



Invierta con propósito

CINDE
INVIERTA EN COSTA RICA

esencial
**COSTA
RICA**

Nearshoring: el caso de éxito de Costa Rica en la atracción de IED para incrementar el empleo y el comercio internacional de servicios basados en el conocimiento y dispositivos médicos durante 2020 y 2021

Sandro Zolezzi, Adriana Chacón y Bianca Aguilar

XI CONFERENCIA REDLAS, LIMA, PERÚ

NOVIEMBRE, 2022



INTRODUCCIÓN



OBJETIVO



CASOS DE ESTUDIO



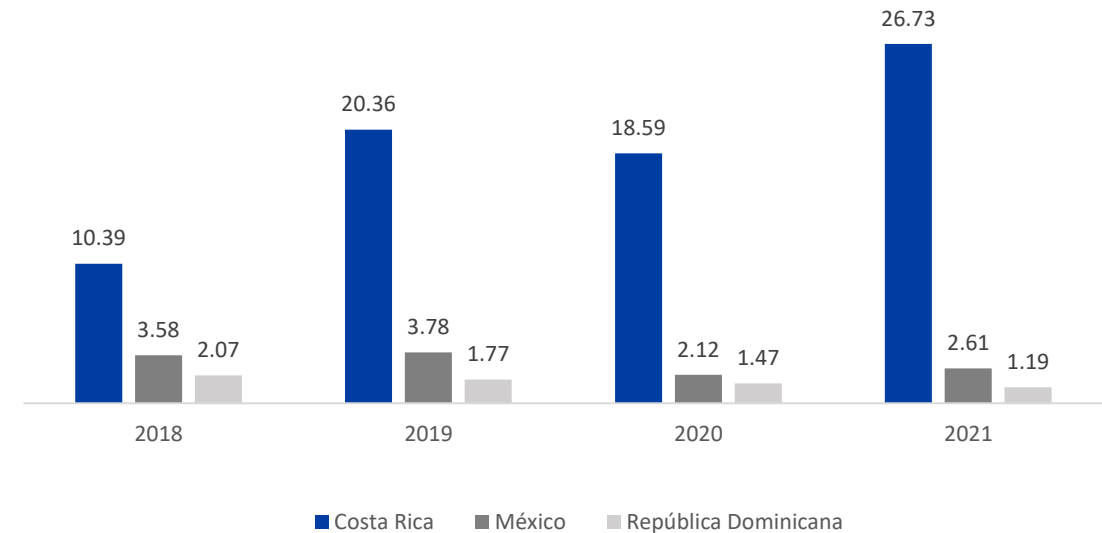
CONCLUSIONES



INTRODUCCIÓN

- América Latina ha llegado al frente y al centro como un destino extranjero deseable, ya que ofrece un valor y recursos significativos en comparación con Asia, especialmente para las empresas con sede en los EE. UU. atraídas por las ventajas de costos, la afinidad cultural y los abundantes recursos de la región.
- Se ha estudiado ampliamente el impacto que tiene la zona horaria en el comercio internacional y flujos de inversión extranjera (Bista y Tomasik, 2019; Nakanishi, 2019; Christen, 2017; Mandal, Prasad y Bhattacharjee, 2017; Stein y Daude, 2007) y se ha demostrado que la diferencia horaria posee un efecto negativo en el comercio internacional, tanto para servicios como para bienes.
- Costa Rica, México y República Dominicana compiten por la atracción de inversión extranjera.
- Las tres economías consideran que este tipo de inversión es un motor para el crecimiento económico. Sin embargo, **los resultados muestran que Costa Rica ha sido más exitosa en esta atracción de proyectos nuevos (i.e. Greenfield) antes y durante la pandemia**

Proyectos Greenfield por millones de habitantes, 2018-2021



Fuente: Elaboración propia con base en The fDi Report (fDi Intelligence) de 2018 a 2021.
Nota: Número de proyectos greenfield incluye inversiones nuevas y expansiones importantes en el país.



