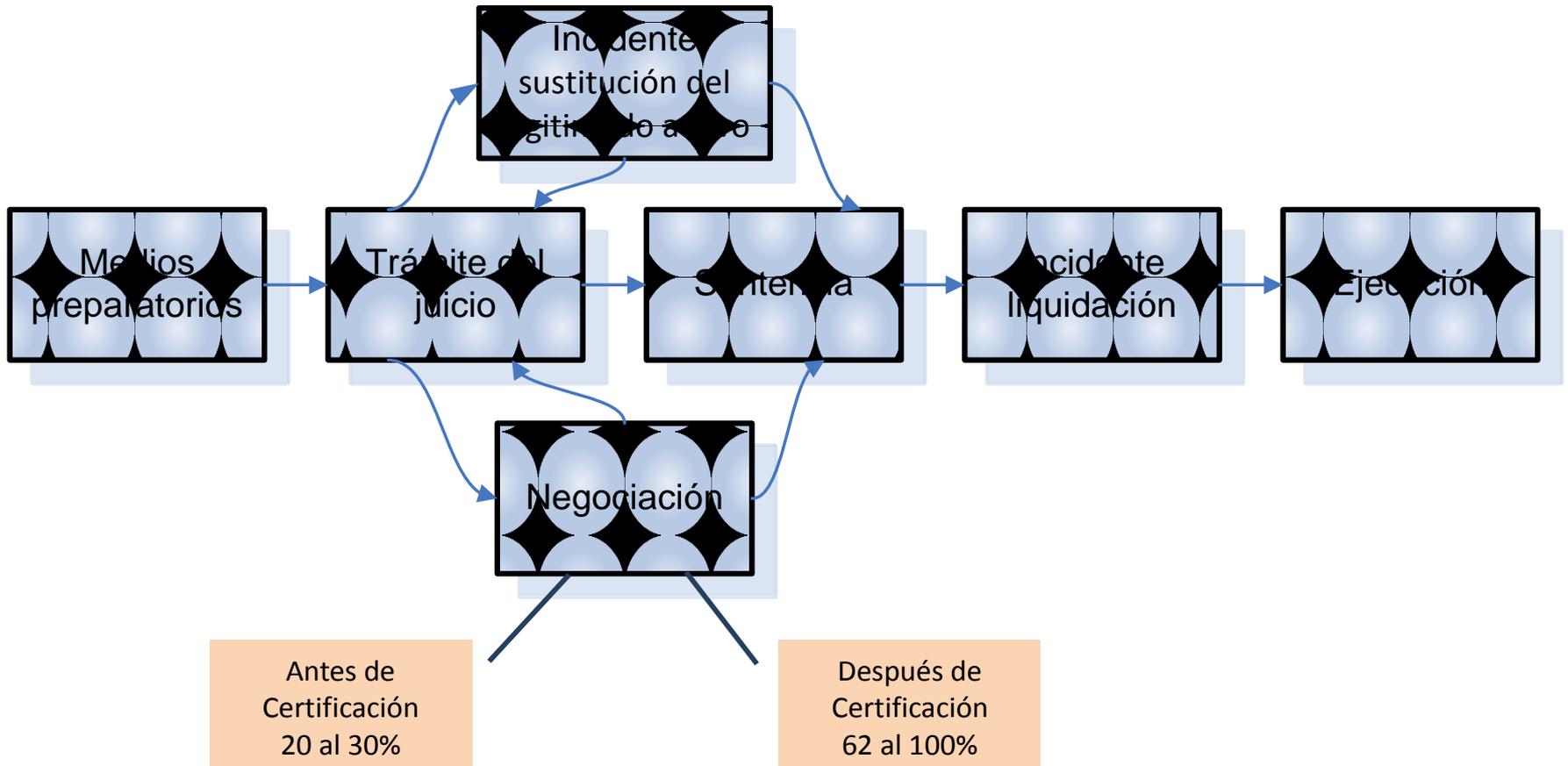
Afectación colectiva

Afectación individual

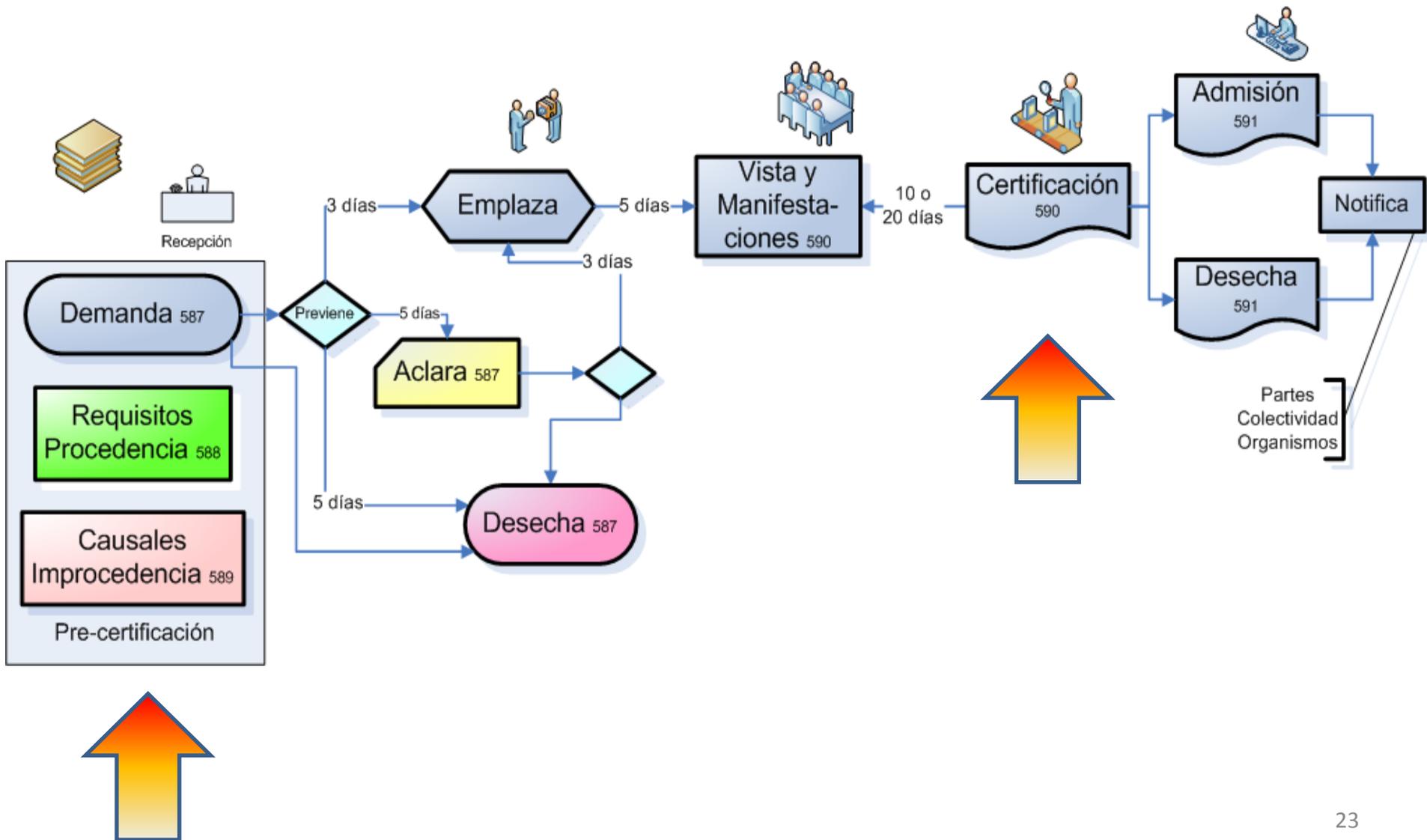
Casos: Definiciones

Bien dañado	Ecosistema Persona Bienes culturales
Daño	Individual Colectivo
Origen del daño	Probabilidad y complejidad científica Causas absolutas y relativas
Responsabilidad	Daño, acción directa Omite o falta control
Valor del daño	
Recomponer, remediar o indemnizar	

