

# **OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN Y ESTUDIOS SECTORIALES**

# BOLETÍN SOCIEDAD DIGITAL

Tiene como objetivo divulgar los datos más relevantes del Sector de la Economía Digital en Colombia, teniendo como fuentes de información confiable y comparable, encuestas y registros administrativos, que permita la toma de decisiones y la generación de políticas públicas relacionadas con el sector.

# Boletín Sociedad Digital

## Categorías

```
graph LR; C[Categorías] --- L1[ ]; L1 --- F[Firmas del Sector TIC]; L1 --- I[Importaciones y Exportaciones]; L1 --- M[Mercado Laboral]; L1 --- I2[Innovación en el Sector TIC]; L1 --- S[Sector público];
```

Firmas del Sector TIC

Importaciones y  
Exportaciones

Mercado Laboral

Innovación en el Sector TIC

Sector público

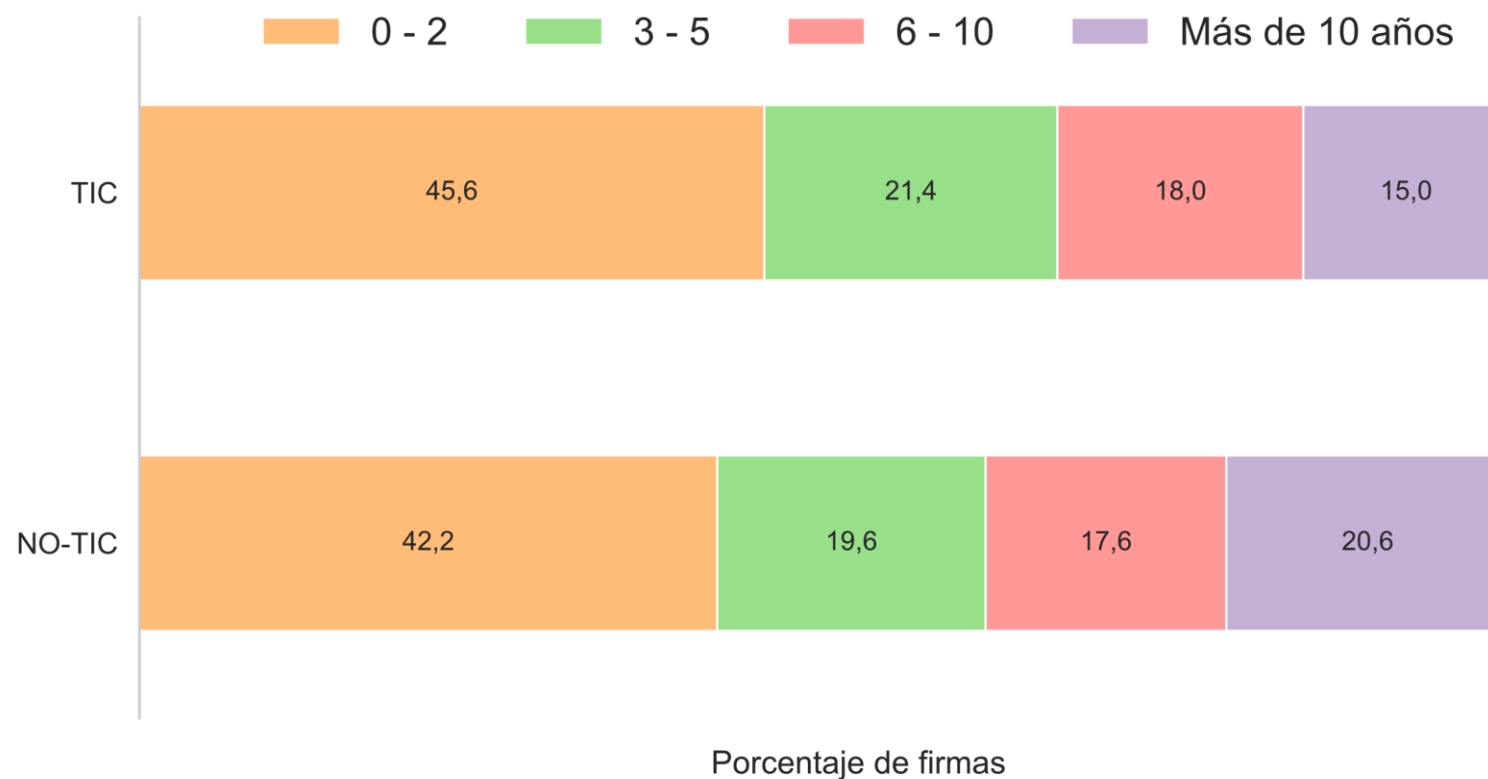
1.

