



**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MÉXICO
FACULTAD DE GEOGRAFÍA**

**ENFOQUES METODOLÓGICOS Y METODOLOGÍAS DE
REFERENCIA**

**Ordenación del territorio
(OT)**

CONTENIDO

- 1) Metodología comprensiva o genérica**
- 2) Metodología Sinóptica**
- 3) Metodología Sinóptica Horizontal**
- 4) Metodología Sinóptica 2**
- 5) Metodología Estratégica (aproximaciones sucesivas)**
- 6) Metodologías Específicas para cosas particulares**
- 7) Las actividades a considerar**
- 8) Espacios degradados.**
- 9) PLANIFICACIÓN DE ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS
- 10) Conclusión del diagnóstico

Todos los esquemas metodológicos que se describen, se estructuran en 4 bloques: la fase preparatoria y los 3 elementos básicos de la OT.



Estos bloques a su vez se desagregan en Tareas simples que se van deduciendo unas de otras, formando así el esqueleto de la metodología de cada uno de ellos, que es el Sistémico.

1) Metodología comprensiva o genérica

Adaptada a facilitar la organización del equipo de trabajo y orientada al desarrollo

Parte del modelo clásico del sistema territorial y conduce a un enfoque metodológico de carácter comprensivo, en cuyo desarrollo se va analizando -diagnosticando cada subsistema.



METODOLOGÍA COMPRENSIVA O GENÉRICA

Viene sugerido por el modelo de que parten: modelo de sistema territorial, del modelo de OT, de un modelo en forma de red representativo de problemática de otros.

A cada uno de ellos se le designa con un nombre representativo del enfoque que le da fundamento y se representa en diagramas de flujos, secuencia lógica de tareas concretas: cuya formalización interactiva permite conducir sistemáticamente el proceso de reflexión que va desde la recolección de información hasta la ejecución de las propuestas.

Modelo físico:

Análisis de procesos y formas, materiales: clima, red hidrológica, vegetación, fauna, paisaje; procesos de riesgo (erosión, sensibilidad al fuego, inundación, vulcanismo, sismicidad y otros...)

Población y actividades: toma en cuenta los siguientes aspectos: población, patrimonio cultural, actividades socio económicas de las explotaciones.

Poblamiento: aquí sobresale recursos construidos, equipamientos servicios públicos y de infraestructura.

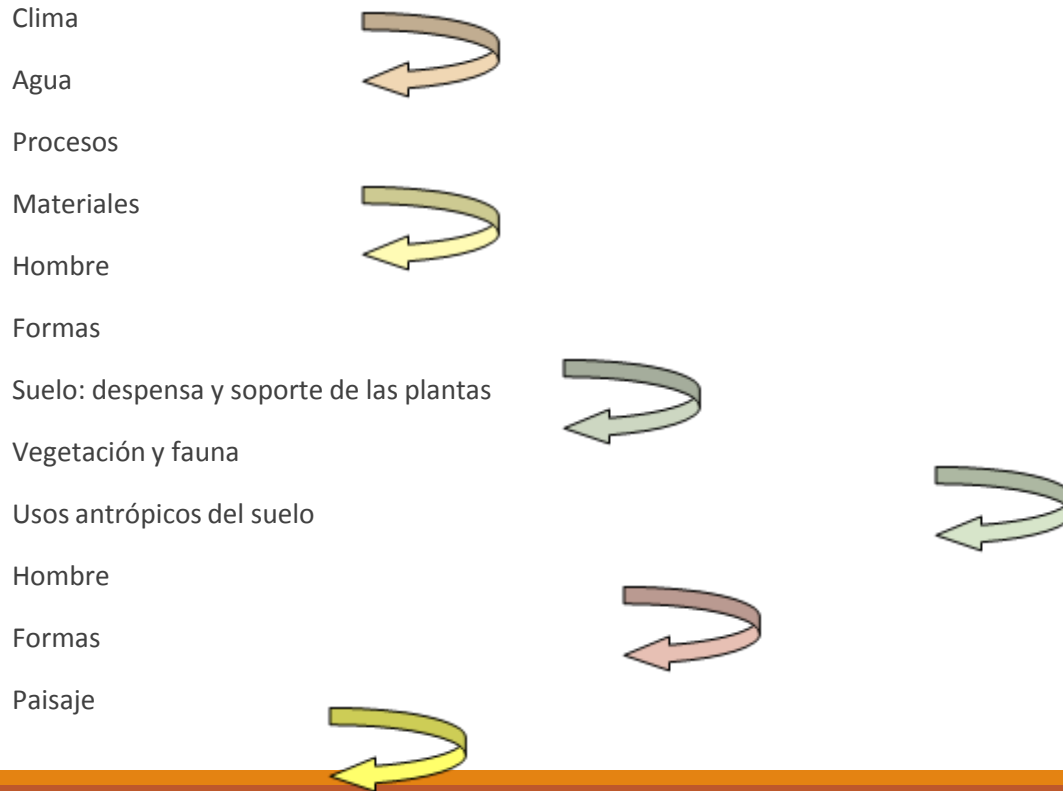
Marco legal e institucional: en este nos indica que la legislación debe ser vigente y de una capacidad técnica y financiera de las instituciones.

En otros aspectos: necesita identificar oportunidades de localización y previsión de rango superior.

Son terrenos organizados en torno a un núcleo central con el que se producen fuertes interacciones.