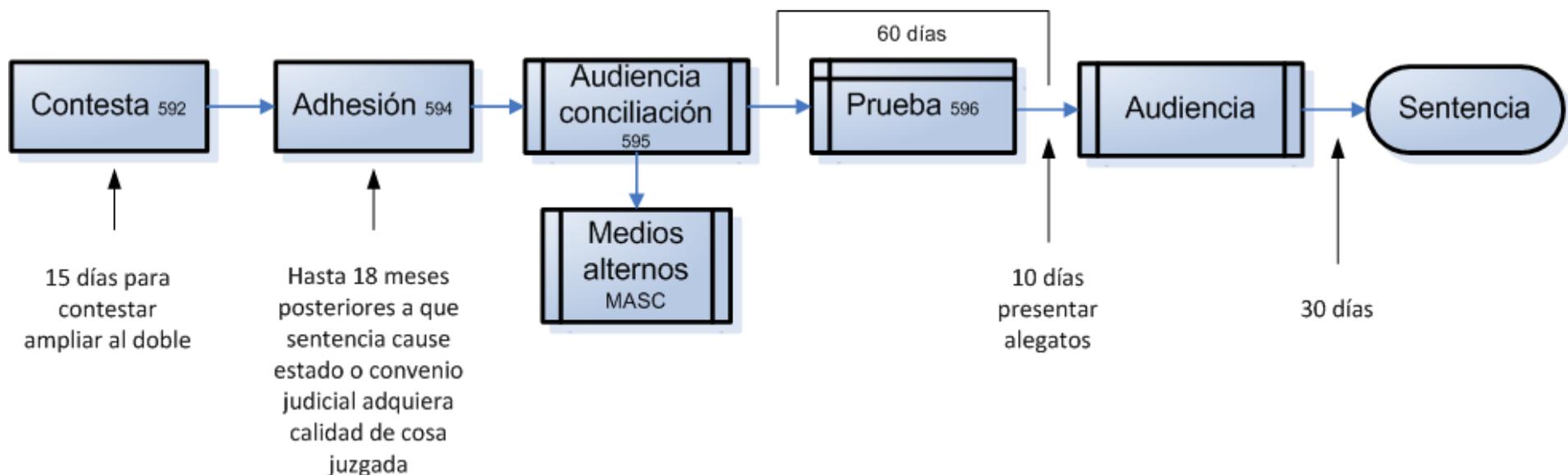
Secuela procesal general



Certificación y admisión



Contestación, Pruebas y Audiencia



Principios Política Ambiental

- Prevención
- Precaución
- Equidad intergeneracional
- Progresividad y Proporcionalidad
- Responsabilidad, Reparación o remediación
- Internalizar externalidades, Contamina paga
- Congruencia, Regulación jurídica integral
- Subsidiariedad
- Sustentabilidad
- Solidaridad
- Congruencia



Daño ambiental

- Daño al ambiente y a las personas (salud y patrimonio)
- Significativa disfunción de los ecosistemas o la renovabilidad de sus recursos y componentes
- Real o material, Cierto, objetivo y verificable
 - Difuso-Expansivo
 - Concentrado-Diseminado-Generalizado
 - Continuado-Progresivo (*aparece la secuela años después*)
 - Biofísico-Social
 - Moral colectivo
- Previsible y peligro que ocurra
 - Riesgo lo haga probable, eventual o hipotético, amenaza
- Sujetos indeterminados (*quién lo causa, a quiénes se causa, quiénes legitimados para cuestionar, límite de su pretensión, corresponsabilidad*)
 - Sentinazo