OBJETIVO

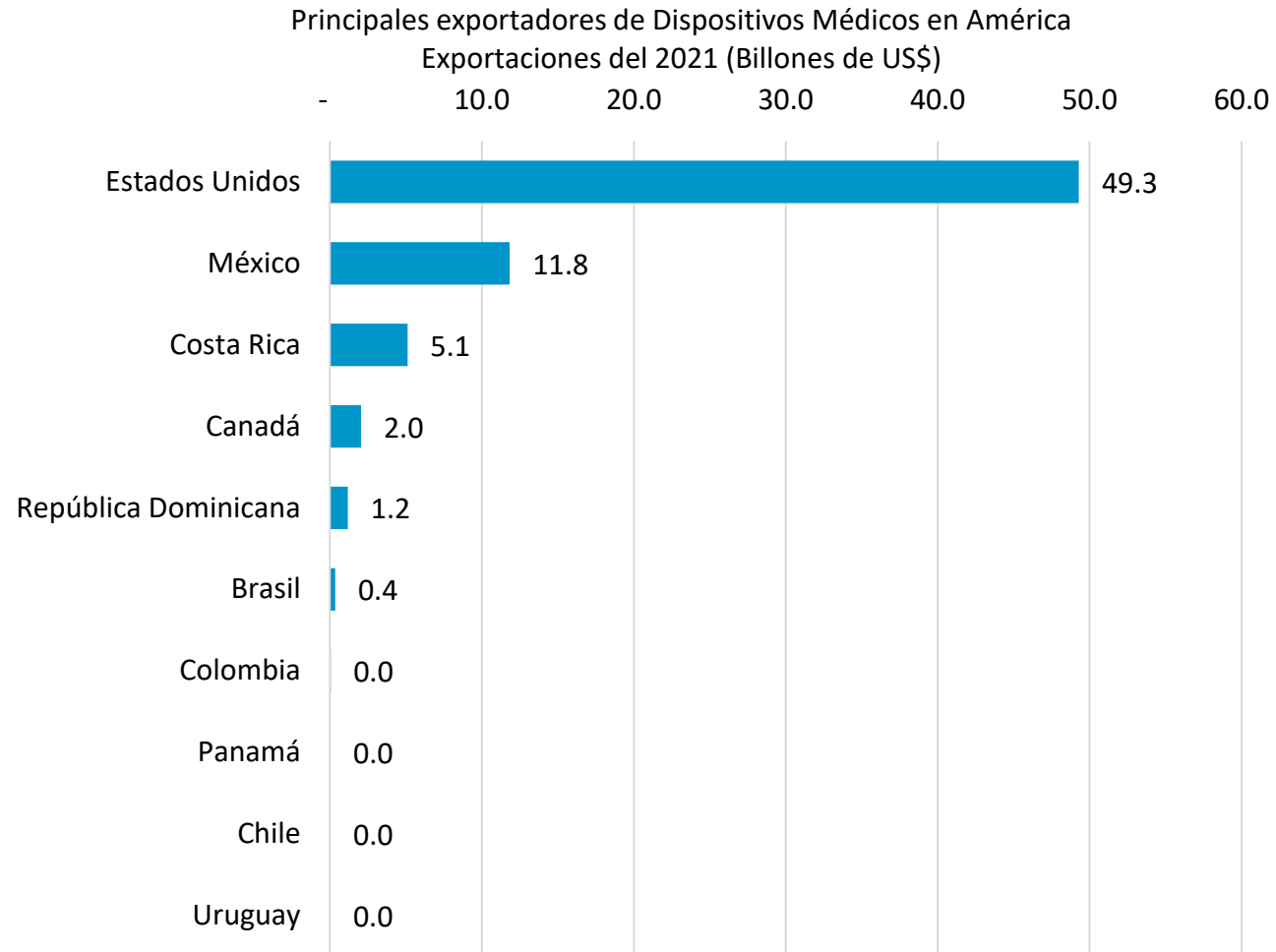
- Se analiza el desempeño exportador de Costa Rica, México y República Dominicana para dispositivos médicos y servicios basados en el conocimiento durante los dos primeros años de la pandemia.
- Estas exportaciones mostraron resiliencia en ese período para las tres economías.
- Los tres países son los mayores exportadores de dispositivos médicos de América Latina y los tres también compiten para atraer inversión extranjera y para atraer a extranjeros no residentes dentro de sus fronteras.
- A pesar de que las tres economías están geográficamente cercanas de los EE.UU. sus resultados son disímiles.





