

# CONVOCATORIA DE PRENSA



Departamento de  
Economía

Presentación de resultados

## Análisis socioeconómico de El Salvador, año 2024



Martes 10 de diciembre de 2024



9:00 a.m.



Auditorio Segundo Montes, S.J., campus UCA

### PRESENTAN

- César Sánchez, director del estudio
- Meraris López, investigadora
- Saira Barrera, investigadora

### Convocan

- Vicerrectoría de Proyección Social de la UCA
- Departamento de Economía

Transmisión en vivo



**Audiovisuales UCA**



**UCA El Salvador**



**ANÁLISIS**  
SOCIOECONÓMICO DE  
**EL SALVADOR**  
**AÑO 2024**

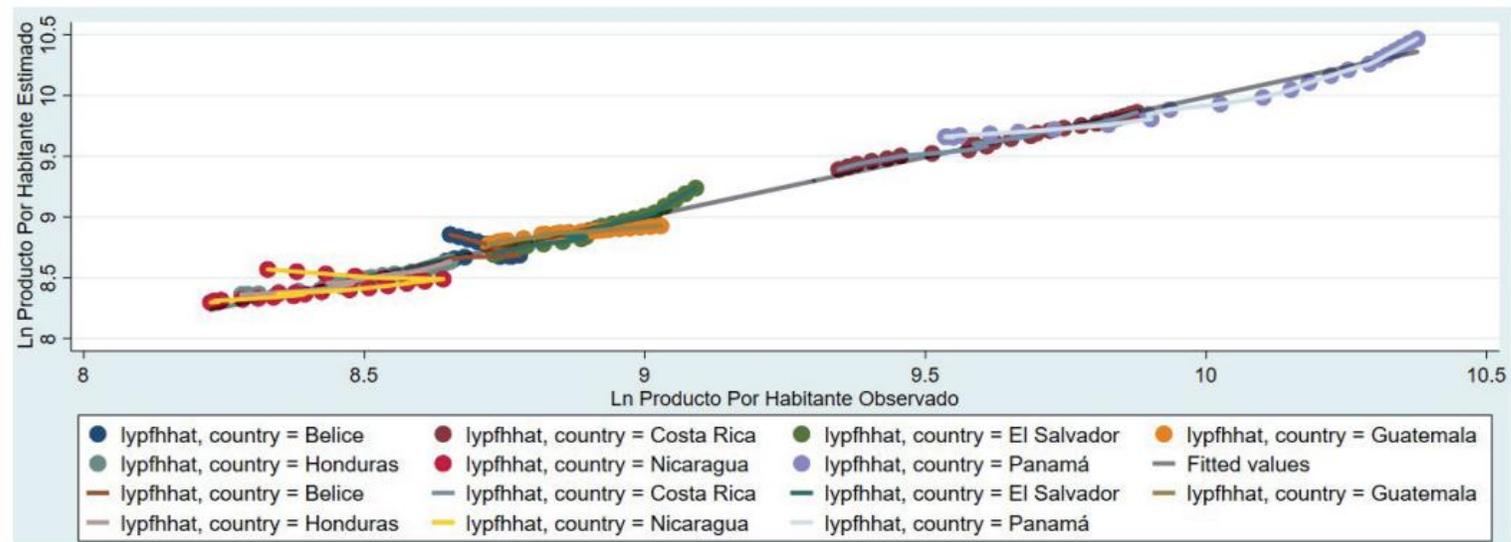
## Ejes Principales (6) e Investigaciones (8)

I) <b>Salarios y desigualdad.</b>	Trabajar al máximo y vivir al mínimo: el salario mínimo en El Salvador. Saira Barrera.
	Un análisis sectorial de los salarios, distribución y polarización del ingreso en El Salvador, 1990-2023. César Sánchez.
II) <b>Capital humano y desarrollo.</b>	Apuntes de economía de la educación: pospandemia, capital humano y perspectivas para el desarrollo económico y social. Iliana Álvarez; Allison Monge, Flor Mendoza y Maximino Valencia.
III) <b>Crecimiento económico y proporcionalidad.</b>	Desarrollo de las fuerzas productivas en El Salvador: la eficiencia proporcional de la economía total, la economía doméstica y las importaciones 2014-2021. Mario Montesino y Daniel Serrano.
IV) <b>Remesas y economía del cuidado</b>	Contribución en el envío de remesas de las mujeres migrantes salvadoreñas en Estados Unidos. Evelin Martínez y. Edgardo Araujo.
V) <b>Política fiscal y desigualdad.</b>	Aportes al análisis de la regresividad de la política tributaria en El Salvador: una aproximación desde el género y el territorio. Sara Hércules.
VI) <b>Medio ambiente y sustentabilidad.</b>	Transformación rural y expansión urbana: un estudio empírico del conglomerado urbano en la carretera al puerto de La Libertad y la distribución del agua potable. Alejandro Álvarez.
	Análisis de los impactos económicos del cambio climático en la producción agrícola alimentaria para el caso salvadoreño, 2009-2024. Meraris López.

## II) Capital humano y desarrollo. Iliana Álvarez; Allison Monge, Flor Mendoza y Maximino Valencia.

Se estudia al capital humano y su impacto en el crecimiento del ingreso per cápita, subrayando el papel fundamental de la educación femenina. Los resultados son 1) se corrobora en toda Centroamérica, que el PIB per cápita aumenta con el capital físico, pero también con el capital humano; 2) en El Salvador, un aumento del 10 % en el capital humano está asociado con un incremento del 5.4 % en el PIB per cápita, mientras que el aumento del 10 % en el capital físico per cápita tiene un efecto de 1.8 % en el PIB per cápita; 3) un aumento del 10 % en el PIB per cápita está relacionado con un incremento del 7 % en el capital humano y del 3 % en la escolaridad promedio nacional.

Gráfico 3.1. La relación directa entre países del PIB per cápita estimado por el capital físico per cápita y el capital humano. Efectos fijos con MCG. 7 países seleccionados (región centroamericana) de 2000-2023.



Fuente: elaboración propia con datos del PWT V. 10.01.

