



# Metodología de Medición de Discapacidad y Dependencia para Políticas Públicas



Sebastián Pinto Mora  
Departamento de Evaluación y Estudios  
Servicio Nacional de la Discapacidad  
Noviembre 2024



# Presentación



## El objetivo de esta exposición:

“Presentar la Metodología de Medición de Discapacidad y Dependencia, y su importancia en la formulación de políticas públicas.”



# 1. Importancia de Medir la Discapacidad y Dependencia

¿Por qué es importante medir la Discapacidad y Dependencia?

**ES ESENCIAL PARA COMPRENDER Y ABORDAR DIVERSOS ASPECTOS DE LA VIDA, SALUD Y EL BIENESTAR DE LAS PERSONAS.**

III ENDISC

## 1. Diagnóstico Profundo

Identificar las necesidades de las personas con discapacidad para brindarles servicios y apoyos adecuados.

## 2. Información Especializada

Diseñar, implementar y evaluar políticas, planes y programas relacionados con la discapacidad.

## 3. Comparabilidad

Establecer comparaciones a nivel nacional e internacional para identificar áreas de mejora.

## 4. Estrategia y Políticas

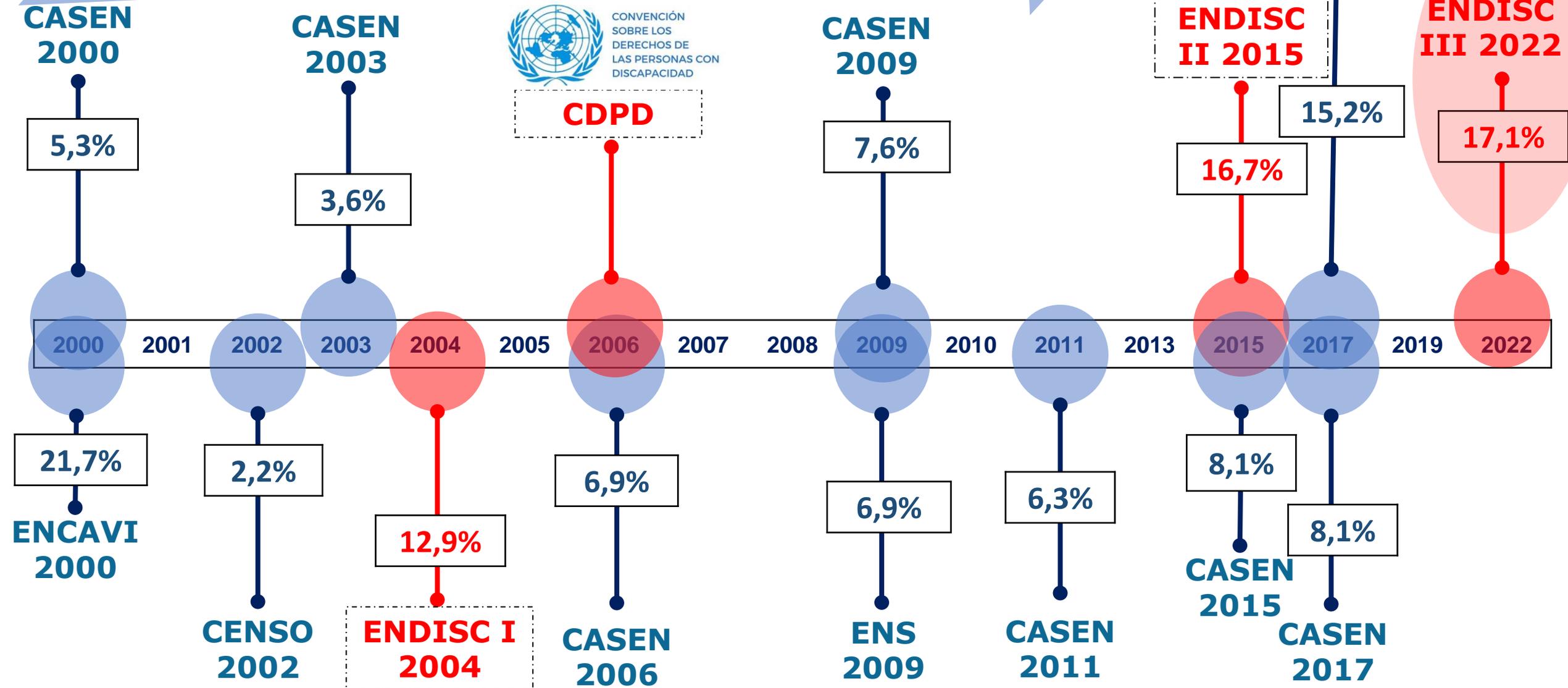
Promover la inclusión y la igualdad de oportunidades para todas las personas, independientemente de su discapacidad.