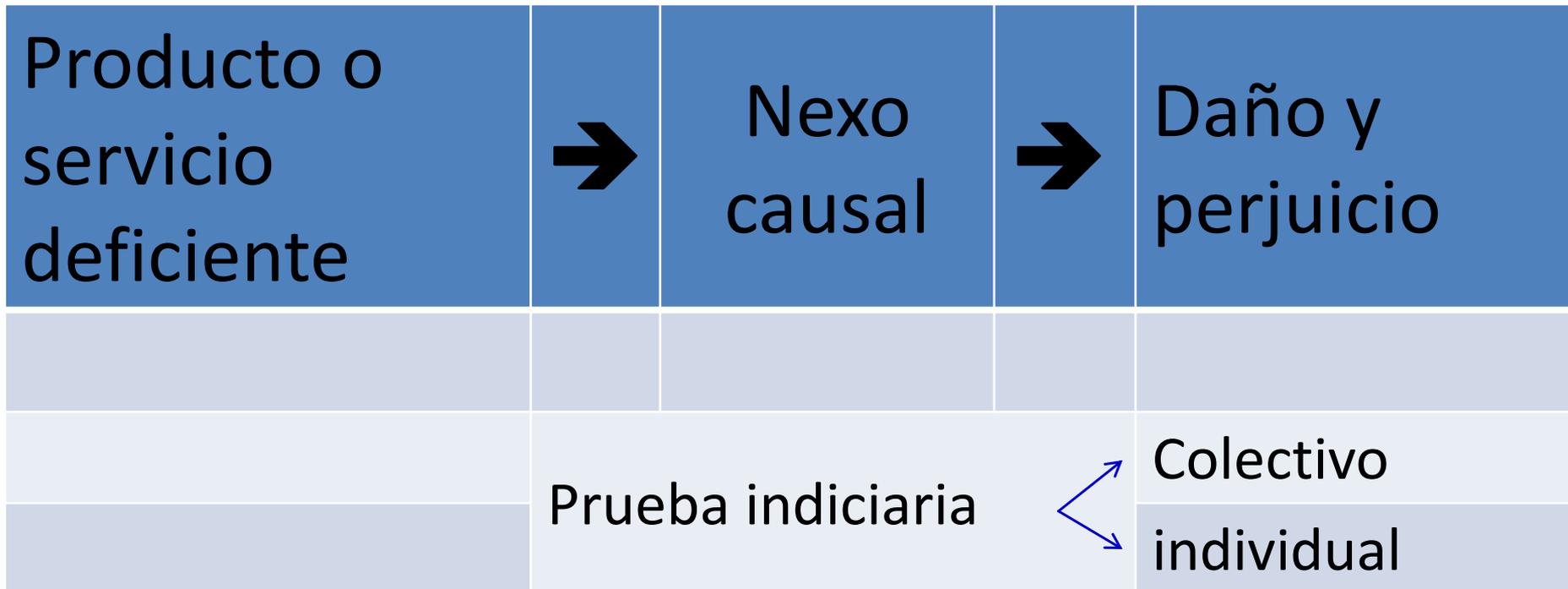
Daño ambiental



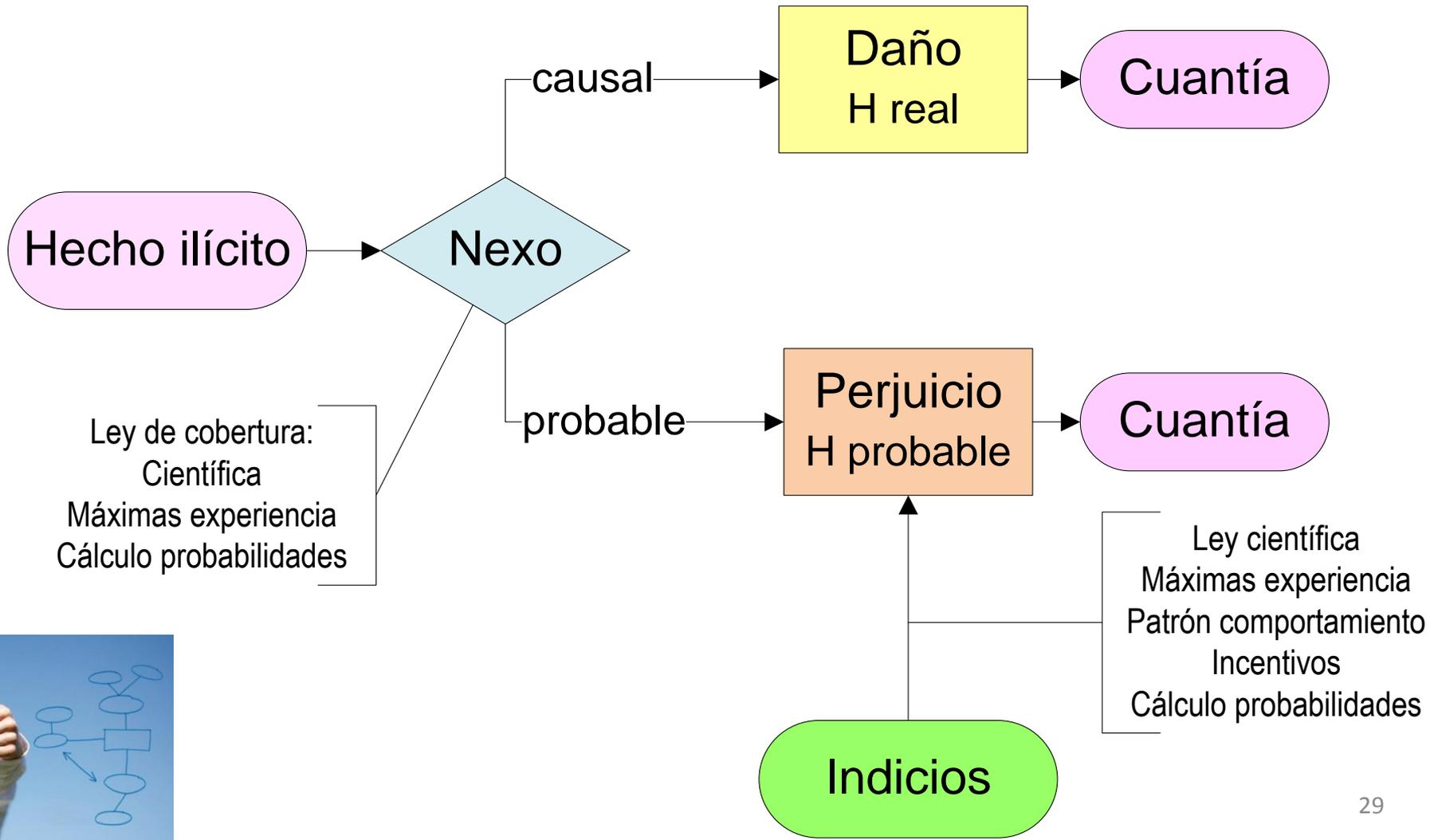
- Principios:
 - "Contaminador Pagador",
 - "Preventivo" (incentivos),
 - "Precautorio" *in dubio pro natura*, y
 - "Corrección a la fuente".
- Fin: preventivo, disuasorio, represivo y compensatorio, obligando a restaurar o indemnizar el daño
- Se superan los principios y posibilidades, remediales y reparatorias del D. Civil
 - Responsabilidad objetiva (no probar culpa, presunciones),
 - Carga de prueba (inversión),
 - Solidaridad,
 - Legitimación (activa y pasiva),
 - Cautelares.