### III. Crecimiento económico y proporcionalidad. Mario Montesino y Daniel Serrano.

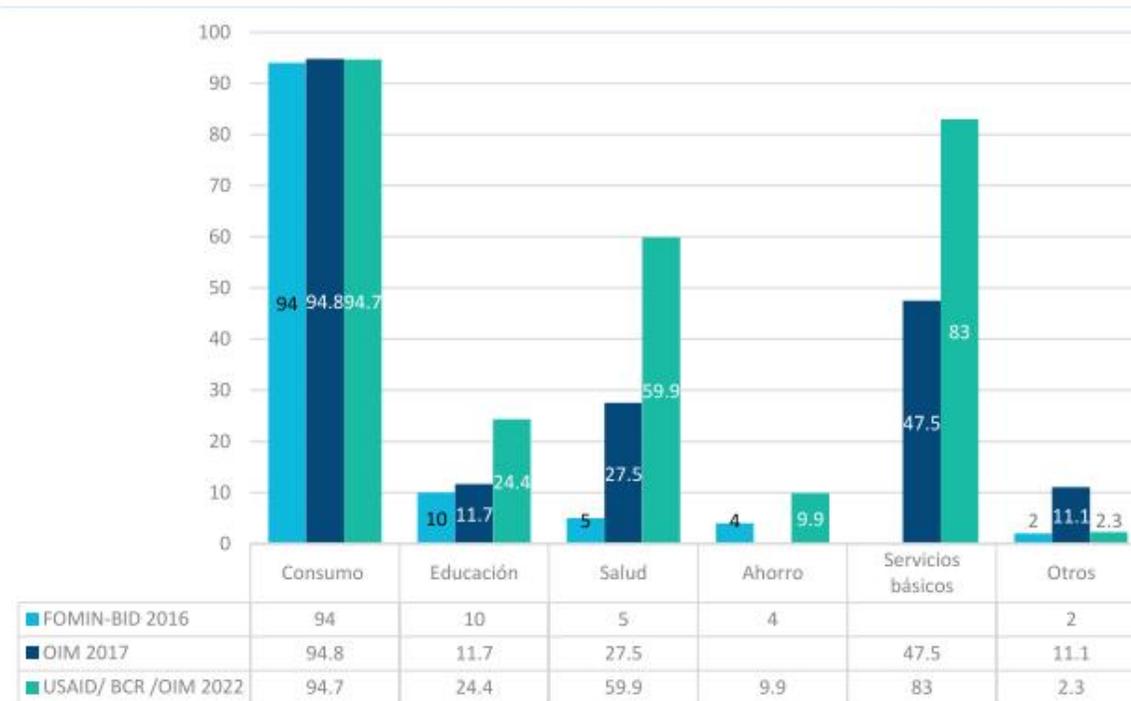
Se identifican las barreras que impiden un mayor dinamismo económico y se proponen estrategias para superarlas. Los resultados son: 1) la economía opera con ineficiencia ya que su crecimiento potencial es de 29% pero el PIB observado es de solo el 2.4% en los últimos años; 2) la economía puede crecer, a una tasa de 8% con un uso más eficiente del excedente, por parte los empresarios y el Estado; 3) la economía doméstica es más desproporcional que las de importaciones. Las remesas generan un doble efecto, impulsa el consumo de hogares, pero debilitan la capacidad tecnológica endógena.

De acuerdo con datos históricos, una tasa del 8 % puede ser alcanzada si se realizan inversiones de reestructuración y de reproducción ampliada que potencien el desarrollo de las capacidades humanas y de la infraestructura e inversión en capital fijo y circulante.

#### IV. Remesas y economía del cuidado. Evelin Martínez y. Edgardo Araujo.

La investigación explora el rol fundamental de las remesas en la economía salvadoreña, poniendo énfasis en la contribución de las mujeres migrantes. Los resultados son: 1) en Estados Unidos, las mujeres salvadoreñas se concentran mayoritariamente en trabajos administrativos y de servicios, mientras que los hombres salvadoreños lo hacen en construcción, extracción, mantenimiento, transporte y producción; 2) en 2022 el salario de la mujer migrante salvadoreña en Estados Unidos, solo es el 64 % del salario de los hombres sin embargo, ellas mandan 14 % de su salario en remesas, sobre el 11 % que solo envían los hombres; 3) el destino de las remesas es: un 95 % a gastos regulares de consumo, con un 83 % que constituye el pago de servicios básicos como agua, electricidad, cable e internet, etc.

Gráfico 5.6. Usos porcentuales de las remesas en El Salvador, años 2016, 2017 y 2022.

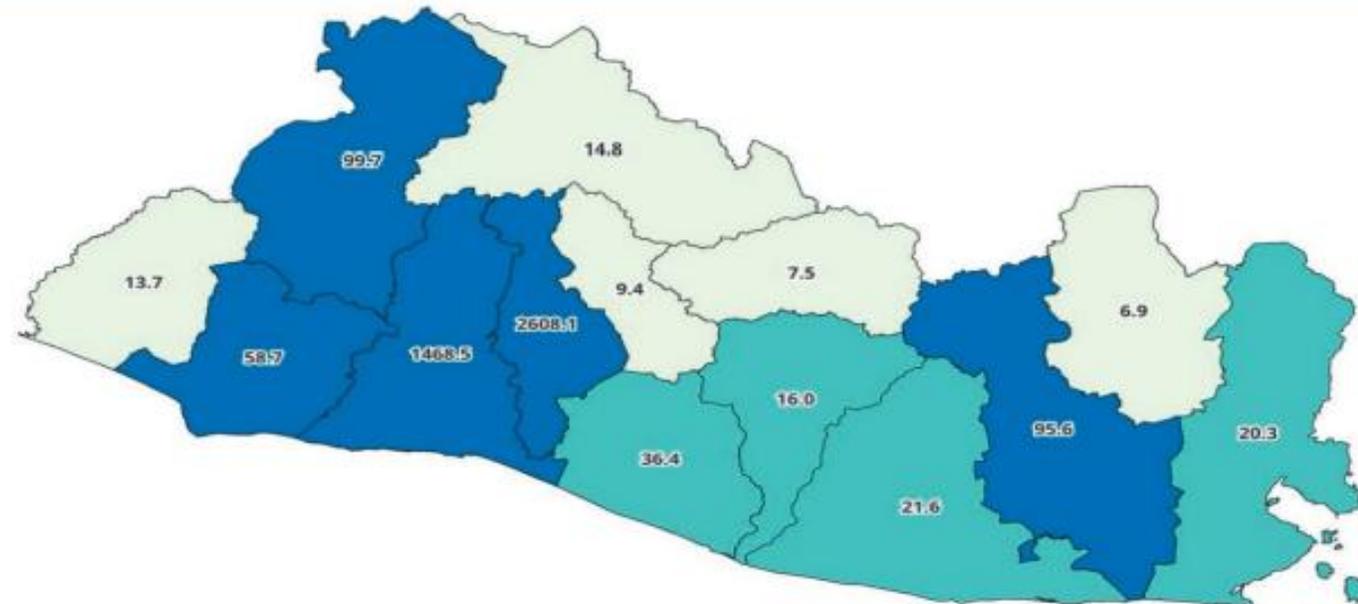


Fuente: elaboración propia con base en FOMIN (2016), OIM, Digestyc, BCR y MINREL (2017) y BCR y OIM (2022).