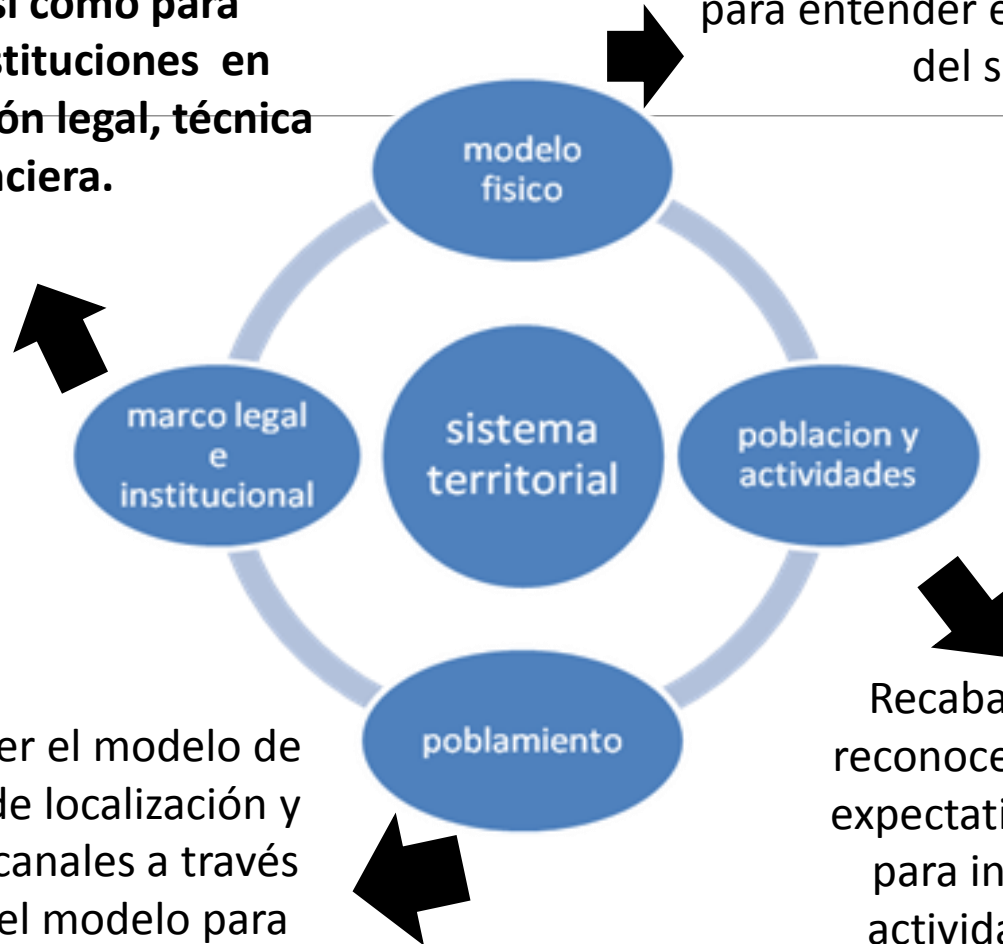
Solamente tiene realidad objetiva las divisiones territoriales administrativamente definidas: provincia, partido, judicial, municipio, y comunidad autónoma.

El territorio y sus recursos en el más genuino y literal sentido de la palabra territorio: la tierra, la naturaleza más o menos transformada. Se trata de un sistema forado por los elementos y procesos



Análisis de la legislación relevante para los objetivos del plan territorial **y oportunidades y limitación, así como para conocer las instituciones en términos de acción legal, técnica y financiera.**

Recoge la información suficiente para entender el funcionamiento del sistema



Trata de entender el modelo de asentamientos de localización y jerarquías y los canales a través de la relación del modelo para proporcionar acceso a la explicación de los recursos.

Recaba información para reconocer las necesidades, y expectativas de la población, para iniciar y atender las actividades de desarrollo

2.- METODOLOGÍA SINÓPTICA

¿Cuáles son las actividades a considerar?

