



**El futuro  
es de todos**

**Gobierno  
de Colombia**



El futuro  
es de todos

Gobierno  
de Colombia



# Curso Conceptos Básicos de la Estrategia de Eliminación de la Malaria



mesoamérica  
MALARIA



El futuro  
es de todos

Gobierno  
de Colombia



# Modulo 4 : Estrategias e Intervenciones para la Eliminación de la Malaria.

## Resultado de Aprendizaje

Determinar las medidas de implementación de la estrategia DTI-R, de acuerdo a los lineamientos nacionales e internacionales para la eliminación de la malaria

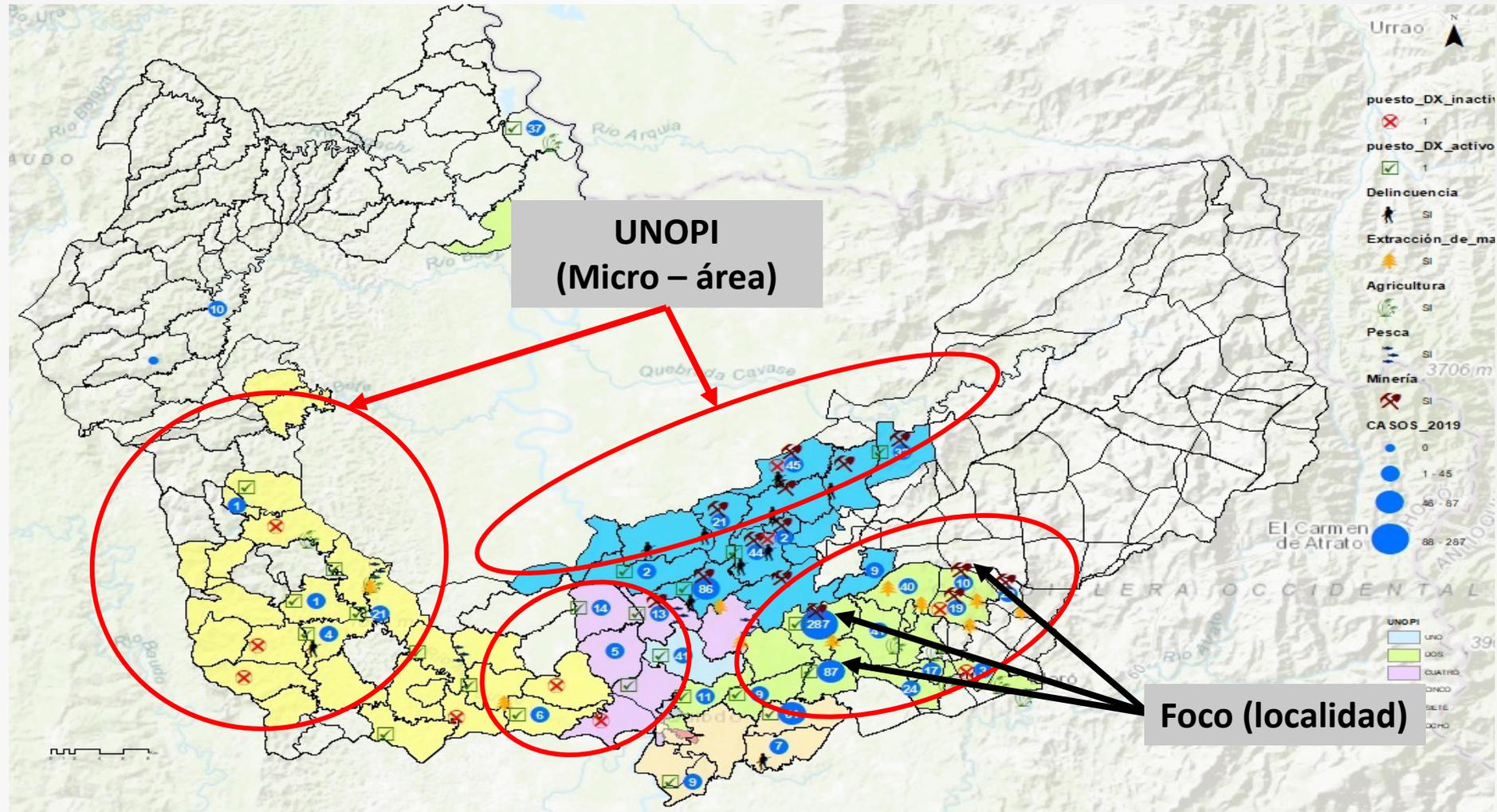


mesoamérica  
MALARÍA

# Unidad 04

Micro-estratificación y  
micro-planificación de la malaria.