## V. Política fiscal y desigualdad. Sara Hércules.

El estudio sobre la regresividad de la tributación analiza cómo el sistema fiscal actual afecta de manera desproporcionada a los sectores más vulnerables de la población. Los resultados son: 1) el IVA, concentra el 54% de la recaudación fiscal en El Salvador, pero tiene un impacto perjudicial en los hogares más pobres, que destinan hasta el 20% de sus ingresos a este impuesto, frente solo al 10% en los hogares más ricos; 2) existe la necesidad de un sistema tributario progresivo que considere las desigualdades de género y territorio. Por ejemplo, solo el 11% de las tierras agropecuarias y el 46% de las viviendas están a nombre de mujeres, lo que limita su acceso a beneficios fiscales relacionados con activos, como la falta de tributación sobre la propiedad, pero sí sobre el consumo y las rentas.

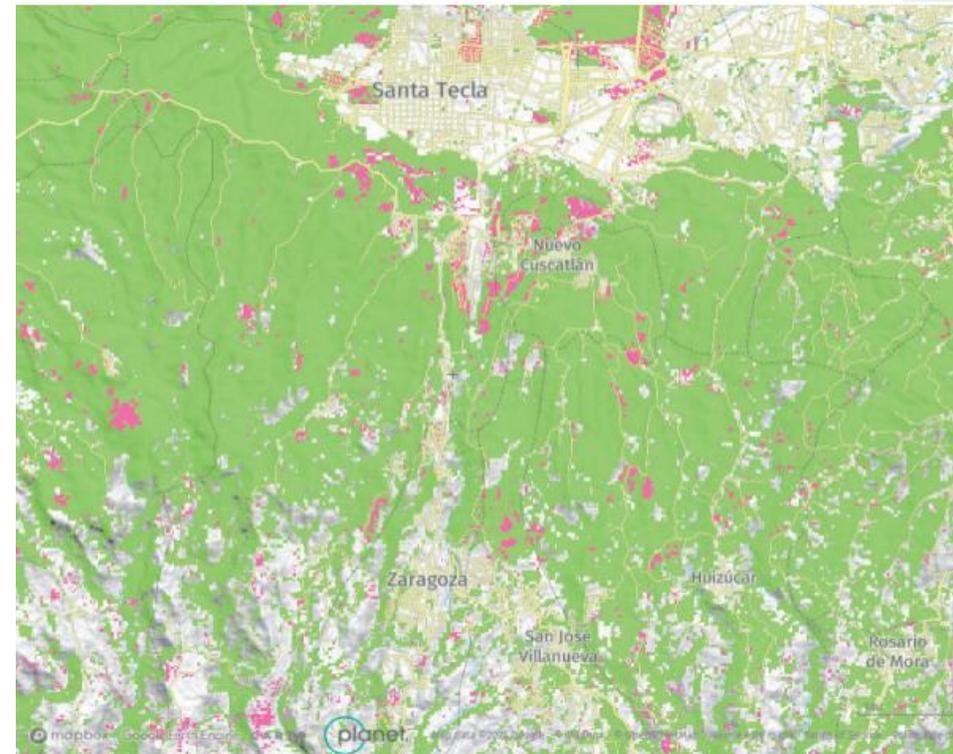
Mapa 6.1. Ingresos tributarios totales recaudados por departamento. Gobierno Central.  
Millones de USD. 2022.