# Temporalidad Estadística

## DATOS DE DISCAPACIDAD (2000-2022)



**CDPD**



## 2. Marco Conceptual

### Fundamento Conceptual: Modelo CIF y Enfoque de Derechos Humanos

**CIF** adopta un **Enfoque Biopsicosocial** que no solo considera el estado de salud de la persona, sino también su interacción con el entorno.

La **CDPD** exige que los países recopilen datos sobre discapacidad para cumplir sus obligaciones de **garantizar los derechos y la inclusión** de las personas en situación de discapacidad.

### Discapacidad y Dependencia: Dos Dimensiones Conectadas

**Discapacidad como un Continuo de Participación y Restricción:** Se comprende como una interacción entre **las condiciones de salud y las barreras ambientales** que limitan la participación en la sociedad.

**Dependencia Funcional:** Identificar a aquellas personas que **requieren apoyos y asistencia**.

**Instrumentos y Enfoque Multidimensional:** El cuestionario utilizado, abarca salud y condiciones de salud, desempeño, factores ambientales, actitudinales y personales.

Las **Personas con Discapacidad** son aquellas personas que, **en relación con sus condiciones de salud** física, psíquica, intelectual, sensorial u otras, **al interactuar con diversas barreras** contextuales, actitudinales y ambientales, **presentan restricciones en su participación** plena y efectiva en la sociedad.

# 3. Metodología de Medición

FASE 1

Cuestionario



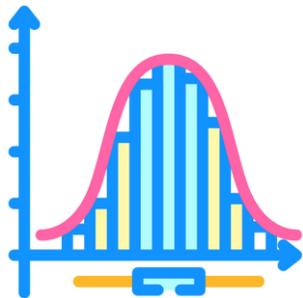
Dominios del Funcionamiento

- |                                      |  |   |
|--------------------------------------|--|---|
| 1. Vida comunitaria, social y cívica | 4. Aprendizaje y aplicación de conocimientos | 7. Vida doméstica                             |
| 2. Tareas y demandas generales       | 5. Movilidad                                 | 8. Interacciones y relaciones interpersonales |
| 3. Comunicación                      | 6. Autocuidado                               | 9. Áreas principales de la vida               |