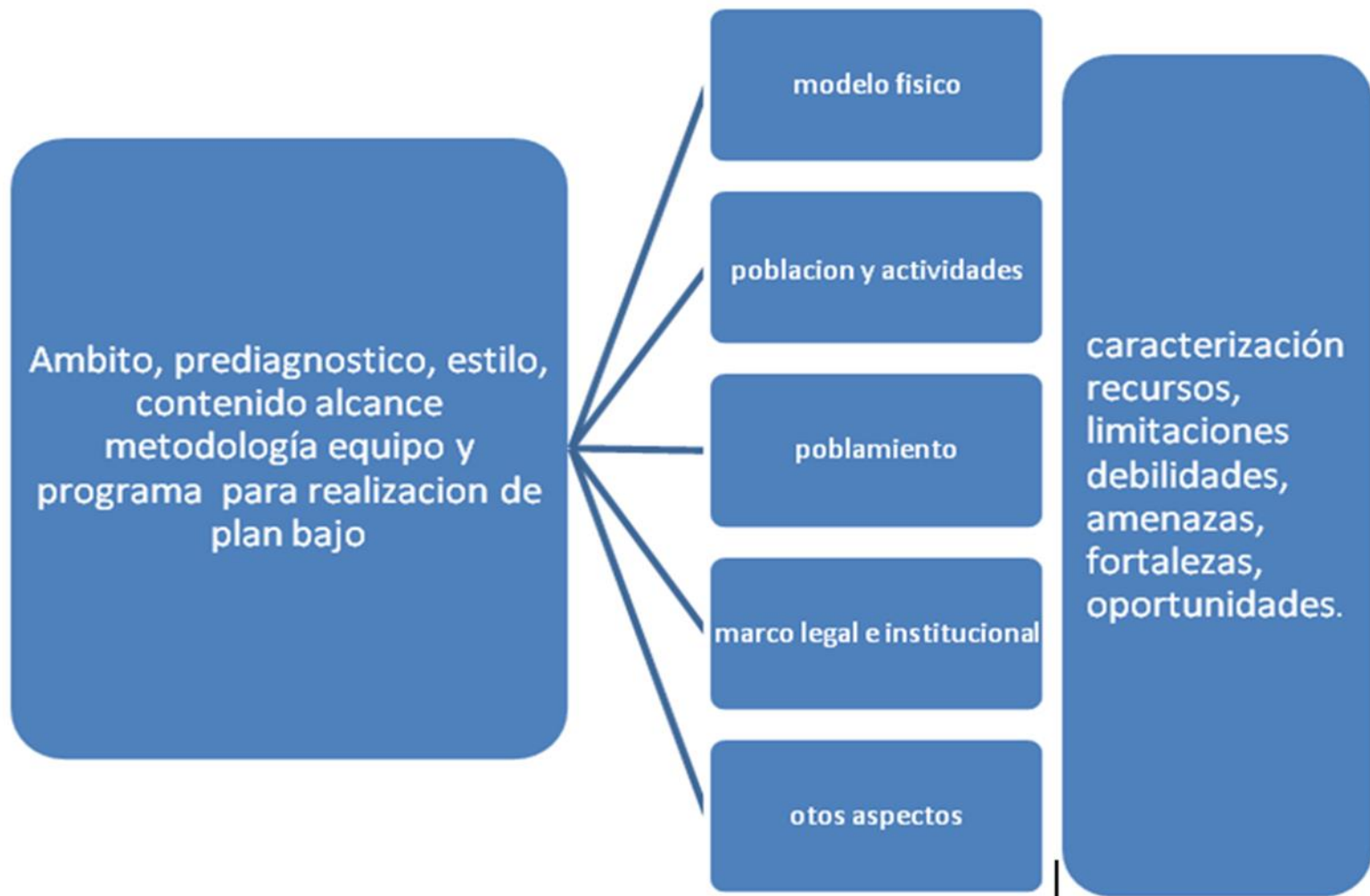
Parte del modelo conceptual del territorio descrito, a partir de la metodología que se elabora, representada en el diagrama de flujos, de tal manera que se progresa.

A partir de ella se planea tareas:

- ✓ Identificación de actividades existentes.
- ✓ Identificación de las actividades exógenas.
- ✓ Identificación de los recursos endógenos: naturales y construidos.
- ✓ Entre otras.

- ✓ Meritos de conservación del territorio
- ✓ Selección del modelo para lectura del territorio
- ✓ Actividades actuales y potenciales a considerar...
- ✓ Problemas y conflictos
- ✓ Debilidades y fortalezas oportunidades
- ✓ Potenciales

- ✓ Diagnostico integrado
- ✓ Pronostico definición de escenario
- ✓ Identificación de los instrumentos de gestión disponibles



Pronostico definición de escenario
Identificación de los instrumentos de gestión disponibles

3.- METODOLOGÍA SINÓPTICA HORIZONTAL

Todos los elementos que componen este método induce a las actividades de objetivo de ordenación para tener un pronóstico de prospectiva en escenarios con síntesis de diagnóstico e instrumentos de gestión disponibles definiendo un análisis de objetivos y diseñando de imágenes alternativas para relacionar entre actividades.



4.- METODOLOGÍA SINÓPTICA 2

Trata de una variación de la metodología anterior elaborada con más intención que releja el siguiente diagrama.