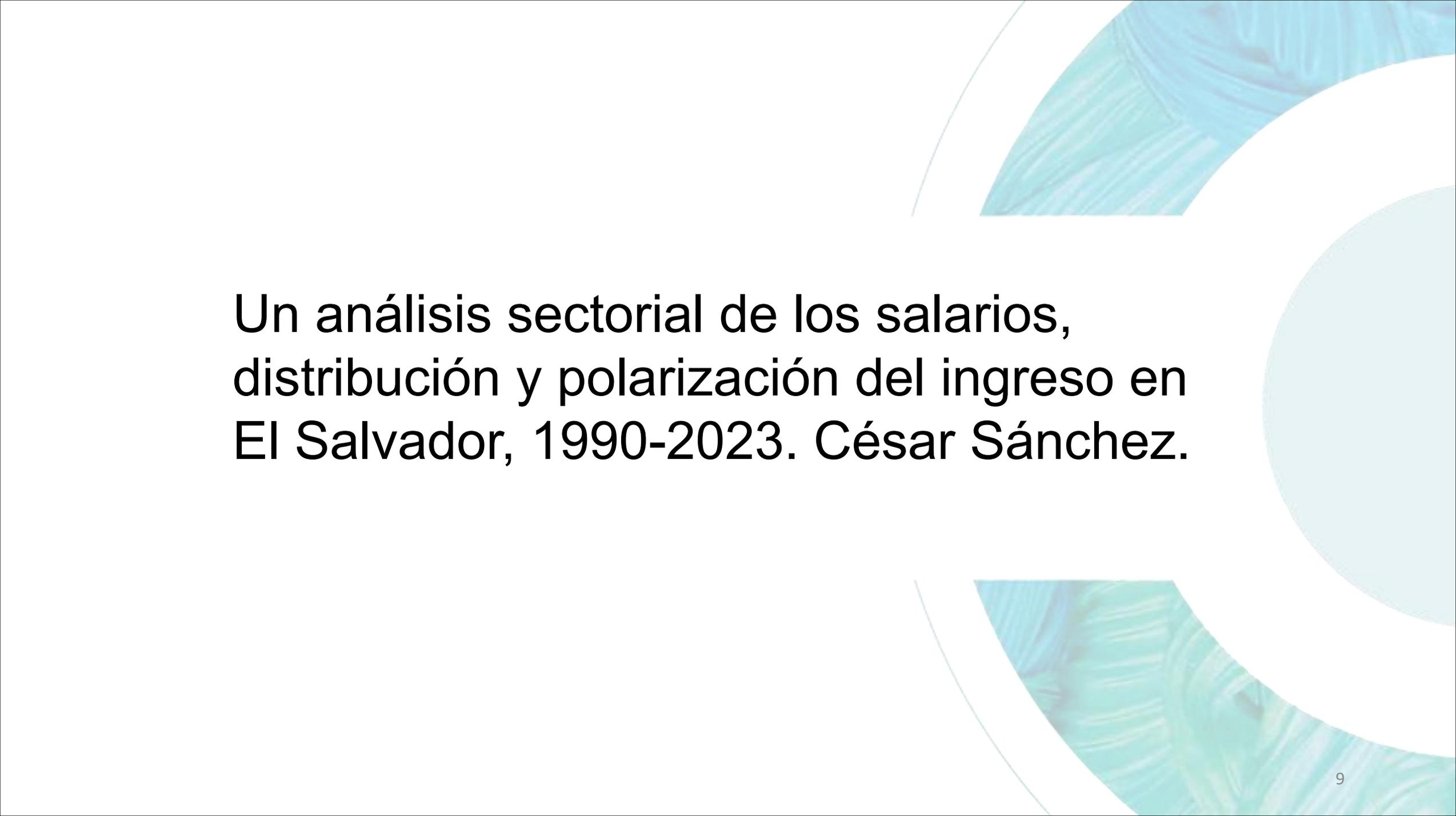


## VI. Medio ambiente y sustentabilidad. Alejandro Álvarez.

Analiza los desafíos de la expansión urbana. Los resultados son: 1) la expansión urbana hacia zonas rurales provoca perjudiciales transformaciones socioeconómicas y ambientales. Los nuevos desarrollos inmobiliarios, alteran los usos del suelo y los recursos naturales, entre ellos, particularmente el del agua; 2) el caso del conglomerado urbano de la carretera al puerto de La Libertad, es representativo de otros procesos de expansión en la Cordillera del Bálamo, y el impacto ambiental es muy palpable; 3) el desarrollo inmobiliario en el país, y especialmente en este conglomerado, está siendo impulsado principalmente por la iniciativa privada, sin un plan regional o nacional que promueva una vivienda digna ni un programa de conservación específico para la Cordillera del Bálamo.

### Mancha urbana: 2001 vs 2023.

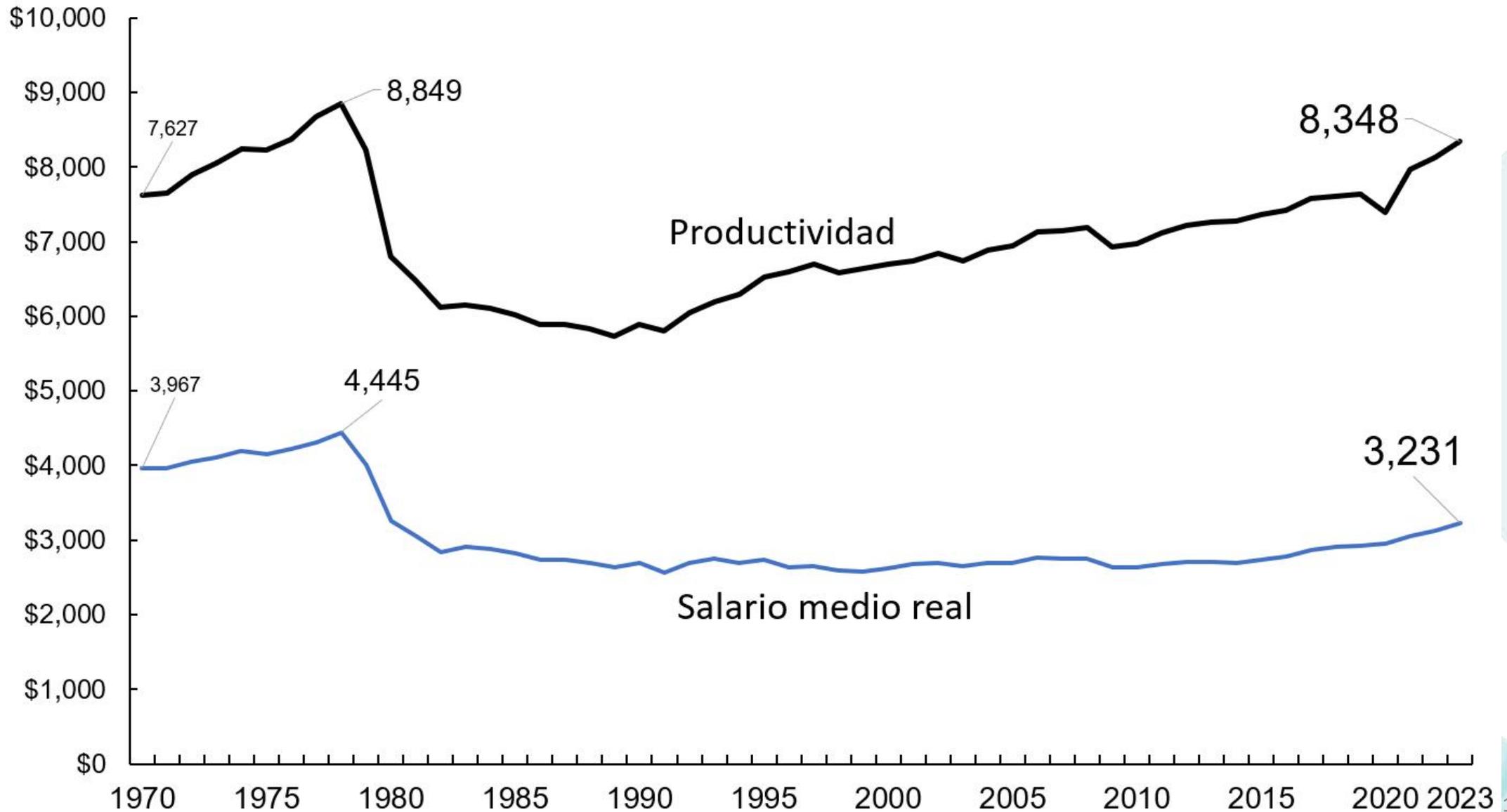




**Un análisis sectorial de los salarios,  
distribución y polarización del ingreso en  
El Salvador, 1990-2023. César Sánchez.**

