



MEDICION DEL APORTE  
ECONÓMICO DE LA  
INVESTIGACIÓN CLÍNICA  
EN COLOMBIA. ESTUDIO  
2024

# ENTREGABLES

# 1.

## VALOR AGREGADO BRUTO

Valor agregado

=

Producción Bruta

-

Consumos intermedios

Valor total de ingresos

Valor total de Egresos

Remuneración de los asalariados REM

1

Excedente bruto de explotación EBE

2

Ingreso mixto IM

3

Impuestos sobre los productos

4

# 2.

## ENCUESTA EMPRESARIAL

1. CLIMA DEL SECTOR,
2. SITUACIÓN GENERAL DE LA EMPRESA
3. COMPORTAMIENTO DE LA PRODUCCIÓN
4. COMPORTAMIENTO DE LOS INGRESOS
5. CAPACIDAD INSTALADA Y PEDIDOS

## Metodología

- 1.** ● Búsqueda retrospectiva de los ensayos clínicos patrocinados por la Industria Farmacéutica en los CIC con BPC activos en Colombia durante el 2024, basados en 3 fuentes.

- 1.** Invima.
- 2.** Clínicl Trials.
- 3.** La Plataforma Internacional ICTRP.

- 2.** Creación de criterios de inclusión:

- 3.** Protocolos de estudios en estatus "Completados" y "Terminados" entre el 01 de enero del 2007 hasta el 31 de diciembre del 2024

- 4.** Solo sí, 2024, Fue la fecha de última publicación.

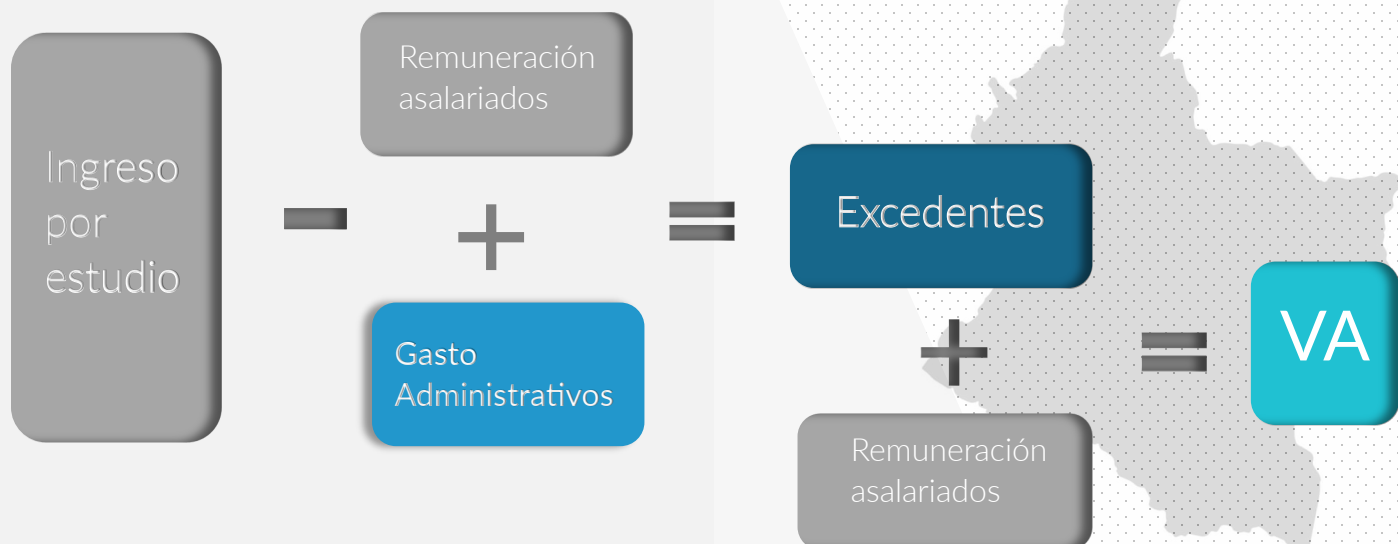
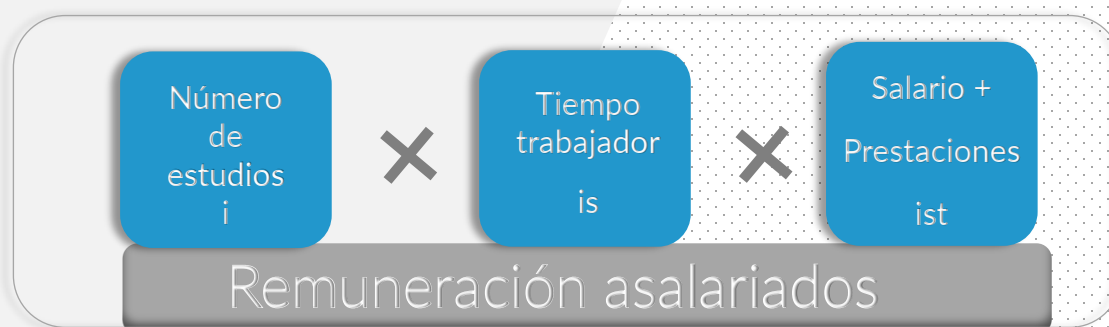
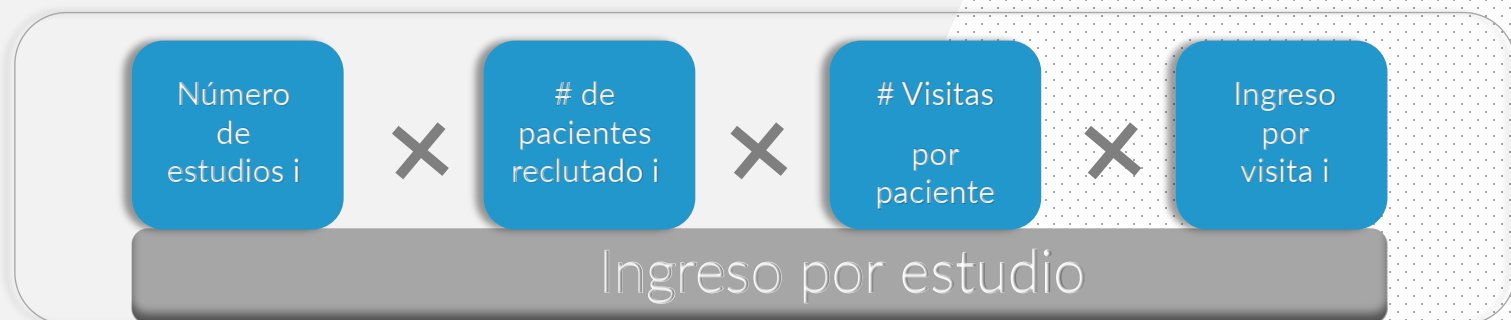
- 1.** Protocolos en:
  1. "Reclutamiento", 2. "Activos no reclutando", 3. "Enrolados por invitación" del 01 01 2001 hasta el 31 12 2024