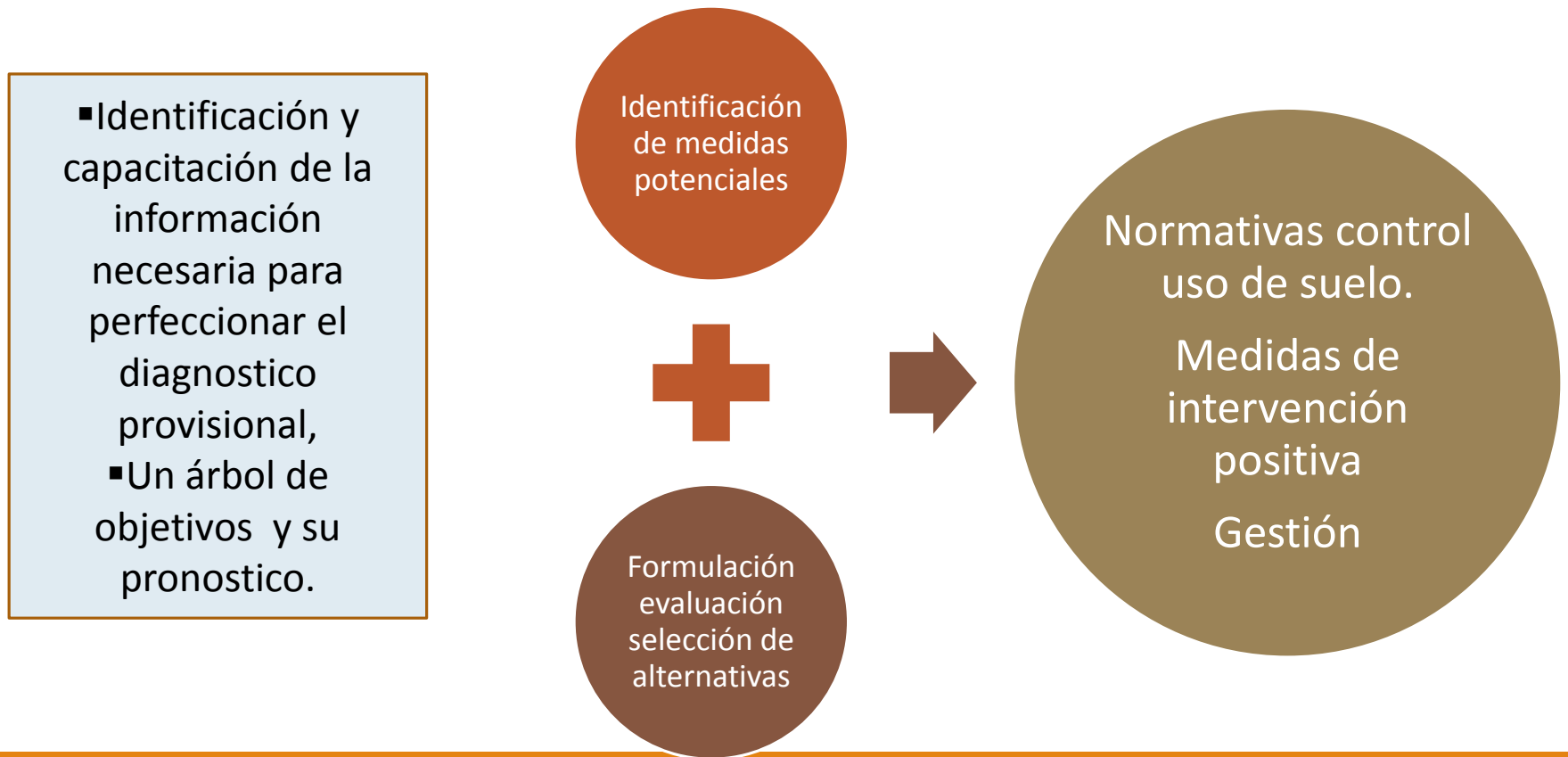


5.-METODOLOGÍA ESTRATÉGICA (APROXIMACIONES SUCESIVAS).

Parte del modelo basado en el diagnóstico de los problemas y las potencialidades o si prefiere en la matriz DAFO,. Identificación y capacitación de la información necesaria para perfeccionar el diagnostico provisional, teniendo en cuenta un diagnostico definitivo con su respectiva identificación análisis y valoración de objetivos específicos con diseño de la imagen y el objetivo sistema compatibilizado de objetivos y un árbol de objetivos y su pronostico.

Se hace diagnostico provisional, formando con los elementos del diagnóstico señalado en el epígrafe.

En este epígrafe se aportan varias metodologías aplicables a casos específicos significativos, cual es la recuperación del espacio degradado. Para la metodología sinóptica 2 el diagrama se encuentra de la siguiente manera:



zonificación
categorías
ordenación
normativa
particular
normas generales
regulación de comportamiento
líneas o ejes
subprogramas

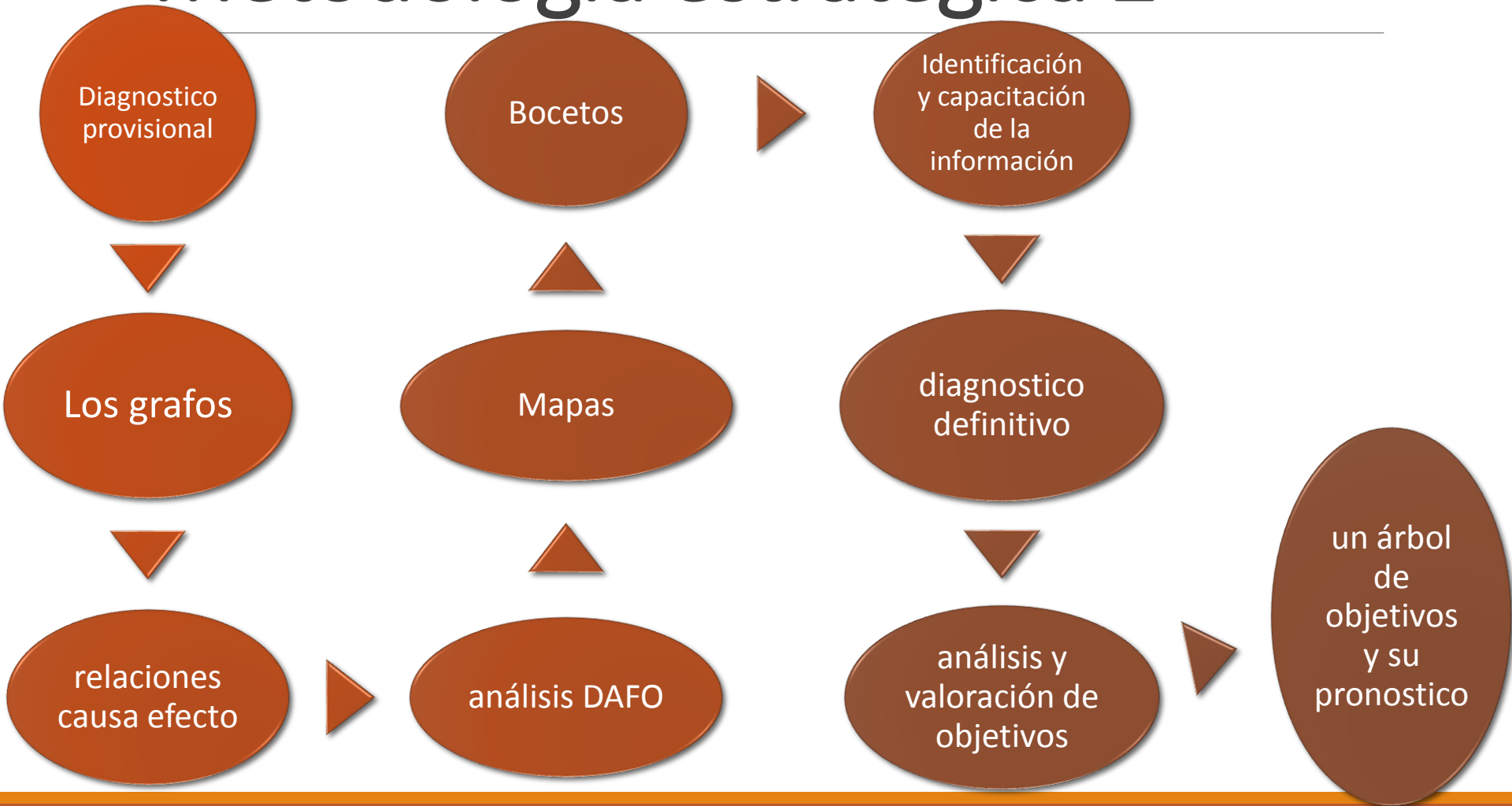
- puesta en marcha
- seguimiento y control