# Gráfica. Evolución del salario real medio y la productividad. El Salvador. 1970-2023

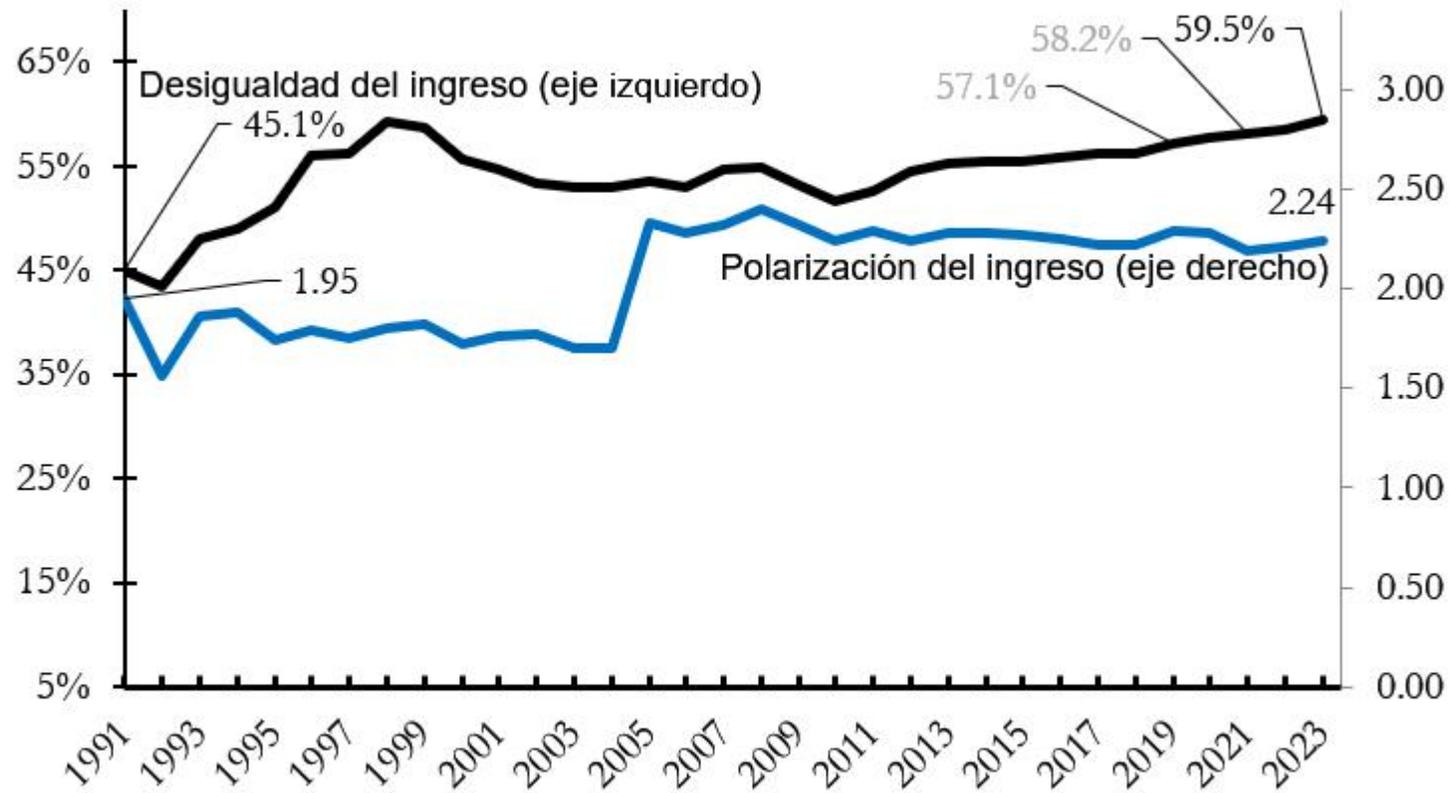
(anual, a dólares de 2014, deflactado con el Índice implícito del PIB)



- Según la Encuesta de Hogares de Propósitos Múltiples (EHPM) de 2023 del BCR de 2,932,678 personas ocupadas, solo el 4.9% son empleadores, el 95% son no empleadores. Por lo anterior, más del 80 % de la población salvadoreña y se ven afectados por los movimientos de los salarios.
- ¿Cuál es el peso de los salarios en el PIB? En 2023, según datos del BCR es de solo el 35.6 %.
- El PIB nacional tuvo un nivel de USD 34 mmd, de esto solo USD 12 mmd son salarios, y deben sostener a más del 80% de la población del país, en contra las ganancias, con casi USD 14 mmd es destinado a menos del 20 % de la población.
- Mediante el concepto de valor de Adam Smith, se puede encontrar lo que puede adquirir un trabajador promedio de un bien. Un trabajador promedio en Estados Unidos con una hora de su trabajo puede adquirir 503 libras de maíz, México 40 lb y El Salvador 13 lb. El trabajador de Estados Unidos puede adquirir 36 veces más que el salvadoreño.
- Un análisis insumo-producto de las remuneraciones medias en El Salvador con la última matriz oficial de 2014. Los sectores que más impactan en toda la economía en la generación de remuneraciones por trabajador son: el sector de instituciones financieras con un multiplicador de 8.8, la administración pública con 7.3, el de electricidad con 6.9 y farmacéuticos con 6.0.
- Entonces, ¿puede aspirar el trabajador promedio salvadoreño a tener más salario?  
La respuesta es **SI**