Indicadores claves

Indicador	Costa Rica	República Dominicana	México	Unidad	Fuente
Población	5.2	10.5	129.0	Millones de personas	FMI, World Economic Outlook Base de datos, Abril 2022 INEC, 2021
Fuerza Laboral	2.3	4.9	57.3	Millones de personas	Banco Mundial, 2022 INEC, 2021
Alfabetismo	98%	94%	95%	Porcentaje de personas mayores a 15 años	Banco Mundial, 2022
Expectativa de vida	80	74	75	Años	Banco Mundial, 2022
Tasa de desempleo	11.1%	7.3%	4.1%	Porcentaje de la fuerza laboral	FMI, World Economic Outlook Base de datos, Abril 2022 INEC 2021
Tasa de inflación	3.3%	8.5%	7.4%	Precios al consumidor de final de periodo. Porcentaje de cambio	FMI, World Economic Outlook Base de datos, Abril 2022 BCCR 2022
PIB	\$64.3	\$94.7	\$1,294.8	Precios Corrientes, billones de dólares americanos	FMI, World Economic Outlook Base de datos, Abril 2022 BCCR, 2022
PIB per cápita	\$22,523.3	\$21,582.72	\$20,675.8	Dólares internacionales. Paridad de poder de compra	FMI, World Economic Outlook Base de datos, Abril 2022

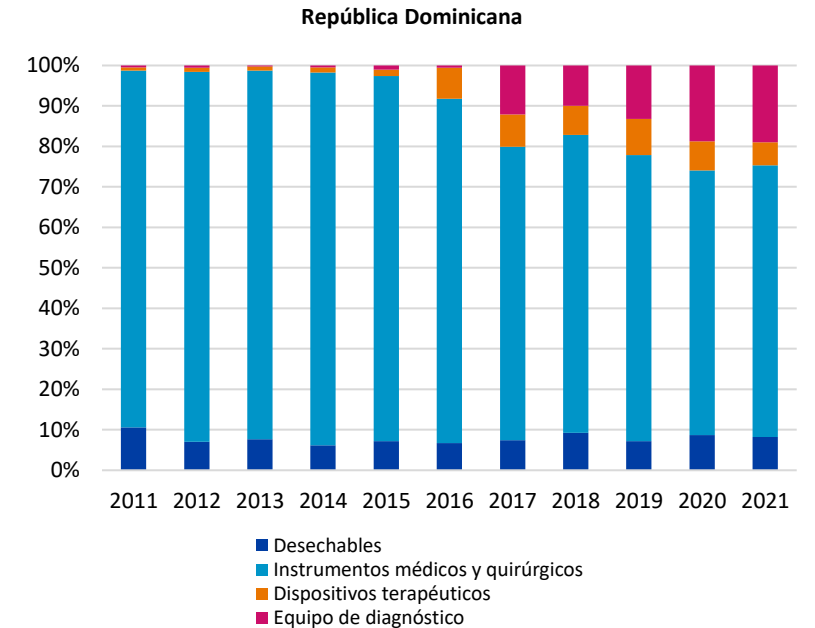
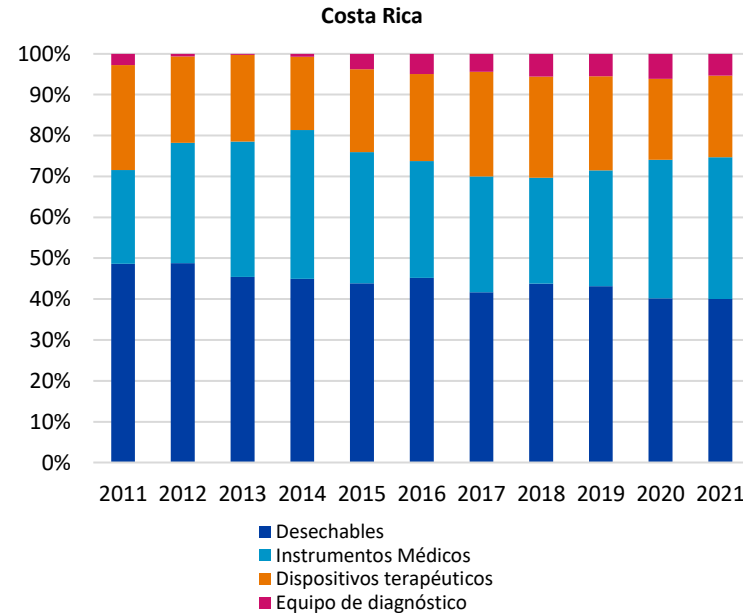
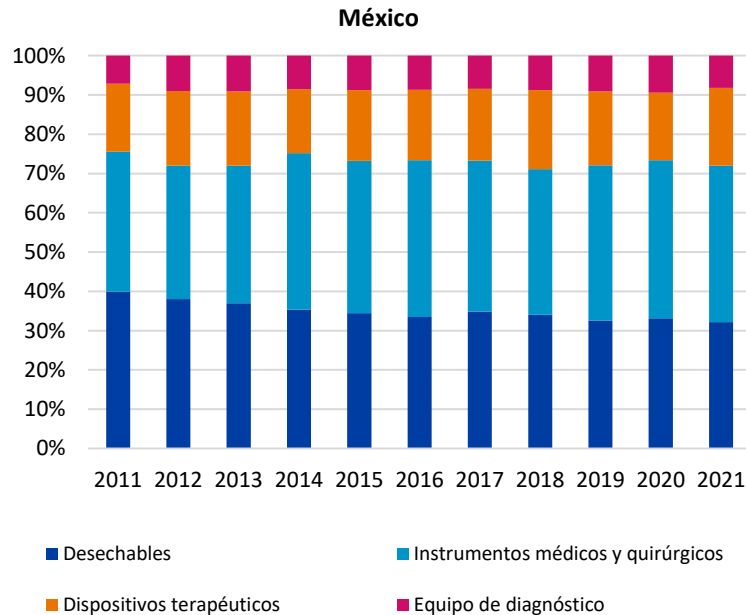