proyectos
acciones
presupuesto
cronograma de aplicación
diseño de gestor
sistema de gestión
presupuesto de gestión
programa de puesta en marcha
programa de seguimiento y control

- evaluación ex post
- revisión de plan

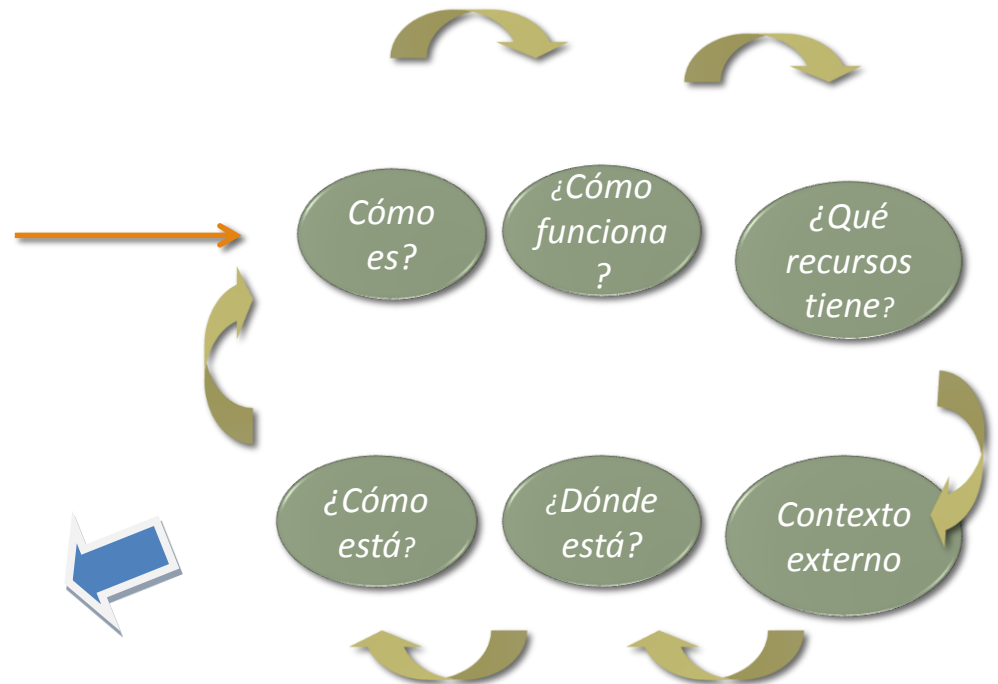
Explica como el gestor trabaja con lo anterior poniendo en prueba lo que le sirva y lo que no se desecha, teniendo así mejor visión para ponerse en marcha

Metodología estratégica 2



6.-METODOLOGÍAS ESPECÍFICAS PARA COSAS PARTICULARES

Elaborada con más intención hacia la planificación del desarrollo en unidades territoriales concretas.



Ámbito pre diagnóstico estilo contenido alcance, método equipo y programa para la realización.

Metodologías específicas para cosas particulares

La recuperación del espacio degradado

Los objetivos son los principales de estos modelos

Ámbito pre diagnóstico

Alcance

Método

Programa para la realización.