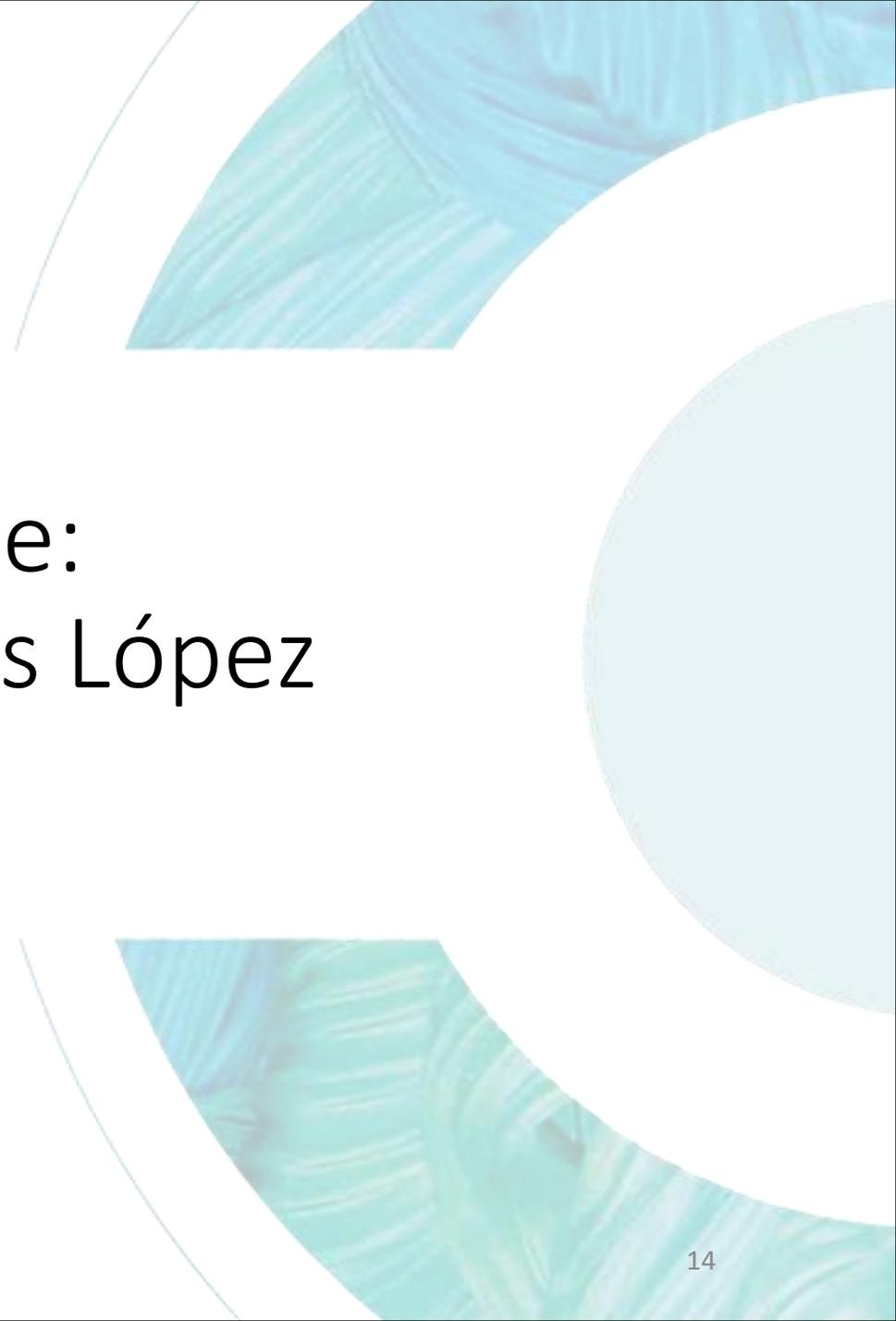
- De estimularse de manera focalizada los sectores con mayor impacto en las remuneraciones por trabajador se podría obtener los siguientes resultados: en términos reales PUEDEN CRECER los salarios medios en 4%, el empleo 5% y la demanda final en 7%, un crecimiento muy superior al promedio del PIB de 1.98 % de 2000 a 2022.
- La presente edición del ASES 2024 actualiza los cálculos de distribución y polarización del ingreso.
- En términos del índice de desigualdad de Theil, un indicador con mejores propiedades que Gini, la desigualdad “oficial” del ingreso se situó en 1985 en 40.8 % en 2019 cayó a un sorprendente 25.5 %, después, en plena pandemia subió a 28.8 % para en 2023 quedarse en 28.2 %. La polarización tuvo igualmente una disminución, porque en 1985 tenía un índice de 2.06 y en 2023 de 1.76.
- Datos de Piketti y Esquivel (2015) permiten revalorar la concentración de ingresos del décimo decil en El Salvador, el cual sin duda incrementó su ingreso y que está subvaluado en la EHPM.
- Con esta nueva información la desigualdad medida con Theil pasa en 1985 de 45% a 59 % en 2023. La polarización del ingreso, por su parte, pasó en 1985 de 1.95 a 2.24 en 2023. Esto es un resultado diametral o totalmente contrario a lo que se publica sobre el tema en El Salvador.

Gráfica. Desigualdad y Polarización del Ingreso en El Salvador. 1991-2023  
Resultados alternativos a los oficiales



Fuente: elaboración propia con datos Digestyc (2015, 2021), BCR (2024a) y Esquivel (2015).

- Gerardo Esquivel, economista del COLMEX en México, plantea que el impuesto a la propiedad en la OCDE en 2022 significó el 1.9 % del PIB de esos países.
- El PIB en El Salvador en 2023 es de USD 34,015 mil millones. Si se tuviera un impuesto a la propiedad como el predial, el 2 % del PIB **significarían USD 680 millones**. Esto es un fondo importante, además, el impuesto predial es un impuesto por definición progresivo, pues quien posee más, más paga. Esto podría extenderse a otros activos.



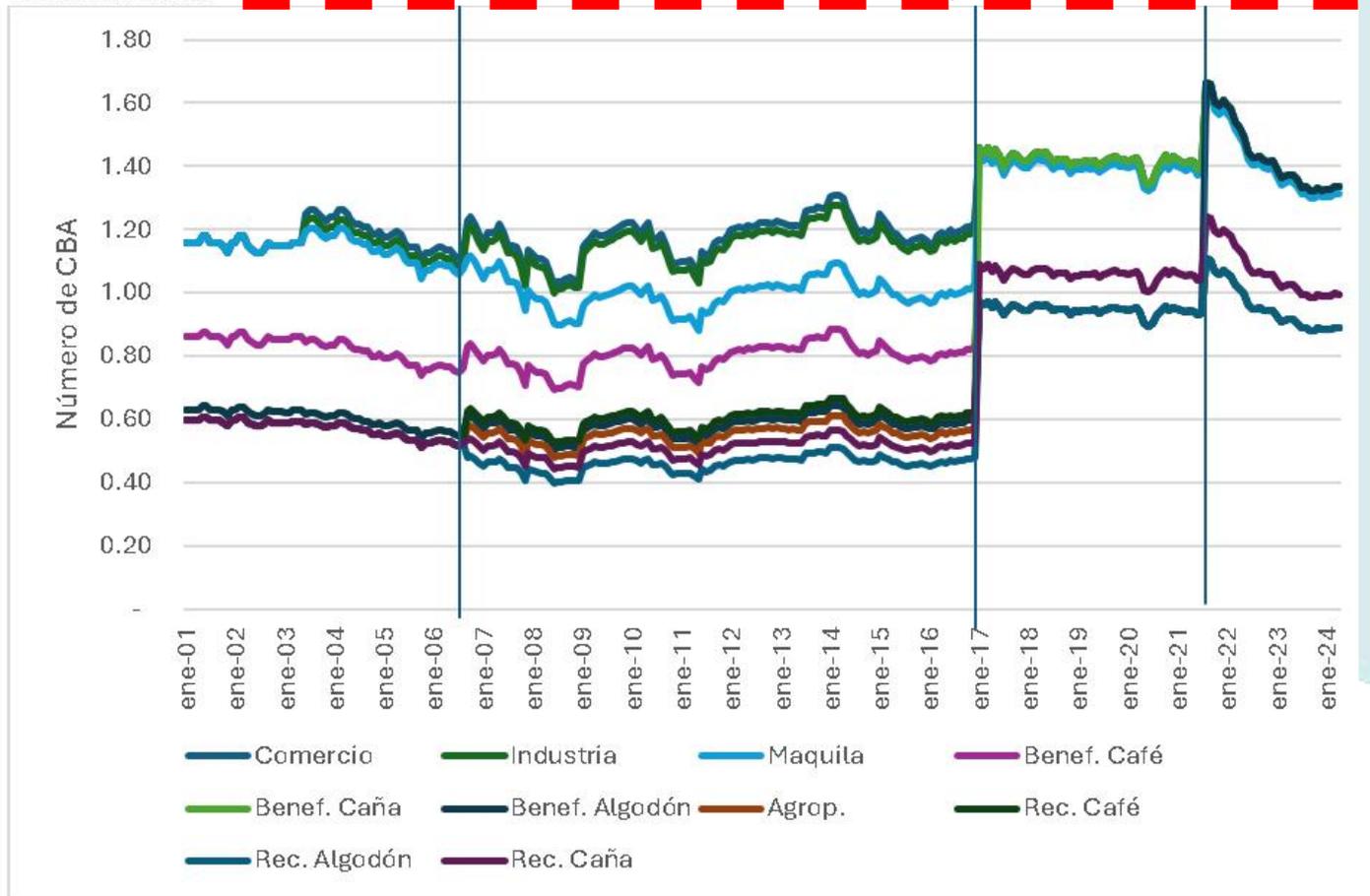
Presentaciones de:  
Saira Barrera y Meraris López