# Micro-estratificación y Micro-Planificación



## Micro-estratificación

### ELEMENTOS

1. Identificación de los focos
2. Análisis de la dinámica de transmisión en los focos.
3. Caracterización de las micro-redes de atención.
4. Levantar "hipótesis" sobre la transmisión,

### OBJETIVOS

Generar los insumos necesarios para organizar las acciones de diagnóstico tratamiento, investigación (micro-redes) y la respuesta.

## Micro-Planificación

1. Énfasis en organizar las búsquedas pasivas.
2. Dirigir orientar y estimular la demanda.
3. Articulación en una red de los diferentes actores de la micro-red.
4. Optimizar la búsqueda activa.
5. Optimizar las medidas de control vectorial de mosquitos adultos.
6. Ejercicio dinámico con ciclos semanales de análisis y reorganización de acciones.
7. Modelo local de supervisión.

Implementar un modelo local de vigilancia y atención de casos que logre diagnosticar en menos de 48 horas, tratar el mismo día de diagnóstico, investigar y responder en forma adecuada

## Pasos para la identificación y caracterización de las UNOPIS de malaria.



# 1. Análisis de la micro-epidemiología

UNOPI  
(Micro - área)

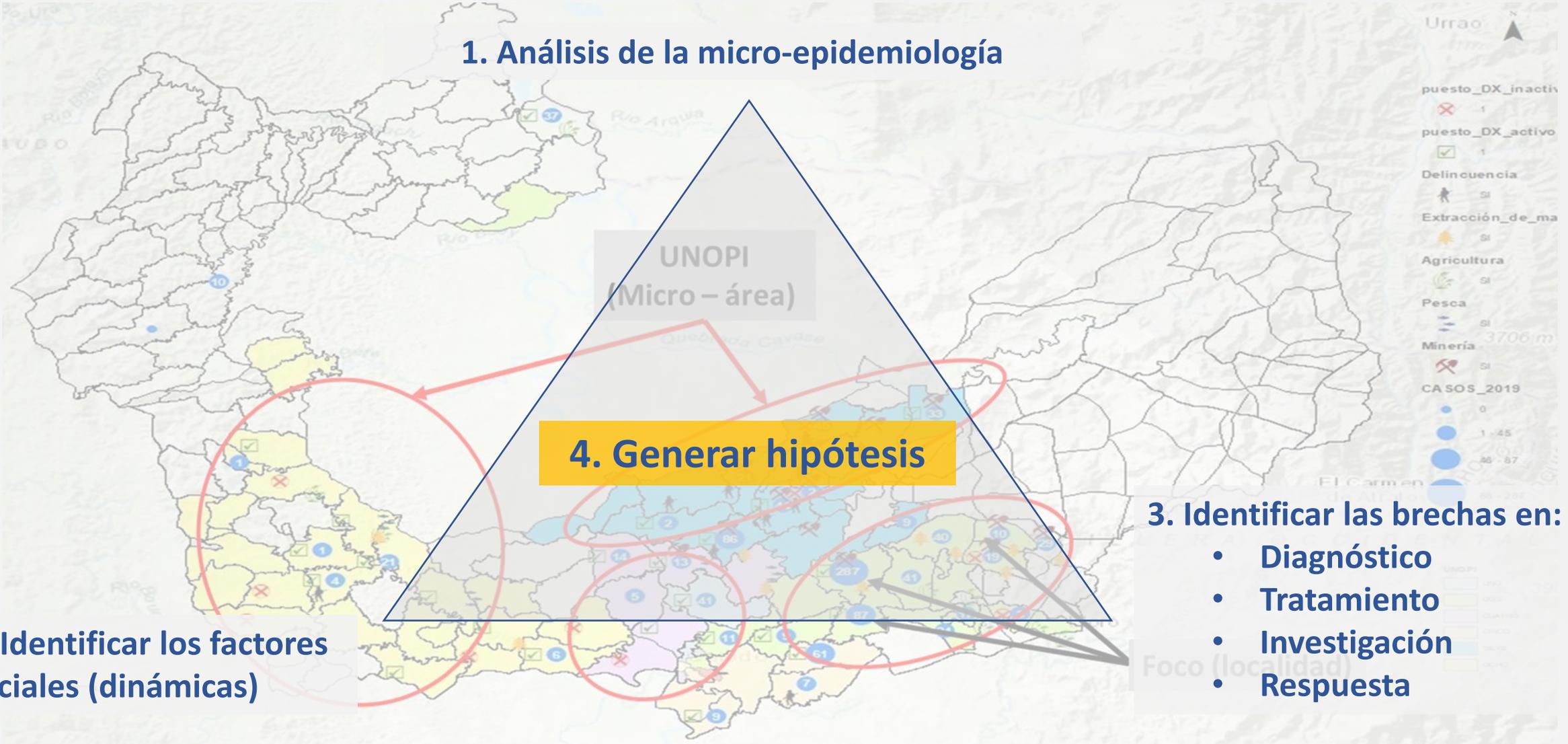
4. Generar hipótesis

2. Identificar los factores sociales (dinámicas)

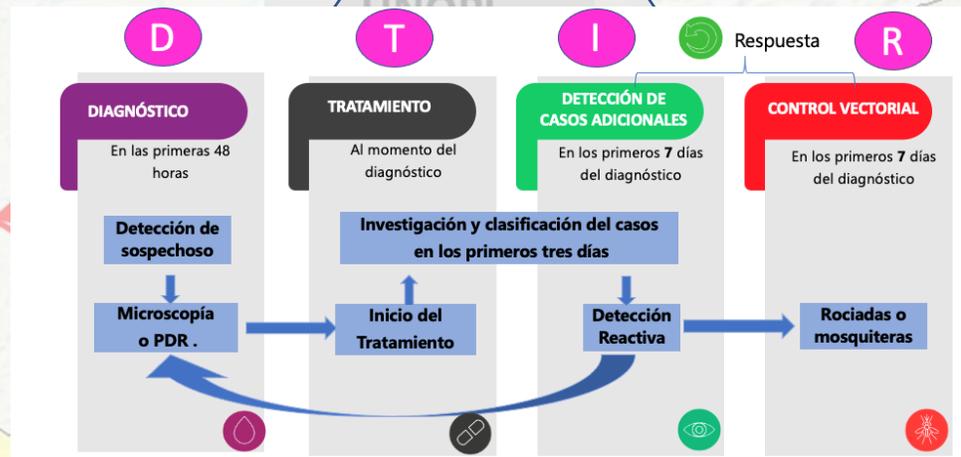
# 3. Identificar las brechas en:

- Diagnóstico
- Tratamiento
- Investigación
- Respuesta

Foco (localidad)