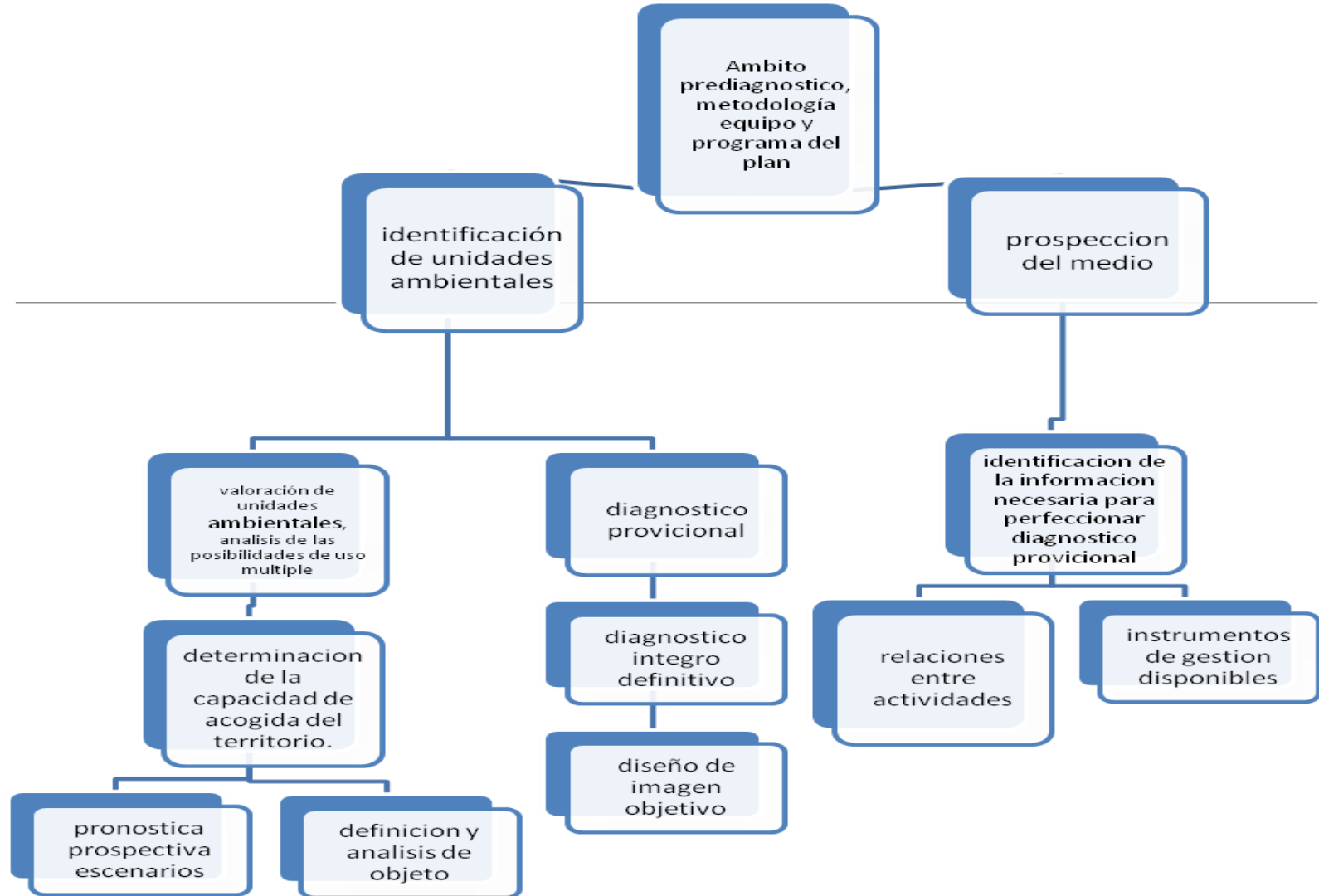


7.- Las actividades a considerar:

¿Cuáles son las actividades a considerar?

parte de la prospección integrada del medio realizada por un equipo de expertos que estudian el territorio trabajado de forma conjunta e integrada.





El diseño se basa en diagnósticos que permiten ver diferentes metodologías del terreno o del ordenamiento, los objetivos y las puestas en marcha con su respectivo control y evaluación.

8.- ESPACIOS DEGRADADOS



Explicación de espacios degradados
En este apartado la información es precisamente lo que un especialista debe identificar para realizar actividades de los problemas a los que se enfrentara:
Existen diversos espacios los cuales deben ser clasificados de tal manera que todos estos sean tomados en cuenta para identificar la causa principal del problema

Los planes de ordenación de los recursos naturales (**PORN**) y los planes rectores de usos y gestión (**PRUG**) de espacios protegidos: el primero de ellos es el instrumento base para otorgar un estatus de protección a un espacio natural, mientras el segundo es un desarrollo de aquél.

PORN
✓
✓
naturales
✓
✓
✓
mejora

Primera fase del proceso
Ordenación de los recursos
Declaración de las figuras de protección
Normativa reguladora
Directrices de conservación, restauración y

PRUG
✓
✓
naturales
✓
✓

Segunda fase de proceso
Gestión de los recursos
Zonificación del parque
Programas de actuación

Explicación de espacios degradados

Existen diversos espacios los cuales deben ser clasificados de tal manera que todos estos sean tomados en cuenta para identificar la causa principal del problema



Explicación de espacios degradados



9.-PLANIFICACIÓN DE ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

PORN Y PRUG se dedican a la fauna silvestres

Planes de ordenación de los recursos naturales (PORN) es un instrumento base para otorgar un estatus de protección a un espacio natural

Primera fase del proceso

Ordenación de los recursos naturales

Declaración de las figuras de protección

Normativa reguladora

Directrices de conservación, restauración y mejora

Planes rectores de usos y gestión de espacios protegidos (PRUG) Busca su desarrollo.