Firmas del sector TIC

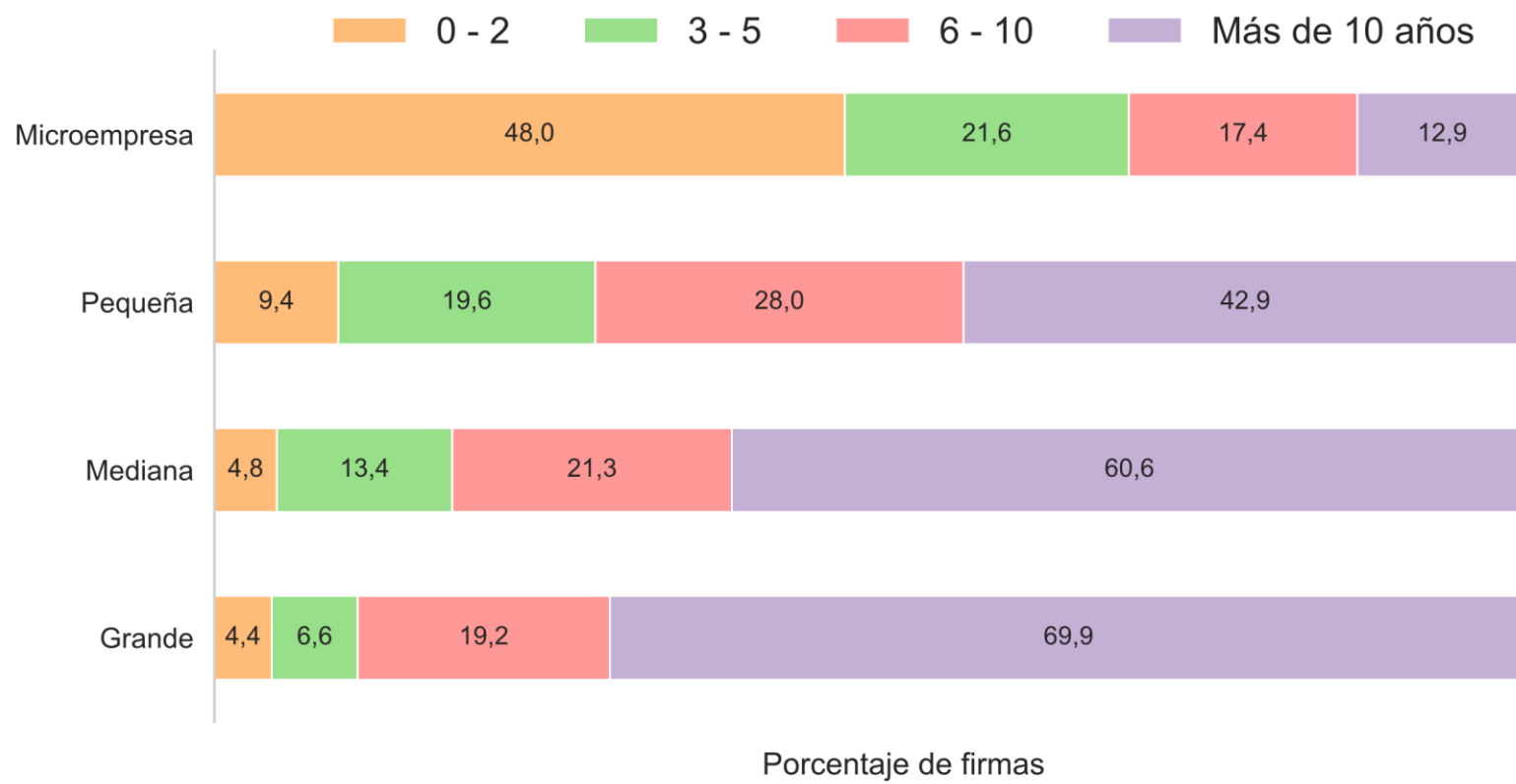
## Firmas del sector TIC

Se presenta la información relacionada con las empresas o firmas del sector TIC y una comparación con las del sector No TIC, con corte a junio de 2019, teniendo como fuente los datos del Registro Único Empresarial y Social (RUES) que administra la Confederación Colombiana de Cámaras de Comercio (CONFECAMARAS).