34 Preguntas DIFICULTAD y PROBLEMAS + 22 Preguntas de Asistencia EN LAS ACTIVIDADES

FASE 2

Métricas



Modelo Psicométrico TRI  
Análisis Rasch y Random Forest



Construir

Validar

ÍNDICE DEL DESEMPEÑO

ÍNDICE DE LA CAPACIDAD

ÍNDICE DE DEPENDENCIA

FASE 3

Resultado



Sin Discapacidad

Con y sin Dificultades

Con Discapacidad

Con Dependencia

Población

Evidencia Científica para Políticas Públicas

Educación

Salud y Rehabilitación

Trabajo e Inclusión Laboral

Participación Política y Social

Factores del Ambiente

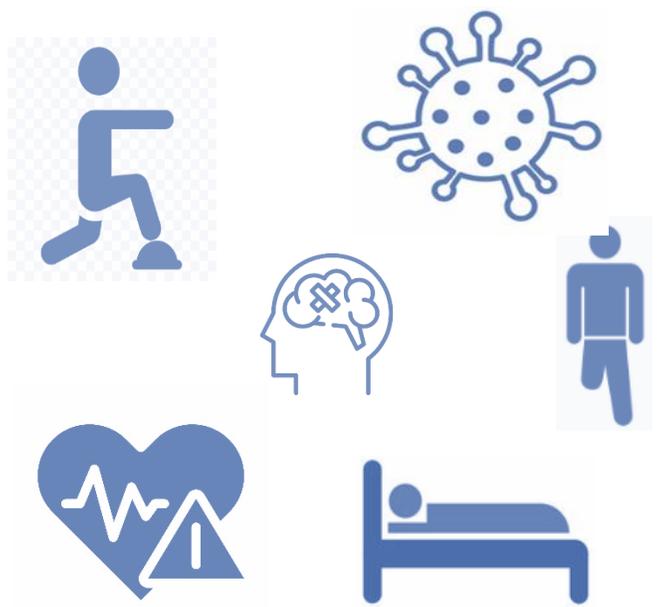
# DESEMPEÑO



El máximo nivel posible de funcionamiento que los individuos hacen en su ambiente/entorno real.

## ÍNDICE DEL DESEMPEÑO

# CAPACIDAD Y CONDICIONES DE SALUD



El máximo nivel posible de funcionamiento que puede alcanzar considerando estrictamente sus condiciones de salud.

## ÍNDICE DE LA CAPACIDAD

# FACTORES AMBIENTALES



Todos los aspectos del mundo extrínseco o externo del contexto de la vida de un individuo (natural o artificial)