Segunda fase de proceso

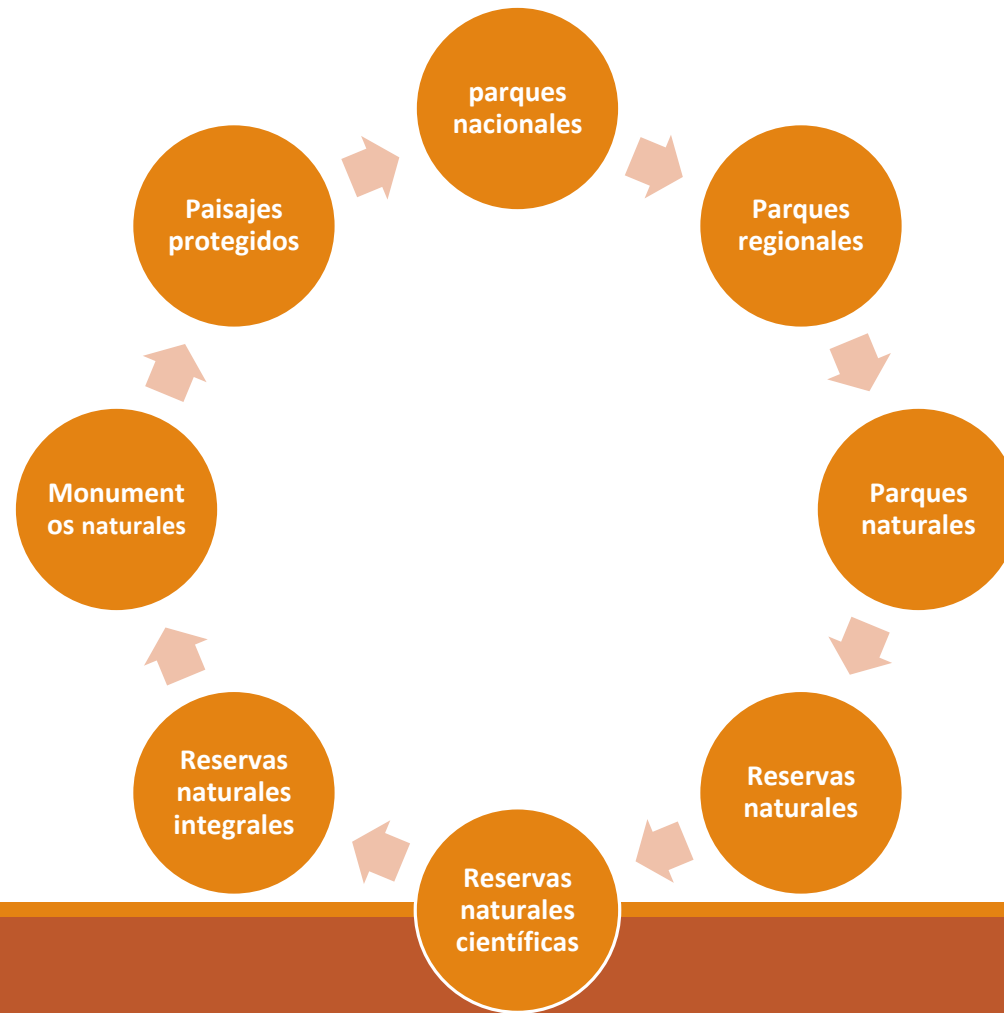
Gestión de los recursos naturales

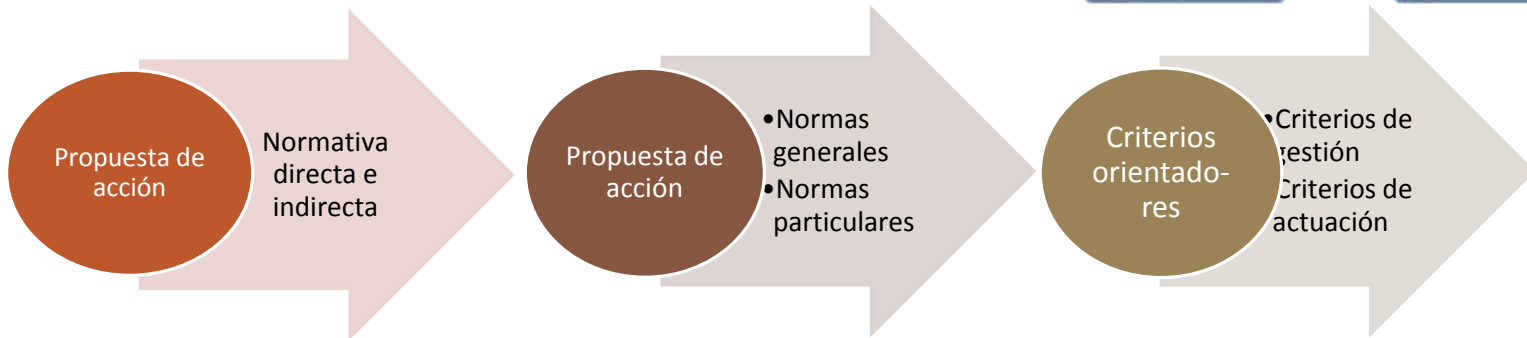
Zonificación del parque

Programas de actuación



Los **parques** son espacios poco transformados cuya belleza de sus paisajes, representatividad de sus ecosistemas o singularidad de su medio biótico.