# Salarios mínimos de pobreza relativa (o extrema)

En los últimos 25 años, ninguna tarifa de salario mínimo ha sido suficiente para permitir a un hogar de 4 personas, que dependen de un salario mínimo, salir de la pobreza relativa; y, en el caso de las tarifas aplicables a actividades agrícolas, hasta hace poco se situaban incluso por debajo de la línea de pobreza extrema.

Línea de pobreza relativa

Gráfico 3. Número de CBA urbana asequibles con un Salario mínimo en las distintas ramas económicas

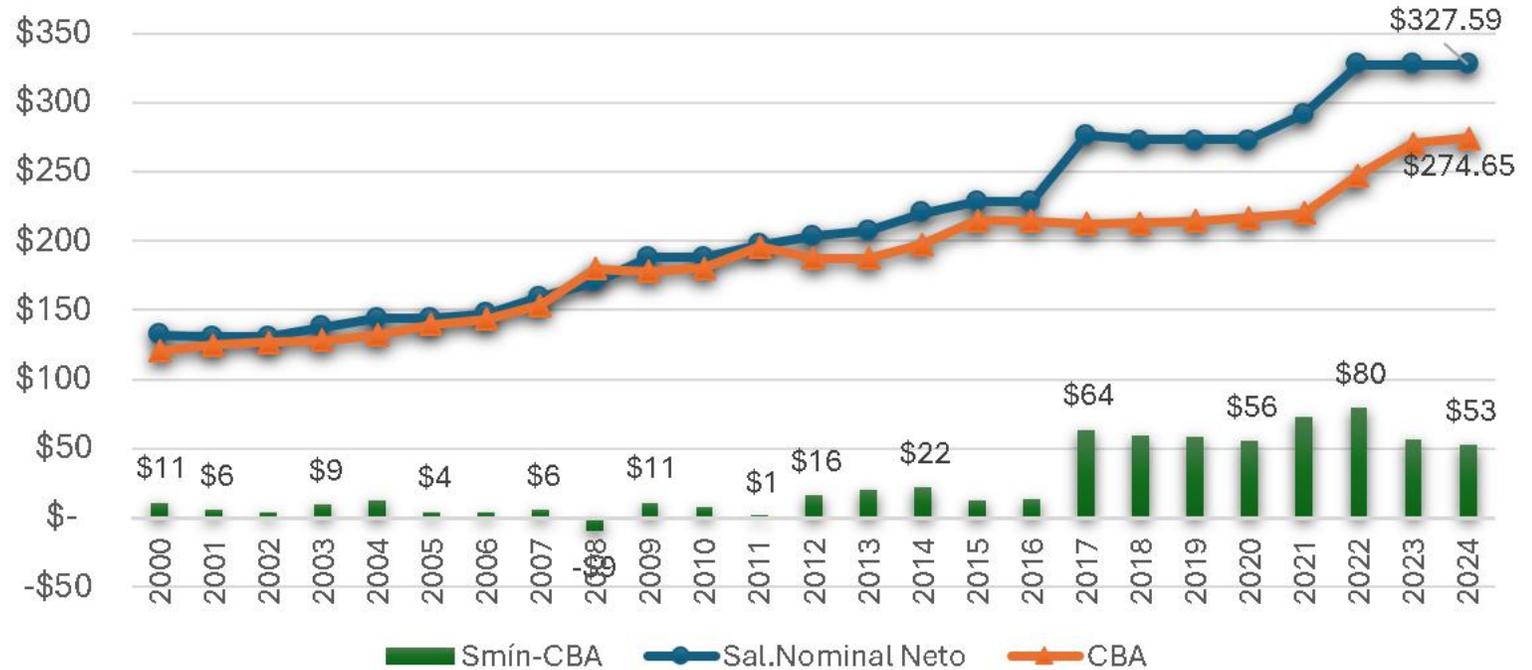


Nota. Elaboración propia

En 2024 el salario mínimo real es 39 % más alto de lo que era en el año 2000, **pero ese crecimiento no soluciona la precariedad de las condiciones de vida de los hogares y las personas que dependen de una tarifa mínima que, de acuerdo con el SAP, serían más de 350 mil.**

Gráfico 4.

Salario mínimo nominal neto<sup>1</sup> para el Sector Comercio y CBA urbana para 4 personas. Dólares corrientes por mes.

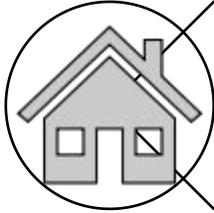


<sup>1</sup> salario mensual una vez realizados los descuentos de ley, AFP e ISSS.

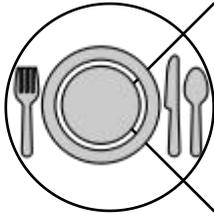
Nota. Elaboración propia

# ¿Cómo es vivir con un salario mínimo?

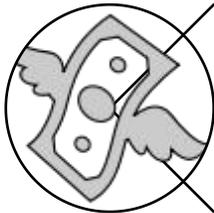
## Indignante



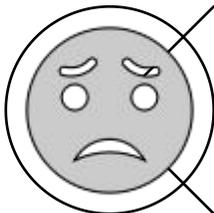
El gasto en vivienda es el que más demanda recursos



Alimentación poco variada



La necesidad de recurrir a préstamos



Cobertura precaria o descubierta de: salud, artículos para cuidado personal, calzado y recreación, entre otros.

