

# RESUMEN DE POLÍTICAS

## Valor agregado contenido en el valor bruto de las exportaciones: una mejor métrica para comprender los flujos comerciales de Texas y México

Por: Noé Arón Fuentes, Alejandro Brugués, Melissa Floca and Gabriel González-König

### PLANTEAMIENTO

El déficit comercial de EEUU con México sólo refleja el valor del intercambio comercial bruto de bienes finales y no muestra con precisión las complejidades de los flujos comerciales de bienes intermedios (insumos importados) entre los dos países. El intercambio comercial entre ambos países se basa en cadenas de suministro de bienes intermedios binacionales, lo que significa que los bienes cruzan la frontera en varias ocasiones para producir un bien final, y en cada cruce se puede agregar valor antes de volver a exportarlos. La medición tradicional basada en el registro de los intercambios comerciales sin controlar el destino intermedio o final resulta en una contabilidad de los flujos de comercio distorsionada a la hora de visualizar el aporte productivo de cada nación. Texas es el principal socio comercial de México, por lo que es necesario entender las complejidades de los flujos comerciales de bienes intermedios. El objetivo principal de este estudio es analizar las particularidades del vínculo comercial y productivo de las economías de Texas y México, desde la perspectiva de los flujos incorporados de valor agregado en el valor bruto de las exportaciones

### CONCLUSIONES PRINCIPALES

- Norteamérica tiene cadenas de suministro, lo cual significa que los bienes intermedios cruzan la frontera varias veces para producir un bien final. En cada cruzada de bienes intermedios, se les añade valor antes de volver a exportar un bien. Su importancia es determinada por el valor local y extranjero agregado en los bienes exportados en vez de los componentes importados.
- Hay más contenido de valor-agregado doméstico en las exportaciones de México a Texas (alrededor de un 70%) que de Texas a México (alrededor de un 57%).
- Aunque las exportaciones de las dos regiones hacia al resto del mundo están concentradas en los productos de la extracción del petróleo y gas, el intercambio birregional está concentrado en la manufactura de los productos químicos y semiconductores, la industria automotriz, equipo de computadora, y electrodomésticos.
- La tasa de inmigración internacional de Texas sobrepasa el promedio nacional. Esto resulta porque Texas es el destino #1 para inmigrantes mexicanos.
- Texas recibe más inmigrantes de México relativo al tamaño de su población comparado al resto de los EEUU.
- Inmigrantes Mexicanos que llegan a Texas suelen quedarse permanentemente. Su nivel de emigración es mas bajo en Texas que en cualquier otra parte del país.
- La abundancia de oportunidades de empleo y un costo de vida bajo han sido los motivadores más grandes que han atraído a los inmigrantes a Texas y también la razón por cual Texas ha podido mitigar la mudanza de sus residentes. Más de la mitad de las mudanzas interestatales a Texas han sido por razones de empleo.
- Del 2006-2018, las industrias más grandes agregaron trabajos. La cantidad de trabajos incrementaron un 51% en las áreas de servicios de hospitalidad y ocio, un 50% en las industrias de petróleo y gas, 46% en servicios profesionales y de negocios, y un 43% en la educación y salud.
- Texas lleva el segundo lugar entre estados con relación a la formación neto de negocios y la creación neto de trabajos.

### RECOMENDACIONES DE POLITICA PUBLICA

- Texas es el socio comercial principal de México. Por eso mismo hay que mejorar nuestro entendimiento sobre la complejidad de los flujos comerciales de los bienes intermedios, la especialización de la coproducción de un bien o servicio final durante ciertas etapas, y los diferentes tipos de resultados creados por los crecimientos económicos que ocurren durante la participación entre estas etapas.
- Si el valor agregado se usa como un método para medir el comercio bilateral entre Texas y México, ayudaría a identificar sectores e industrias que dependen en las cadenas de coproducción entre Texas y México.
- Adicionalmente, usando el valor agregado para medir el comercio bilateral detallaría las complejidades del comercio de los bienes intermedios, y haría claro las industrias llave que pudieran ser afectadas por los cambios en las regulaciones de comercio entre EEUU y México.

### FUENTES E INVESTIGACIÓN COMPLETA