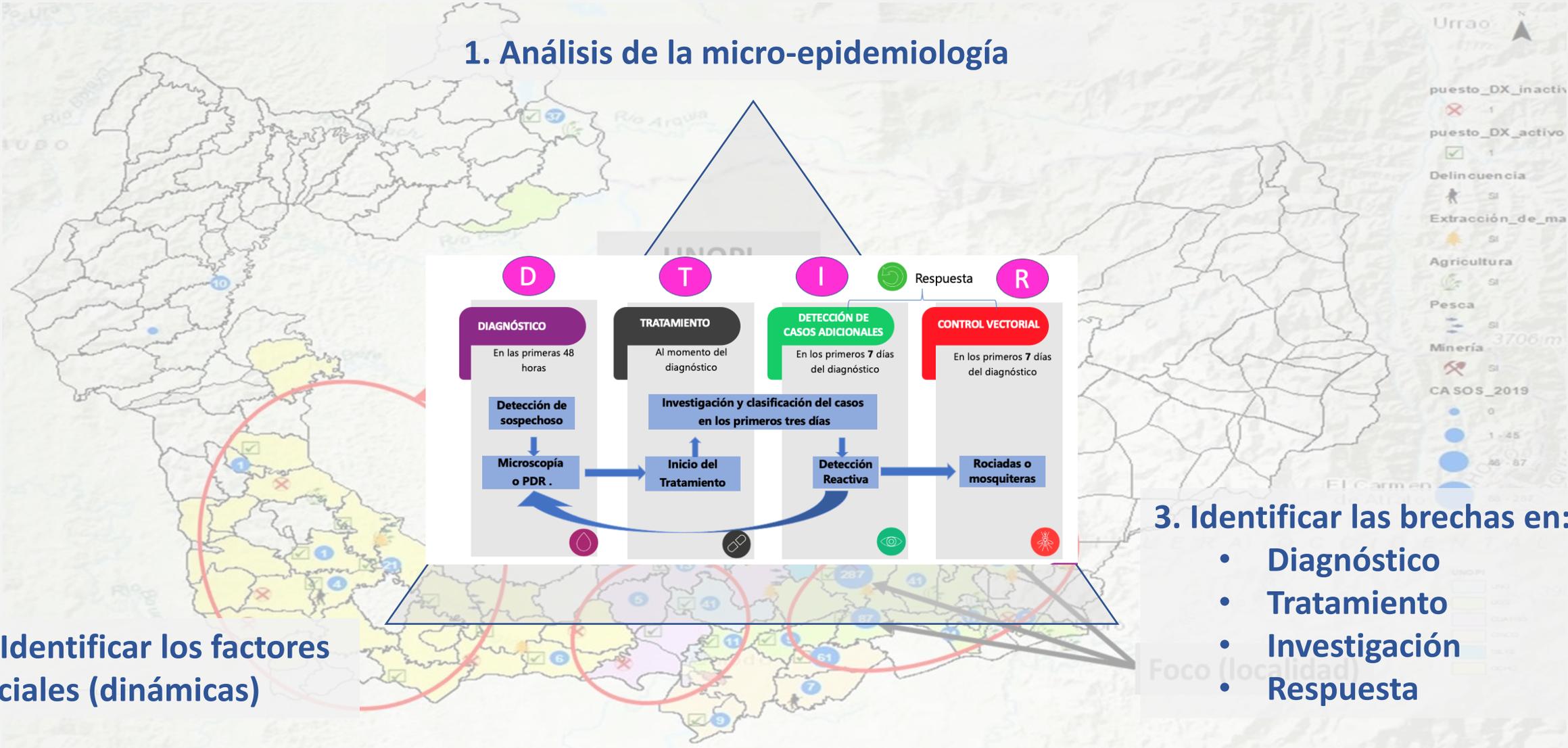
# 1. Análisis de la micro-epidemiología



## 2. Identificar los factores sociales (dinámicas)