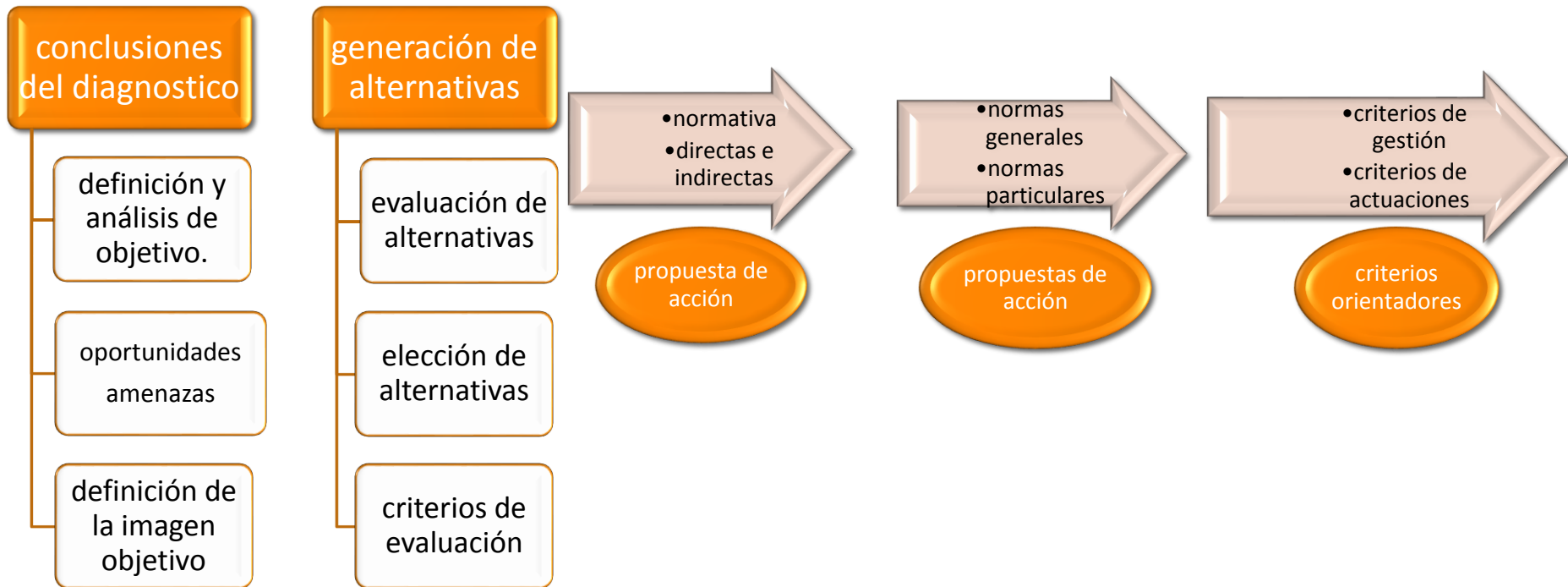




Los parques	Los parques nacionales:	Parques regionales:	Parques naturales:	Reservas naturales:	Reservas naturales científicas.	Reservas naturales integrales:	Monumentos naturales:	Paisajes protegidos:
Son espacios poco transformados cuya belleza de sus paisajes, representatividad de sus ecosistemas o singularidad de su medio biótico.	Áreas en las que existan ecosistemas, de máxima relevancia dentro del contexto nacional.	Áreas de gran extensión donde los ecosistemas conservan notables valores.	Áreas de relativa extensión, notable valor natural y de singular calidad biológica.	Espacios que crean para proteger ecosistemas o elementos biológicos, suelen ser espacios más pequeños.	Cuando posean un valor científico concreto.	Cuando posean comunidades biológicas muy frágiles en perfecto estado de conservación.	Son elementos o espacios de pequeña extensión que protegen aquellas extensiones geológicas, que reúnan un interés espacial	Aquellos lugares concretos del medio natural.



10.-CONCLUSIÓN DEL DIAGNOSTICO





Análisis y diagnóstico del sistema territorial.

- ✓ El sistema territorial en un ámbito geográfico cualquiera, es el conjunto de todos los elementos y procesos, naturales y culturales, existentes en el territorio.
- ✓ El análisis territorial se orienta a comprender el modelo territorial, es decir la expresión simplificada del sistema constituido por las características naturales, los procesos económicos, sociales y ambientales y sus repercusiones territoriales.
- ✓ El diagnóstico territorial utiliza este análisis para interpretar dicho modelo a la luz de su trayectoria histórica y de su evolución previsible si no se interviene, y lo expresa en términos de problemas, actuales o potenciales y de potencialidades.

ANÁLISIS Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA TERRITORIAL

El ámbito espacial del plan:

Es un proceso de elaboración de un plan que comienza con la definición del ámbito geográfico al que afectará, cuyos límites administrativos o no, pueden venir dados por un plan de rango superior o por los decisores o bien dejarse al criterio del equipo redactor quien los definirá en función de los objetivos específicos que se persigan y teniendo en cuenta el área de extensión de los fenómenos a analizar.

Regionalización: región homogénea y región polarizada:

Cuando existe un sistema de planificación que se desarrolla en cascada desde los ámbitos superiores hacia los inferiores, o cuando se adopta como estrategia de OT una aproximación por regiones, surge el problema de la regionalización, es decir de la división del territorio en partes cada una de las cuales será objeto de un plan específico realizado de acuerdo con las determinaciones del plan de nivel sup.

Delimitación del ámbito del plan o área problema:

En cuanto región, la delimitación puede obedecer a criterios de homogeneidad, o a una combinación de ambos, y siempre ha de considerar la idea de conciencia regional o sentido de pertenencia de la población a un espacio.

La comarca como unidad de planificación:

Se adapta muy bien al enfoque integral que hace la OT por que constituye una síntesis de funcionalidad, polarizada hacia la cabecera comarcal y jerarquizada en varios niveles, y de homogeneidad, y por que cuenta con un alto arraigo popular en la mayor parte del país. A ello se une la complementariedad entre las actividades que suelen caracterizar a las comarcas en una región.

ANÁLISIS Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA TERRITORIAL

Las áreas funcionales:

Son terrenos organizados en torno a un núcleo central con el que se producen fuertes interacciones (flujos de personas, información mercancías y del que dependen. Las comarcas pueden constituir áreas funcionales, pero en ellas suele predominar la homogeneidad y sentido de pertenencia.

Síntesis

Solamente tiene realidad objetiva las divisiones territoriales administrativamente definidas: provincia, partido, judicial, municipio, y comunidad autónoma.

Análisis y diagnostico del modelo físico:

El territorio y sus recursos en el más genuino y literal sentido de la palabra territorio: la tierra, la naturaleza más o menos transformada. Se trata de un sistema formado por los elementos y procesos del ambiente natural tal y como se encuentra en un momento dado: el clima y el aire: los materiales, los procesos y las formas que adoptan tales materiales, bajo la acción de dichos procesos activos y los riesgos de otro tipo.