# Perfil de la agricultura de granos básicos en El Salvador



El sector de Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca pasó de representar el **7.0 % del PIB en 2010** al **4.6 % en 2023**.



Los granos básicos se cultivan en **tierras marginales** con muy poca fertilidad, propensas a la **erosión y deslizamientos**.



El sector agropecuario genera **406,320** puestos de trabajo, equivalente al **14.3 % del empleo total**.



Se produce en extensiones menores a 2.87 mz., **la mayoría en tierras alquiladas (37/100)**.



Los productores dedicados al cultivo de granos básicos ascienden a **363,400**. El **90 % pertenece a la categoría de subsistencia**



A nivel de la cartera general de créditos, lo destinado para granos básicos (GB) **no alcanzan el 1 % de la cartera total**.

---

ECONOMÍAS RURALES LIGADAS A  
ACTIVIDADES AGRÍCOLAS.

---

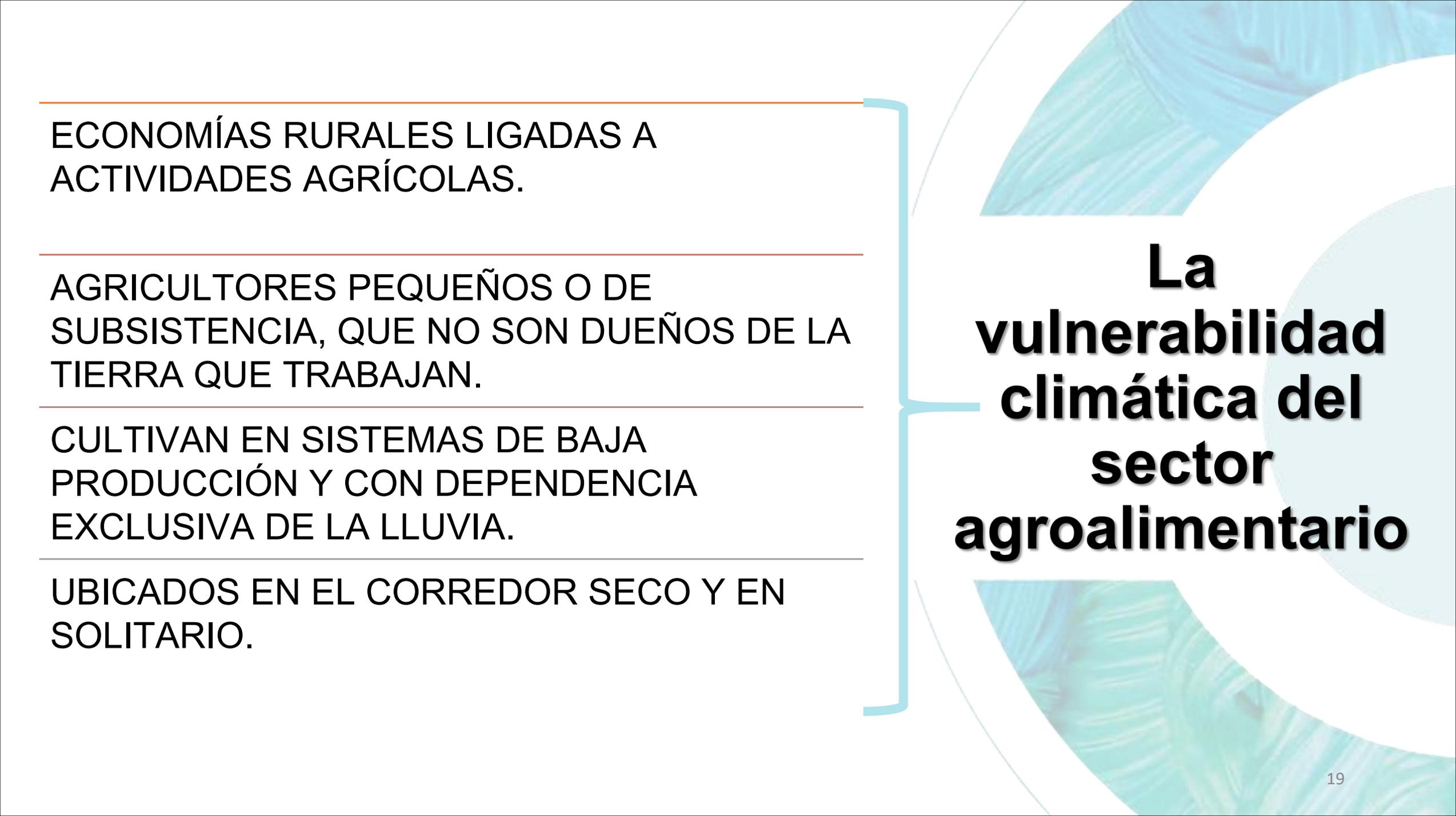
AGRICULTORES PEQUEÑOS O DE  
SUBSISTENCIA, QUE NO SON DUEÑOS DE LA  
TIERRA QUE TRABAJAN.

---

CULTIVAN EN SISTEMAS DE BAJA  
PRODUCCIÓN Y CON DEPENDENCIA  
EXCLUSIVA DE LA LLUVIA.

---

UBICADOS EN EL CORREDOR SECO Y EN  
SOLITARIO.



# La vulnerabilidad climática del sector agroalimentario

# Pérdidas económicas debido a eventos climáticos

Entre 2000-2023 se identifican **33 eventos climatológicos importantes**, que incluyen sequías, inundaciones y tormentas.

Entre 2009 y 2023 se han registrado al menos **14 eventos climáticos que han ocasionado pérdidas en las cosechas de granos básicos.**

Los eventos identificados suman pérdidas totales de **USD 2,573.21 millones**. De los cuales **USD 590.57** corresponderían a las pérdidas económicas acumuladas en el sector de **granos básicos (23 %)**.

Estas pérdidas acumuladas equivalen casi el **8 % del PIB observado en 2023** y las pérdidas acumuladas en granos básicos equivalen al **37.7 % del PIB agrícola.**

# **ESPACIO DE PREGUNTAS Y RESPUESTAS**

# DESCARGUE EL ESTUDIO



## ANÁLISIS SOCIOECONÓMICO DE EL SALVADOR AÑO 2024

DEPARTAMENTO DE ECONOMÍA DE LA UNIVERSIDAD  
CENTROAMERICANA JOSÉ SIMEÓN CAÑAS





**ANÁLISIS**  
SOCIOECONÓMICO DE  
**EL SALVADOR**  
**AÑO 2024**