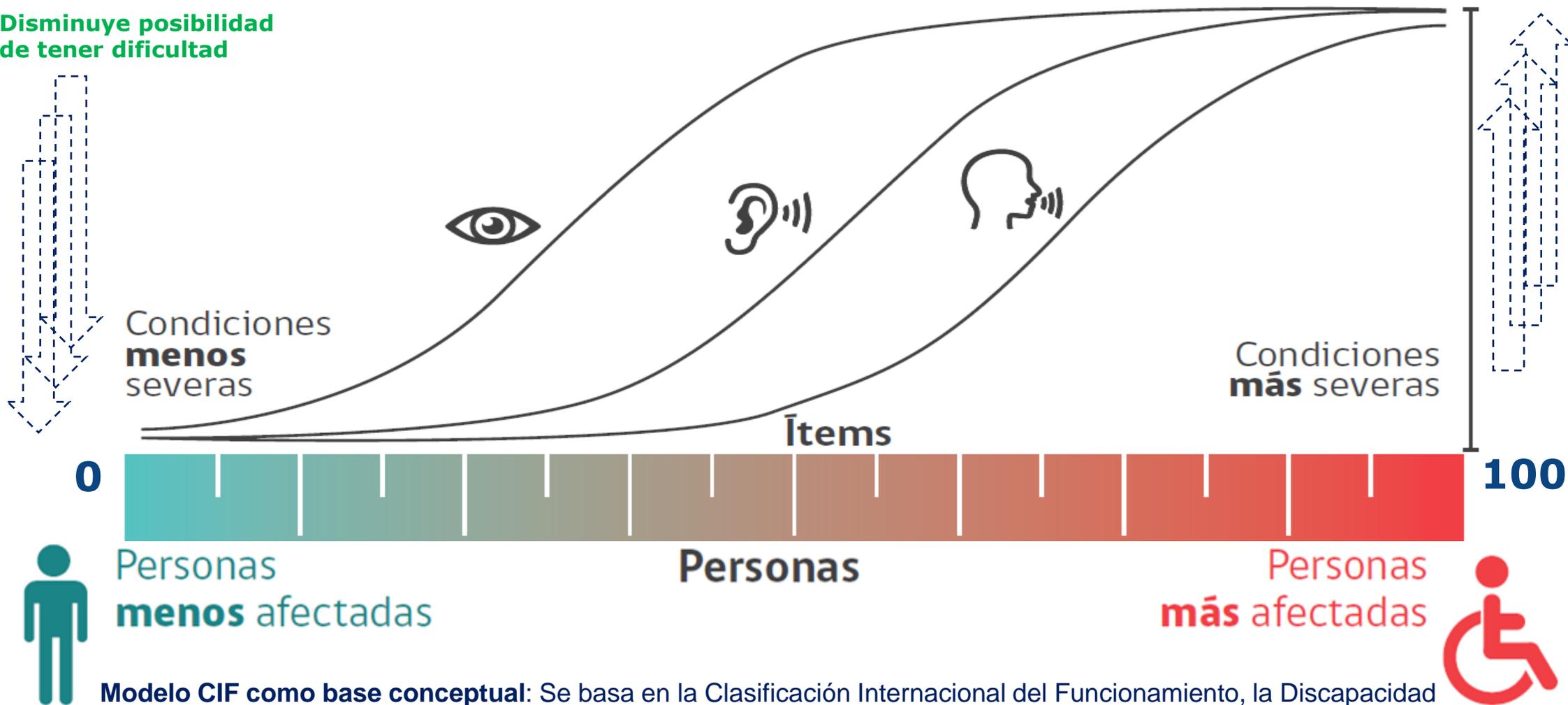
## ASISTENCIA



# 3. Metodología de Medición

Disminuye posibilidad de tener dificultad

Aumenta posibilidad de tener dificultad



**Modelo CIF como base conceptual:** Se basa en la Clasificación Internacional del Funcionamiento, la Discapacidad y la Salud (CIF) de la OMS, un modelo biopsicosocial que integra factores de salud, ambientales y personales. Este enfoque permite una visión multidimensional de la discapacidad, observando cómo los entornos y las barreras afectan la vida diaria de las personas

# 3. Metodología de Medición de Discapacidad

## ÍNDICE BASADO EN EL DESEMPEÑO DE LA PERSONA

Mide lo que los individuos hacen en su ambiente/entorno real. Considera las ayudas (técnicas y humanas) con que cuenta la persona y la influencia de factores ambientales (barreras y facilitadores)

Sin discapacidad

Leve

Moderada

Severa

Aunque ambas escalas permiten generar mediciones diferentes, la propuesta del Tercer Estudio Nacional de la Discapacidad es *combinar ambas escalas* con el propósito de identificar **grupos relevantes para la política pública**.

Mientras la **escala de desempeño** es utilizada para identificar personas en situación de discapacidad, la **escala de capacidad** permite graduar la situación de discapacidad (leve, moderada o severa).