## 3. Identificar las brechas en:

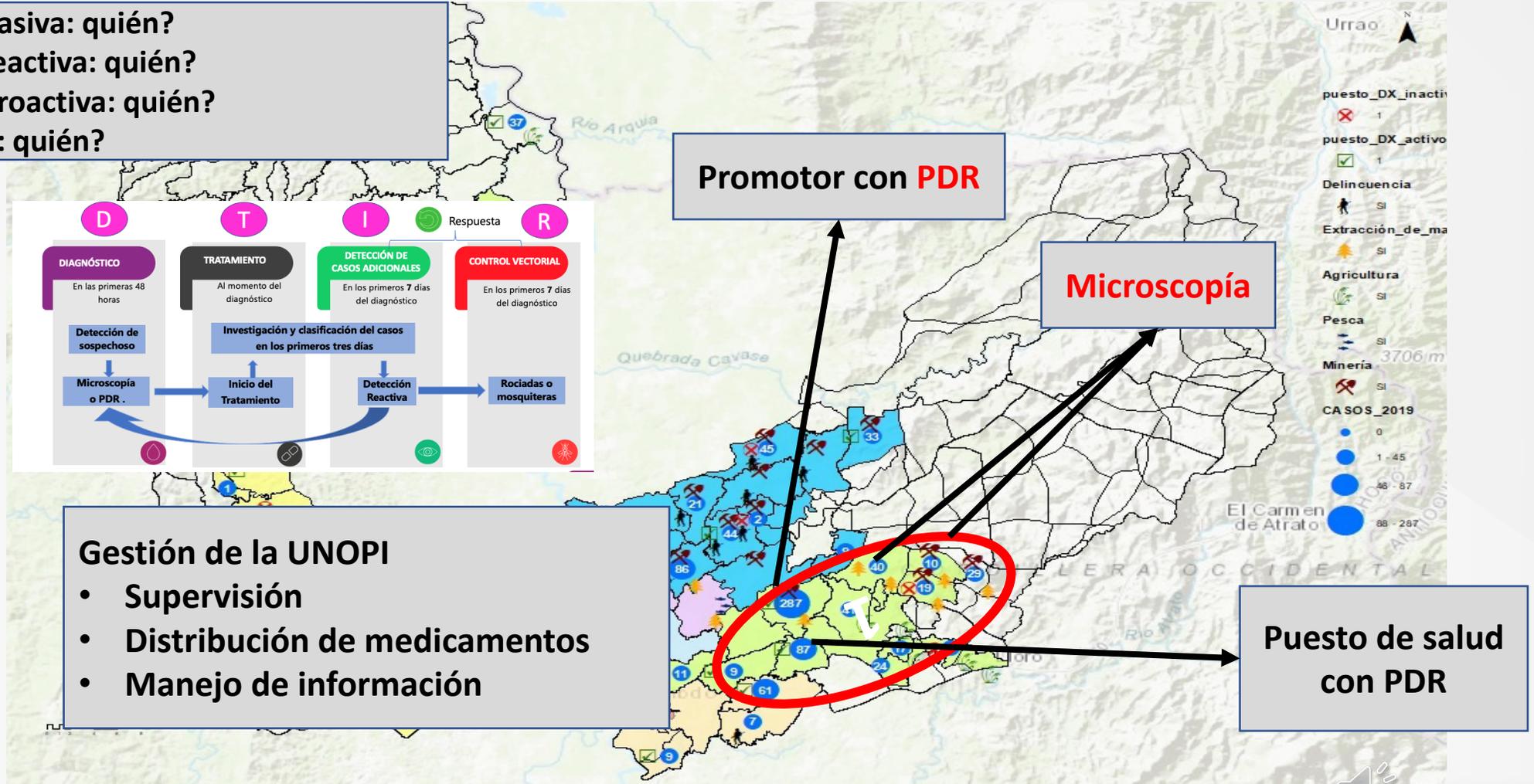
- Diagnóstico
- Tratamiento
- Investigación
- Respuesta