Fuente: Elaboración propia con base en ITC TradeMap, 2022

Nota: Incluye exportaciones bajo las partidas del Código HS: 9018, 9019, 9020, 9021, 9022 y la subpartida 9001.30

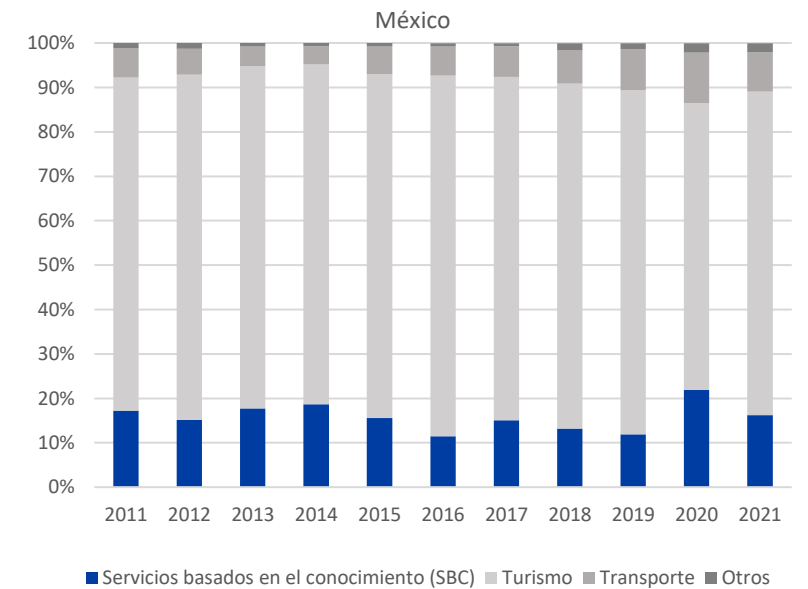
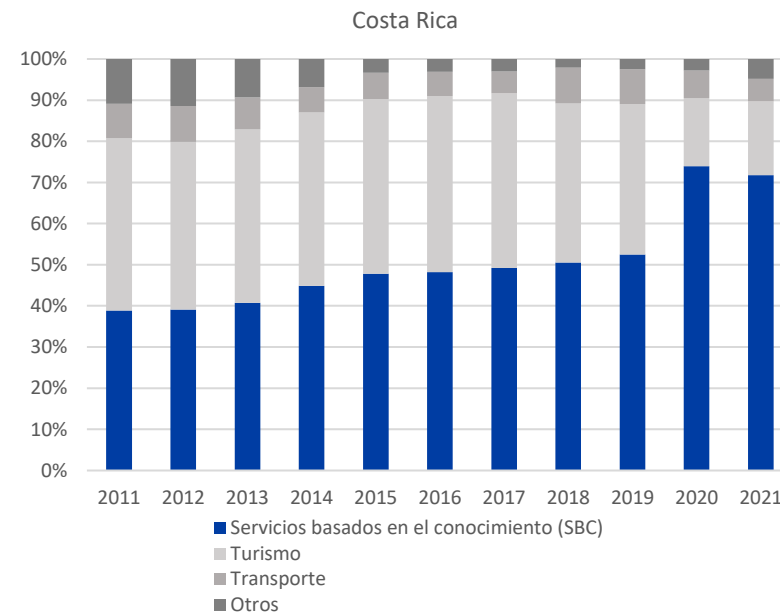
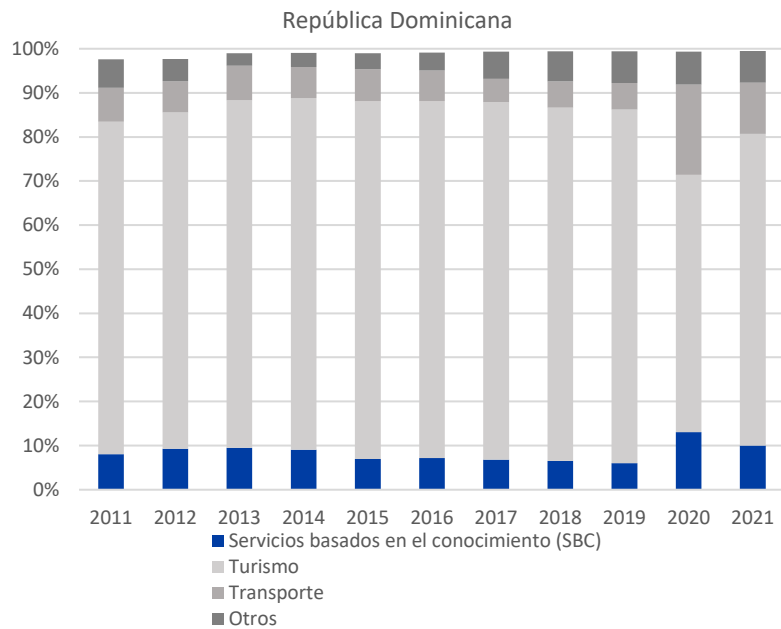