Personas en Situación de Dependencia

## ÍNDICE BASADO EN LA CAPACIDAD DE LAS PERSONAS

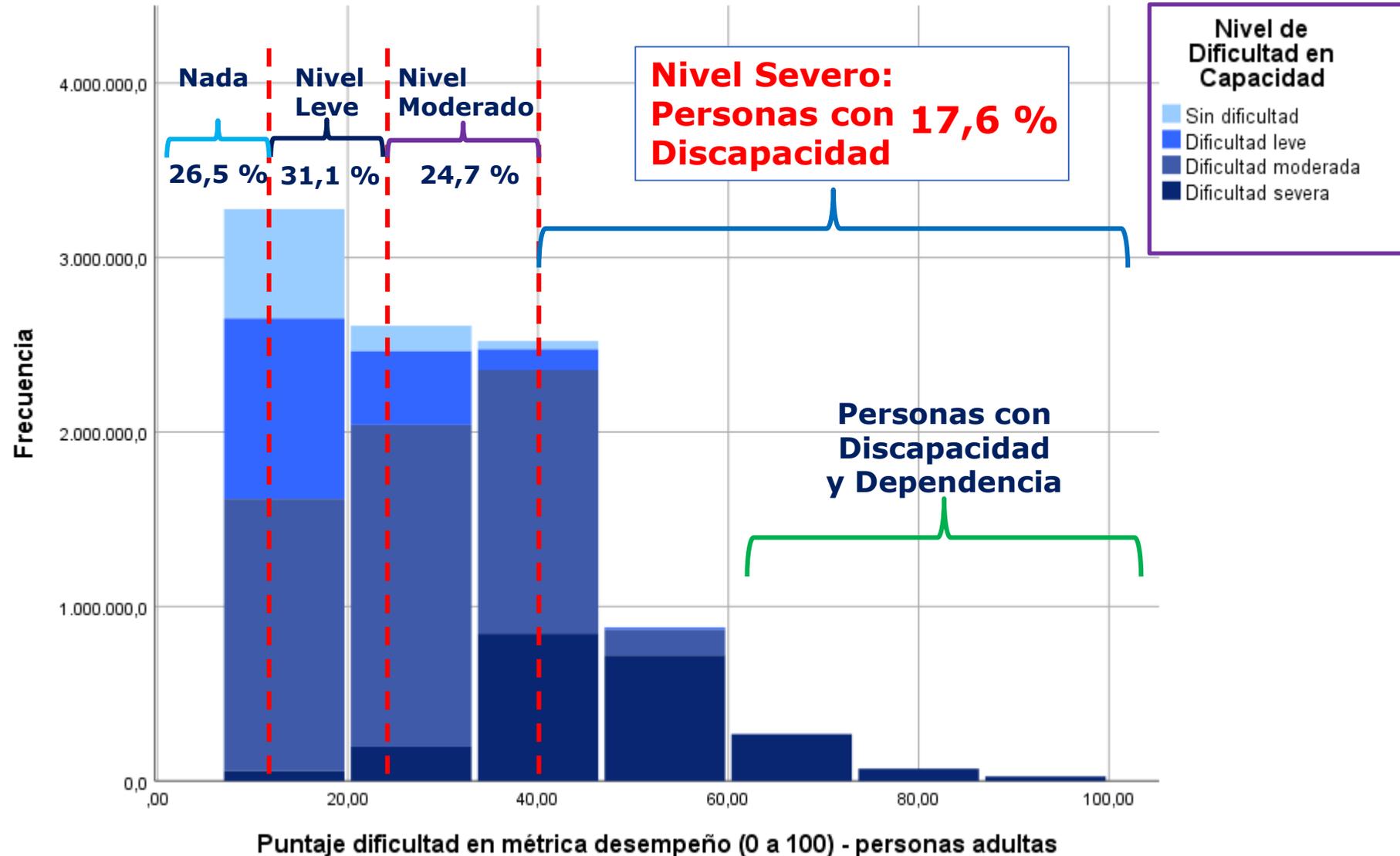
Mide el máximo nivel posible de funcionamiento que puede alcanzar una persona en un momento dado, considerando estrictamente su condición de salud.

Sin dificultad

Extrema Dificultad

# 3. Metodología de Medición

Distribución Métrica del Desempeño (0-100) - Según Nivel de Dificultad en Capacidad - Personas Adultas



# 4. Principales Resultados y Contribución a Políticas Públicas

## Contribución de las Métricas a las Políticas Públicas

- Aporte al conocimiento específico de la Discapacidad y Dependencia.
- Identificación de grupos relevantes para Políticas Públicas.
- Adaptabilidad para otros Instrumentos de Medición del Estado, por ejemplo, CASEN, ENS, EMV.
- Se miden las Dificultades y Discapacidad en toda la población.
- Evidencia científica para el Monitoreo y Mejora de Políticas.
- Base para el desarrollo de Programas de Cuidado, Apoyo y Asistencia.