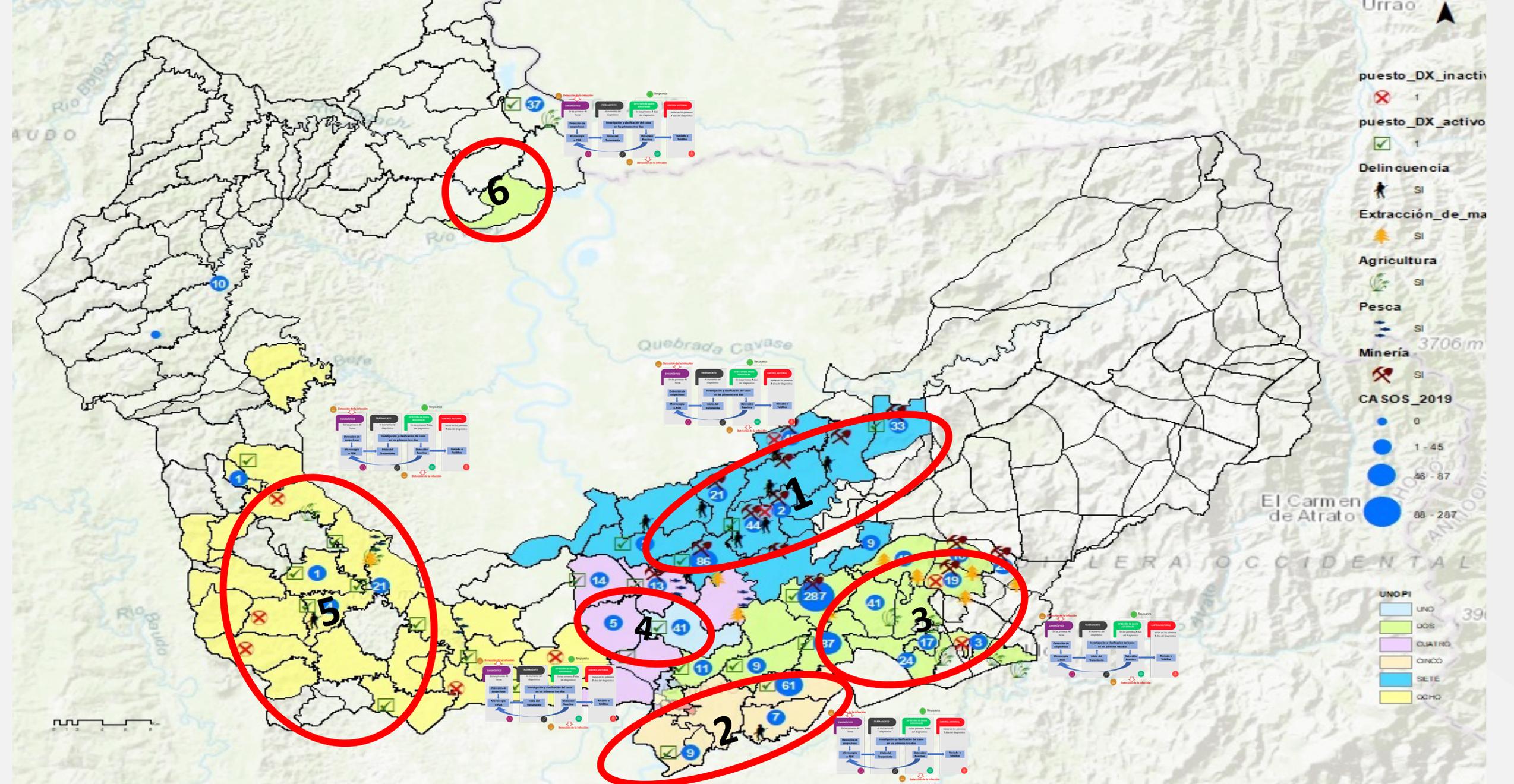




# Objetivo operativo: Organizar el DTI-R en la UNOPI

Búsqueda pasiva: quién?  
Búsqueda reactiva: quién?  
Búsqueda proactiva: quién?  
Diagnóstico: quién?