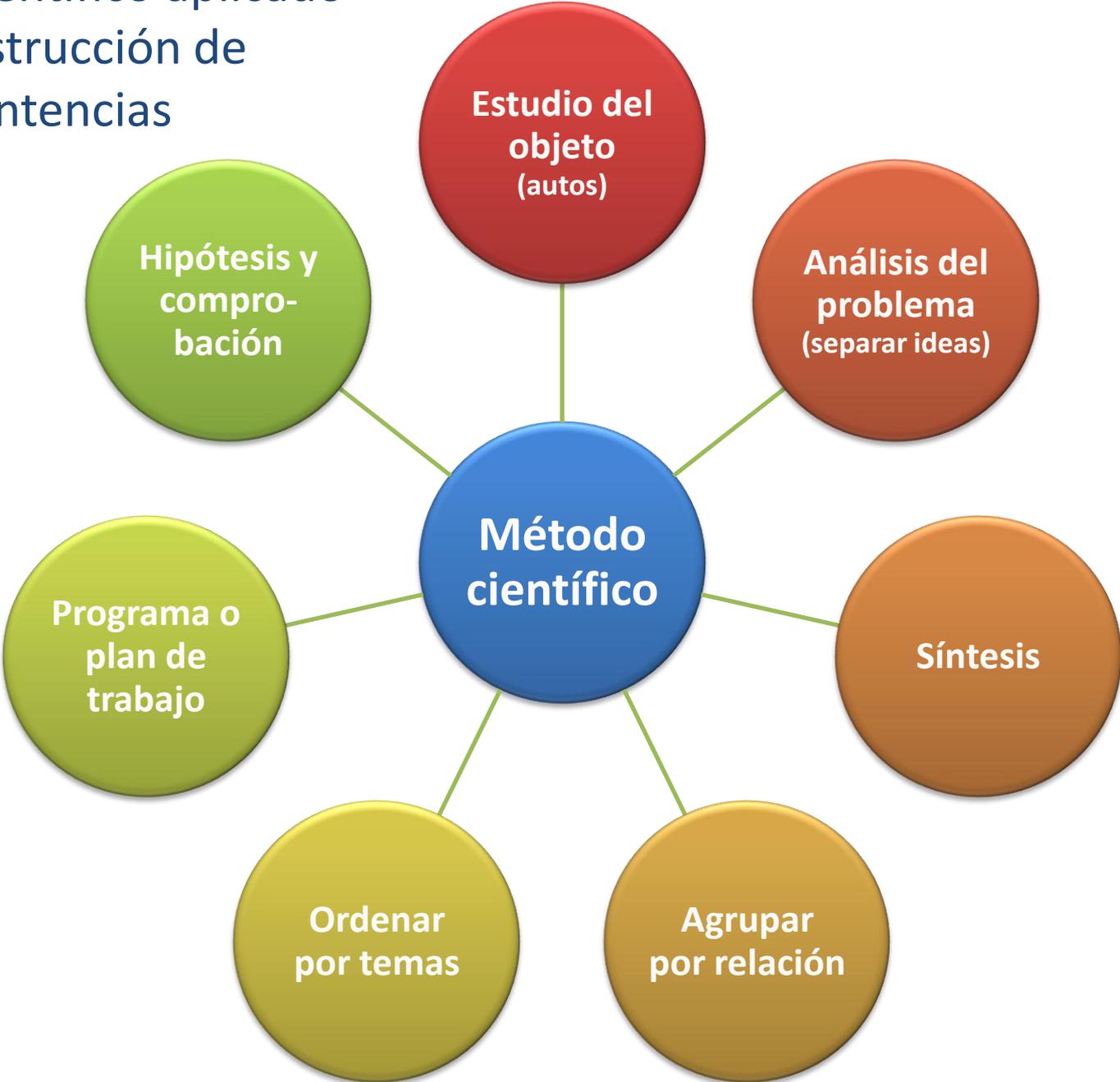
Estándares de prueba y pretensión



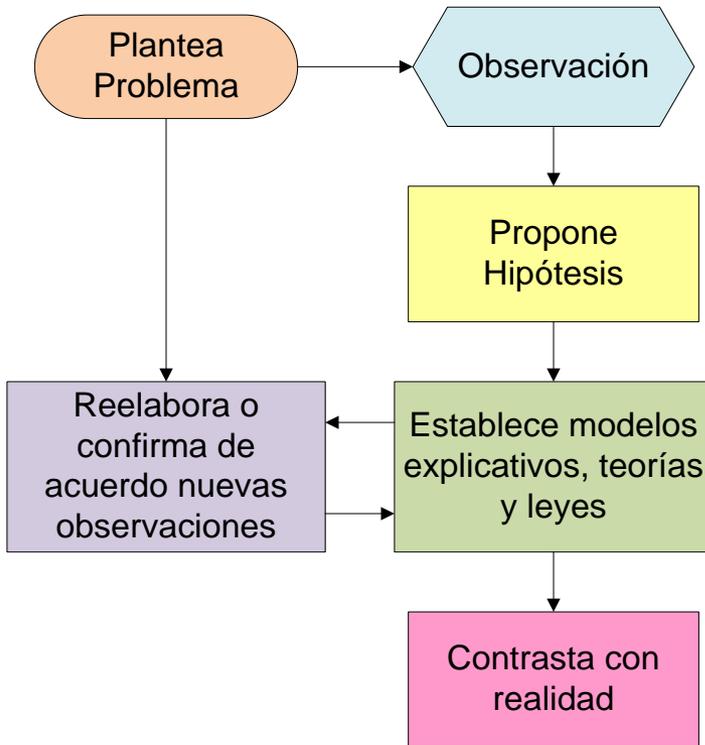
Daño emergente y lucro cesante (nexo)



Método científico aplicado a construcción de sentencias

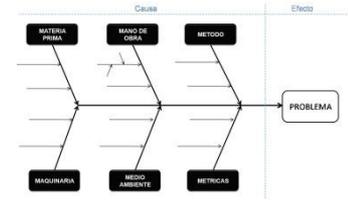


Método científico

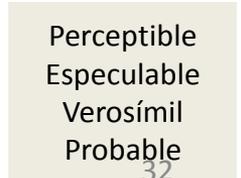
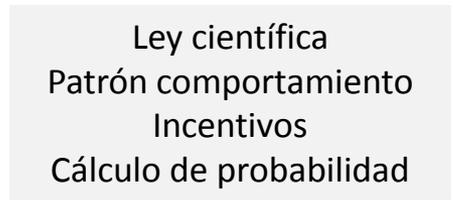


- Proyecciones económicas
- Pérdida de oportunidad o de *chance*
- Funcionamiento de actividad
- Certeza → Incertidumbre causal
- Probabilidades e indeterminación
- Fluctuación sistémica, no determinismo
- Metodología
 - Proyección de ingresos
 - Evolución de mercado
 - Presupuestos



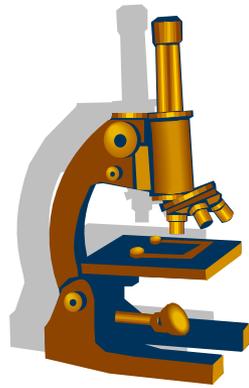


Interpreta, aprecia, en integridad, qué son y para qué (producen o implican)



¿Son los pertinentes?
 ¿Están todos?

El test *Daubert*



- Que la teoría es comprobable *¿ha sido probada?*
- Que la teoría ha sido revisada, *(revisión inter pares por lo general reduce las posibilidades de error en la teoría).*
- La tasa de fiabilidad y error *(100% de fiabilidad y 0% de error no son necesarios, pero las tasas deberían ser considerados por el juez).*
- Un grado de aceptación o reconocimiento general por la comunidad científica.