Exportaciones de Dispositivos Médicos por nivel de sofisticación





Relevancia de servicios exportados por sector, 2011-2021





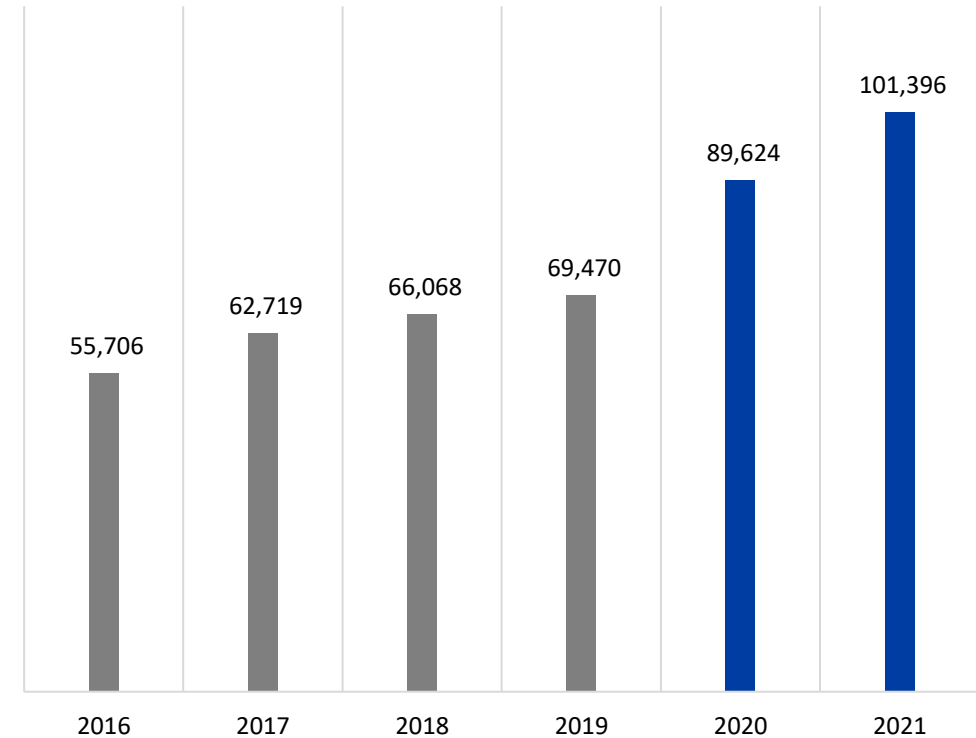
Empleo en Costa Rica

Empleo en empresas del subsector de fabricantes de equipos originales (OEM)

Subsector	2019	2020	2021
Cardiovascular/Vascular	11.177	12.816	14.280
Medication Delivery Systems	4.035	4.431	4.495
Orthopedics/Sport Medicine/ENT	2.472	2.511	2.736
Neuroendovascular	1.322	1.711	1.703
Women's Healthcare	1.035	991	1.213
Medical Equipment & Supplies	1.263	963	997
Aesthetics	951	810	936
Optics	747	754	780
Radiology	123	333	388
Surgical Devices	374	333	277
Ostomy	77	97	222
Dental	290	234	217
Endoscopy	71	68	76
Neuromodulation	1	14	76
Total	23.938	26.066	28.396

Fuente: Dirección Actuarial y Económica. Área de Estadística. Elaboración propia con base en el Sistema de Estadísticas de Patronos, Trabajadores y salarios. CCSS (2020-2021)

Evolución anual del empleo formal del sector de servicios, 2016-2021



Fuente: CINDE con datos de la Dirección Actuarial y Económica. Área de Estadística. Estadística de Patronos, Trabajadores y Salarios, Seguro de Salud, CCSS (año móvil desde el 01 de octubre del año anterior al 30 de setiembre del año siguiente)



CONCLUSIONES

- Las exportaciones de dispositivos médicos y servicios basados en el conocimiento mostraron resiliencia en las tres economías durante 2020 y 2021. Sin embargo,
 - Costa Rica creció en promedio tres veces más rápido en sus exportaciones de dispositivos médicos comparado con las exportaciones de estos bienes de México y República Dominicana.
 - Las exportaciones de Costa Rica representaron casi 72% del valor exportado por el país en servicios, en cambio, México y República Dominicana exportan un monto menor de servicios basados en el conocimiento y continúan dependiendo, en más del 71% del valor exportado, de las exportaciones de servicios para viajeros que en el 2020 cayeron en promedio 57% con respecto al 2019.
- No basta con ser una ubicación de provisión cercana (e.g. para los EE.UU.) sino que además se debe tener una estrategia y capacidades ya instaladas en el país para hacer frente a los choques globales.
- Los dos sectores fueron declarados como “actividades esenciales” al inicio de la pandemia lo que permitió la continuidad del negocios. Este tipo de acciones muestran el compromiso del país con la inversión extranjera y da certeza jurídica a las empresas extranjeras que operan en el país.

Gracias

Aprenda más sobre
invertir y establecer
su operación en Costa Rica

+506 2201 2800

Toll Free: +1 212 901 5344

invest@cinde.org

Síguenos

invest_cr

InvestInCostaRica

cinde