Urrao

puesto\_DX\_inactivo 1

puesto\_DX\_activo 1

Delincuencia SI

Extracción\_de\_ma SI

Agricultura SI

Pesca SI

Mineria SI

CASOS\_2019

0

1 - 45

46 - 87

88 - 287

UNO

DOS

CUATRO

CINCO

SIETE

OCHO

3706m

39

El Carmen de Atrato

37

33

21

44

86

287

41

19

3

14

13

41

9

37

41

17

24

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

61

9

7

37

puesto\_DX\_inactivo



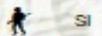
1

puesto\_DX\_activo



1

Delincuencia



SI

Extracción\_de\_ma



SI

Agricultura



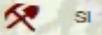
SI

Pesca



SI

Mineria



SI

CASOS\_2019

0

1 - 45

46 - 87

88 - 287

UNOPI

UNO

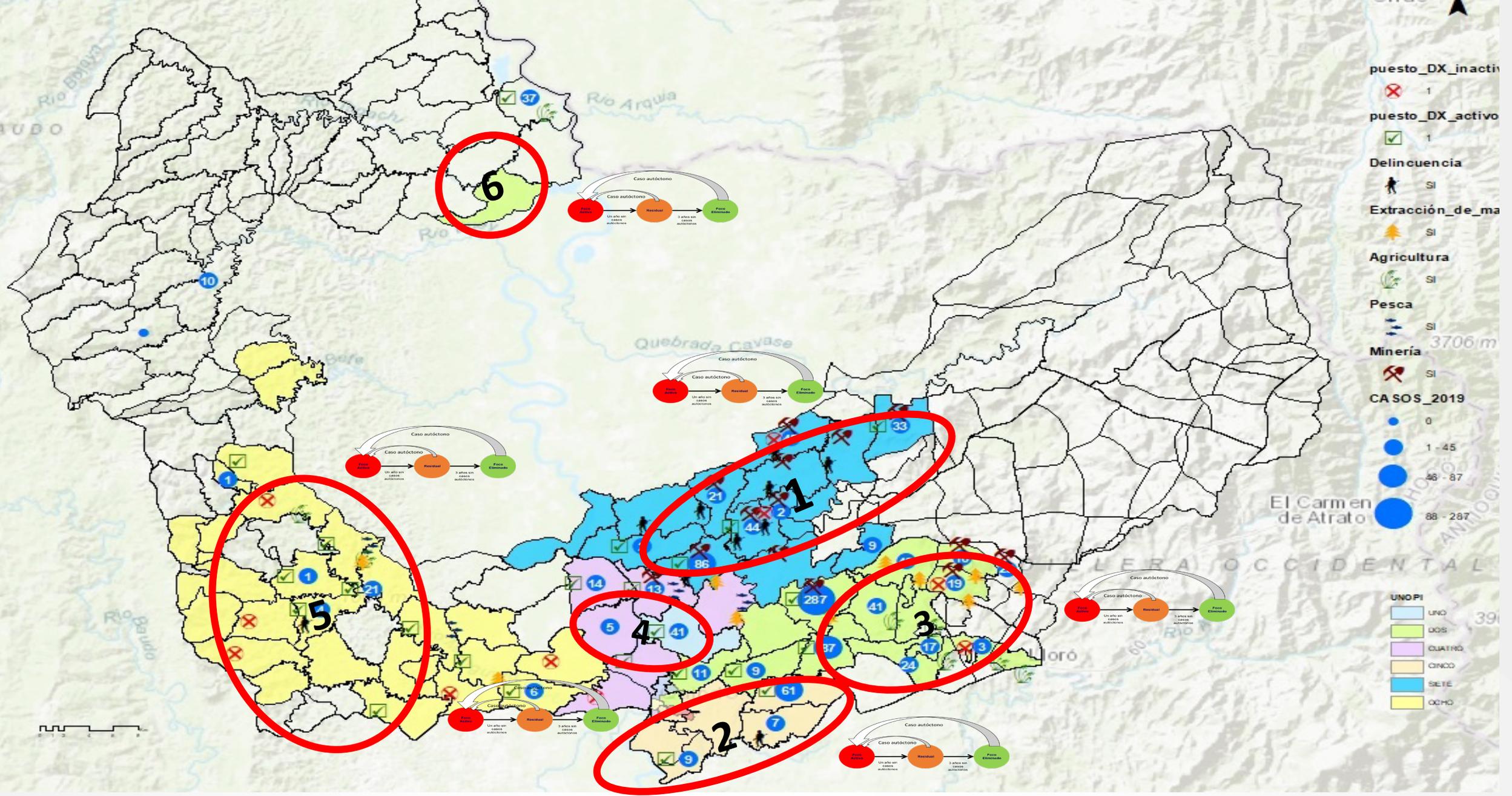
DOS

CUATRO

CINCO

SETE

OCHO



6



5

4

2

1

3

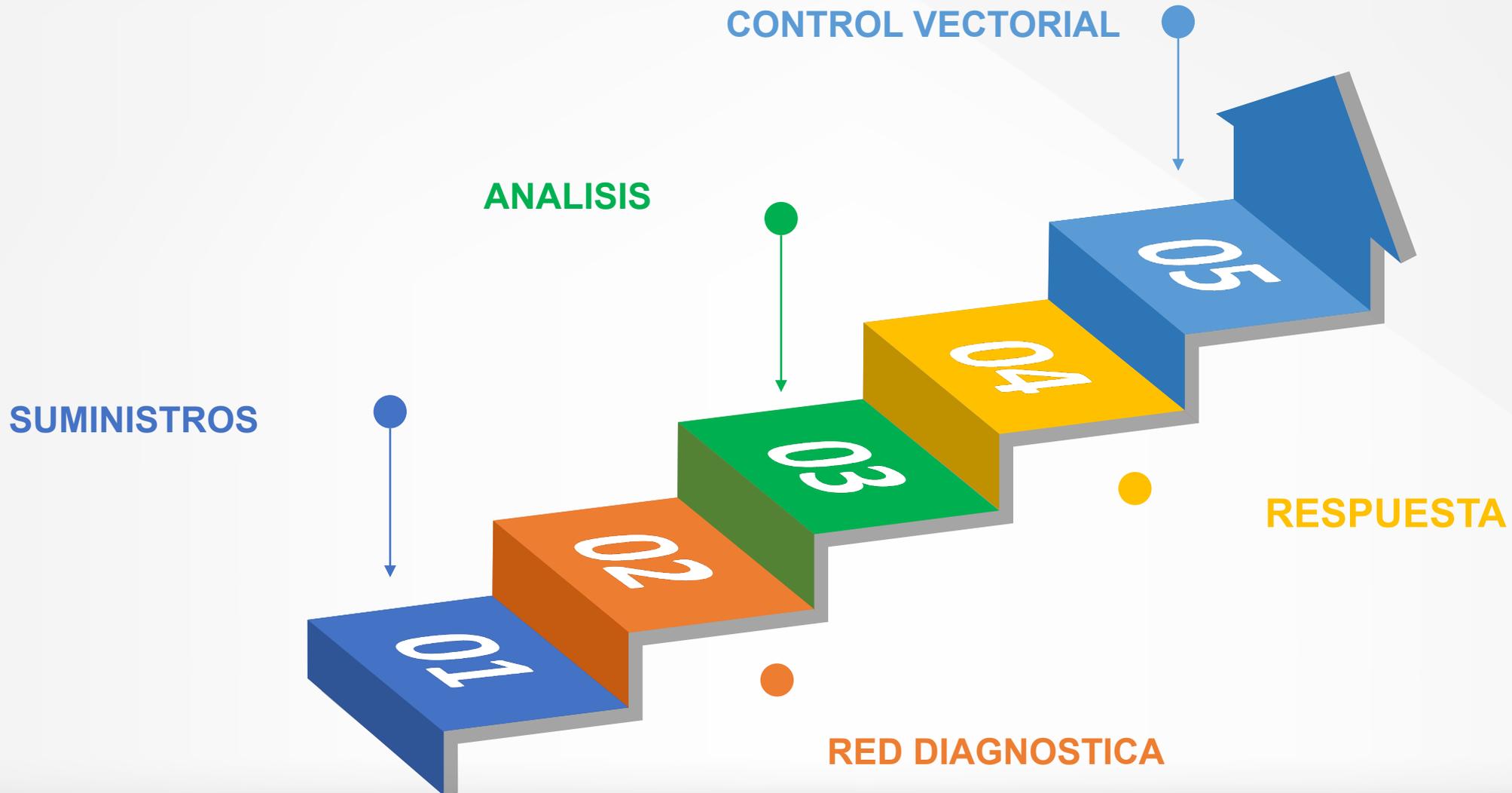
39

# Gestión de Focos

Se refiere al conjunto de acciones dirigidas a coordinar, supervisar y apoyar la eliminación de malaria en las unidades más básicas de la operación (focos)