- 2.** Fecha de última publicación de resultados año 2022 +

### 3. Estimaciones económicas

1. Ajuste del modelo OPRA

2. Cálculos a partir de la aplicación de parámetros conocidos de un CIC del país considerando 16 categorías (i=especialidades)



# Capítulo 1

Perfil de la  
Investigación  
Clínica con  
fines de  
registro  
generada en  
Colombia en  
el año

**2024**

**1**

## Perfil de los CIC

1

CENTROS DE INVESTIGACION

160

CENTROS CON BPC



73%

Participantes



Crecimiento del

11%

2023-2024

Patrón de concentración

Geográfico

Zona centro

34%

Grandes 1,8%

Medianos 20%

Pequeños 78%

Tamaño

## Perfil de los Ensayos

**361**

Cumplen  
criterios

**29(8%)** Ensayos  
nuevos

### Estatus

**141 (39%)**

“Activo no reclutando”

### Tipo de ensayo

**329 (91%)**

“Intervencional”

### Fase

**245 (68%)**

“Fase 3”

### líneas de investigación

**89 (24%)**

“Oncológicos”

### Concentración de las LI

**3 (0,8%)**

“Dispositivos”

### Por Departamentos

**1.** Cundinamarca **p:6.5; 52**

**2.** Antioquia **p:8.2; 32**

**3.** Atlántico **p:8.5; 24**

**4.** Valle del Cauca **p:11; 16**

1. Muchos prestadores

2. Muchos prestadores  
+ promedio gral

3. Pocos prestadores  
concentrando el  
volumen

## Perfil de los Patrocinadores

**2** PATROCINADORES **85**

**Merk** patrocina el **25%** de los ensayos.

**52%** son estudios de Oncología.

## Perfil de los Comités de ética

**3** COMITÉS DE ETICA **80**

Comités centrales **1%**

Institucionales **64%**

Independientes **36%**

**COMITÉ DE ÉTICA EN LA INVESTIGACIÓN CAIMED**

**8** % de los CIC cubiertos.



# Capítulo 2.

## Cálculo de empleo y remuneración de asalariados

2024.

2

# EMPLEOS CIC

\$ 94.944 M



Patrocinadores

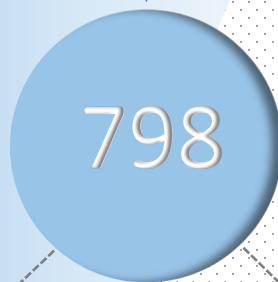


\$ 2.335 M

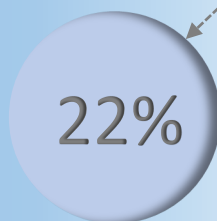


Comités de ética

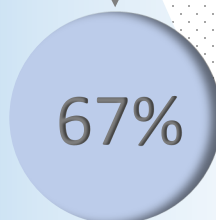
\$ 80.340 M



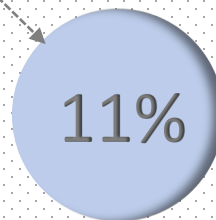
CIC



Técnicos



Profesionales



Posgraduados



Coordinadoras de Estudios Clínicos **95%** son mujeres

El **70%** de los trabajadores de la CIC son mujeres

# Capítulo 3.

Estimación de  
otros  
componentes  
del valor  
agregado

2024.



3

# ESTIMACIONES DE VALOR AGREGADO

\$150.779M

CIC

\$ 9.343 M

Comités  
de ética

El aporte al PIB Nacional de los Estudios clínicos con fines de registro es del **0.01%**

El aporte del VA para el patrocinador no se calcula, su finalidad en la operación es la de comprador, por su naturaleza no genera rentabilidad

# Capítulo 4.

Aporte a Otros  
sectores de la  
economía.

Colombia

2024.

4

# APOORTE A OTROS

## SECTORES



Viajes

\$ COL 3,463,200 M



Hotelería

\$ COL 4,981,275 M



Transportes

\$ COL 229,905 M

\$ COL 298,701 M

\$ COL 8,973,081 M 

Aporte a otros sectores

\$ US 3,5 M 

# Capítulo 5.

## PIB de la Investigación Clínica con fines de registro Colombia

**2024**

**5**



# APOORTE AL PIB

\$ 150,990 M

CENTROS



\$ 94,944 M

PATROCINADORES



\$ 9,343 M

COMITES DE ETICA



\$ 255,278 M



15% respecto al 2023

PIB Estudios Clínicos



\$ 58 M



# Capítulo 6.

Generación  
de divisas  
Actividad de  
Investigación  
Clínica con  
fines de  
registro en  
Colombia

2024.



6

# GENERACIÓN DE DIVISAS

Ingreso por estudios clínicos

\$ 318,823 M



\$ 72 M



Los **72,8** millones de dólares de ingresos de divisas posicionan a esta actividad en el **top 45 de las exportaciones**

Ingreso por exportaciones

Porcentaje del PIB de estudios

\$ 272,388 M

0.12%

# Capítulo 7.

## Encuesta de opinión empresarial ACIC.

7

# ENCUESTA DE OPINION

## CLIMA DEL SECTOR

1

¿Considera usted que el clima actual de negocio de los CIC respecto al mismo periodo del año anterior es?

Favorable

39%

Desfavorable

14%

No ha cambiado

47%

¿Considera usted que respecto al mismo periodo del año anterior el sector presenta mayores obstáculos para el desarrollo de su actividad productiva?

Si

82%

No

18%

## SITUACIÓN GENERAL DE LA EMPRESA

2

¿Cómo ve la situación general de su empresa respecto al año inmediatamente anterior?

Mejor

22%

Igual

56%

Peor

22%

¿Cómo percibe el futuro próximo (6 meses) de su empresa con respecto a la situación?

Mejor

26%

Igual

52%

Peor

22%

## COMPORTAMIENTO DE LA PRODUCCIÓN

3

El número de protocolos en su CIC medidos en términos de UNIDADES (\*) en el 2023 con respecto al 2024

Aumentó

34%

Permaneció igual

39%

Disminuyó

27%

¿Su centro ha tenido que realizar recortes de personal respecto al mismo periodo del año anterior?

Si

43%

No

57%

## COMPORTAMIENTO DE LOS INGRESOS

4

El número de pacientes reclutados en el 2024 con respecto al 2023.

Aumentó

34%

Permaneció igual

27%

Disminuyó

39%

Los INGRESOS TOTALES en PESOS (\*) en el 2024 con respecto a 2023.

Aumentó

30%

Permaneció igual

70%

Disminuyó

0%

CAPACIDAD  
INSTALADA Y  
PEDIDOS

5

El número de protocolos que su CIC ha cerrados a JUNIO/2024 es:

Mas de 10	Entre 4-7	Entre 2-3	De 0-1
9%	21%	44%	26%

¿Cuál fue el porcentaje de utilización de la capacidad instalada de su CIC en el 2024?

Utilización del 100%	Entre 95 al 60%	Entre 59 y 40 %	Entre 39 y 11%	El 10% o menos
21%	35%	26%	13%	5%

¿El número de protocolos que iniciarán para el primer semestre del 2025 lo califica como?

Alto	Normal	Bajo
22%	13%	65%