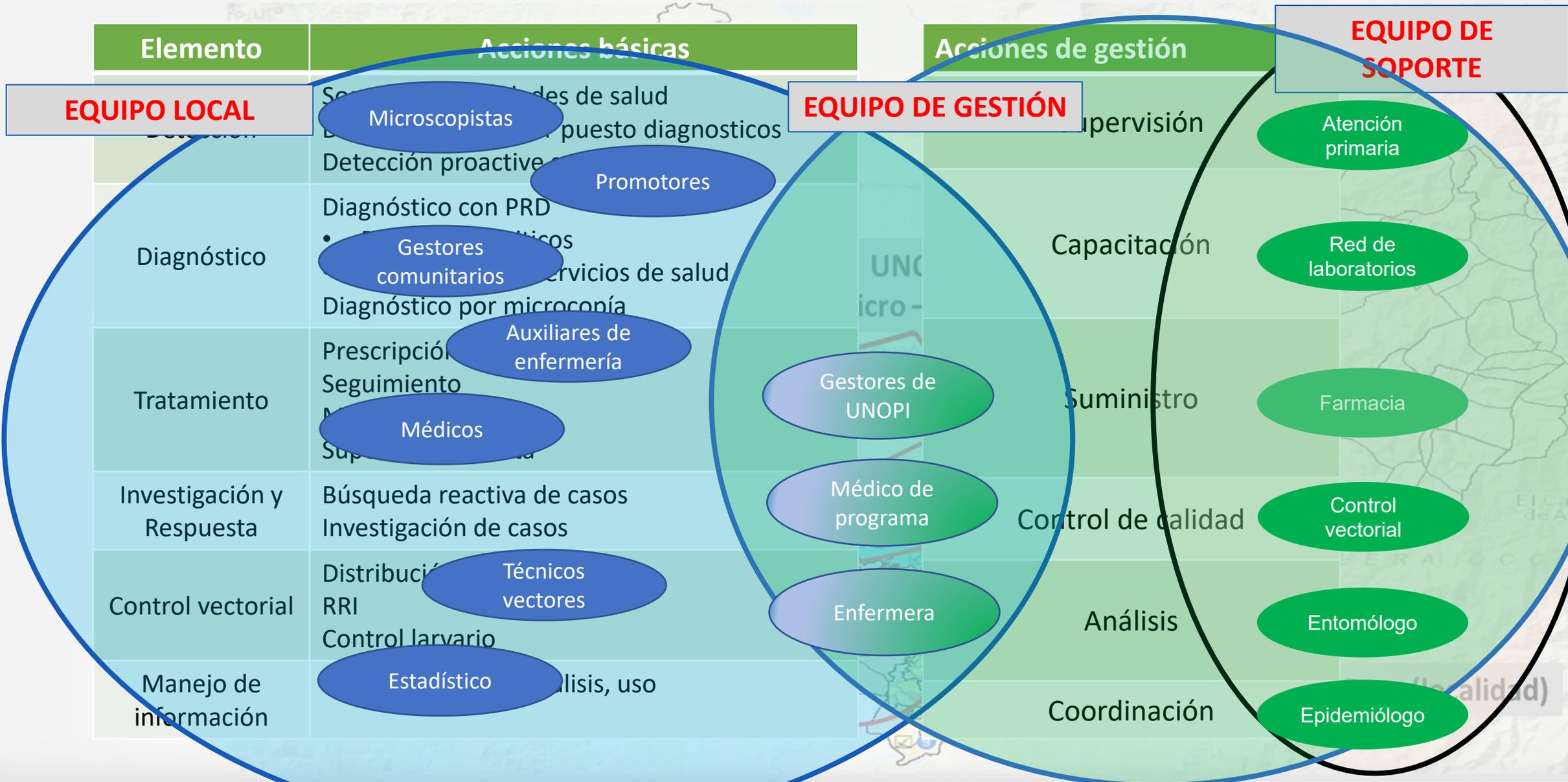


# Prioridades. Asegurando la gestión básica



# DTI-R - Microplan

# Gestión del foco



**EQUIPO LOCAL**

**EQUIPO DE GESTIÓN**

**EQUIPO DE SOPORTE**

Microscopistas

Promotores

Gestores comunitarios

Auxiliares de enfermería

Médicos

Gestores de UNOPI

Médico de programa

Enfermera

Técnicos vectores

Estadístico

Atención primaria

Red de laboratorios

Farmacia

Control vectorial

Entomólogo

Epidemiólogo

- Estado de los puestos de diagnóstico y su funcionamiento
- Necesidad de más puestos de diagnóstico
- Reubicación de puestos
- Cambios en los horarios de los puestos de diagnóstico
- Distribución de la carga de trabajo en los puestos de diagnóstico

Promotor con **PDR**

**Microscopía**

**Puesto de salud con PDR**

Número de casos por puesto de diagnóstico

Microscopista	CoDigoDeVS		LAMINAS	Casos nuevos			Recaidas			ILP
				P.V.	P.F.	I.M.	P.V.	P.F.	I.M.	
SANTO DOMINGO (2)	CD120	SANTO DOMINGO	1760	56	16	9	0	3	1	5%
	VS173	JOSE ESPAÑA	0	0	0	0	0	0	0	
	<b>Sub-Total</b>		1760	56	16	9	0	3	1	5%
SALAZAR (1)	CD122	SALAZAR	309	7	2	1	0	0	0	3%
	VS163	NESTOR ROMERO	125	0	1	0	0	0	0	1%
	VS165	ALI LEON	57	4	0	0	0	0	0	7%
	VS166	DEGNI TOMEDEZ	66	1	2	1	0	0	0	6%
	<b>Sub-Total</b>		557	12	5	2	0	0	0	3%



El futuro  
es de todos

Gobierno  
de Colombia



¡GRACIAS!



Organización  
Panamericana  
de la Salud



Organización  
Mundial de la Salud  
OFICINA REGIONAL PARA LAS  
Américas



mesoamérica  
MALARIA