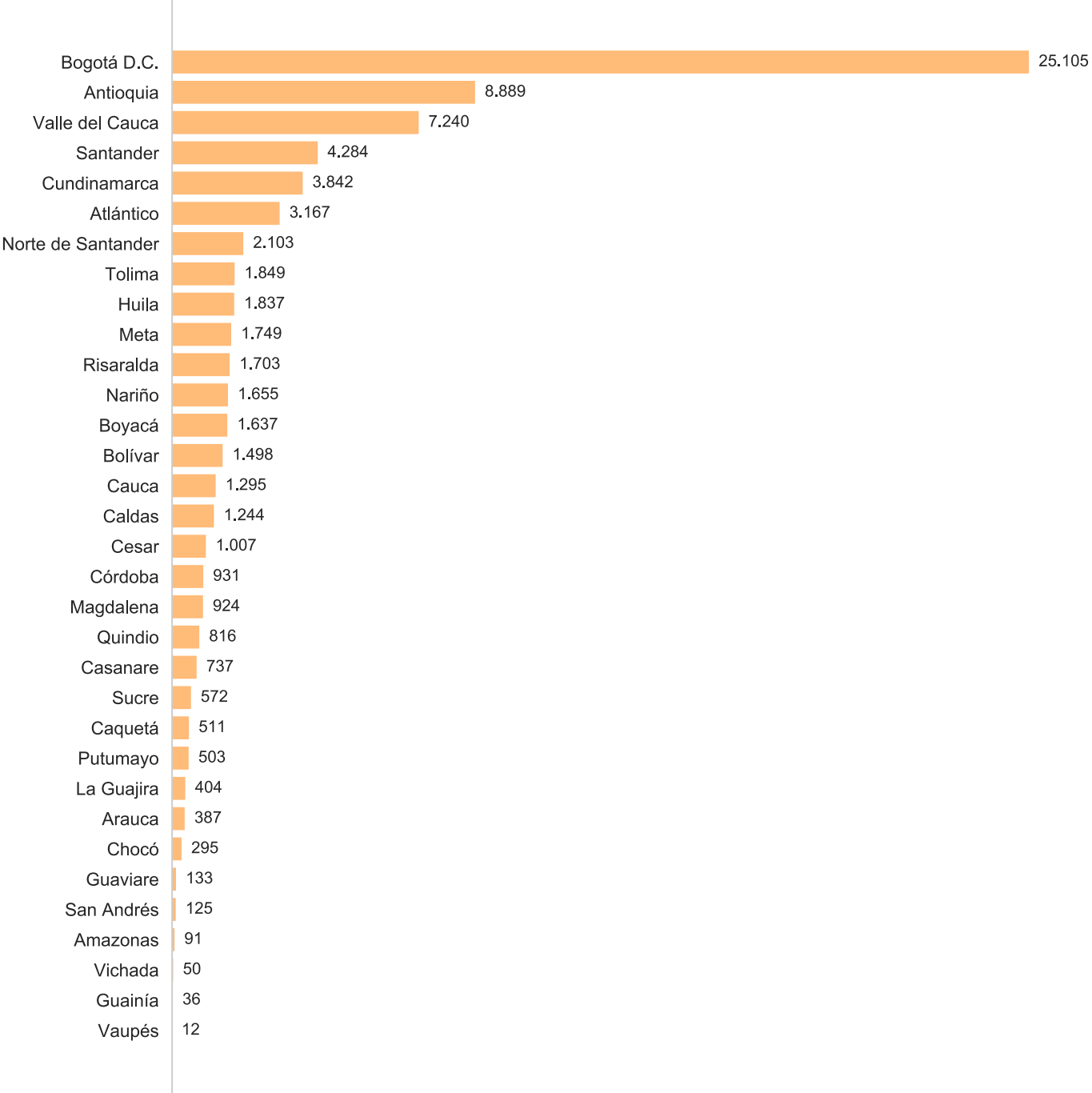
# Porcentaje de firmas según edad en cada sector (TIC y no TIC)



# Distribución del tamaño de las empresas TIC según edad

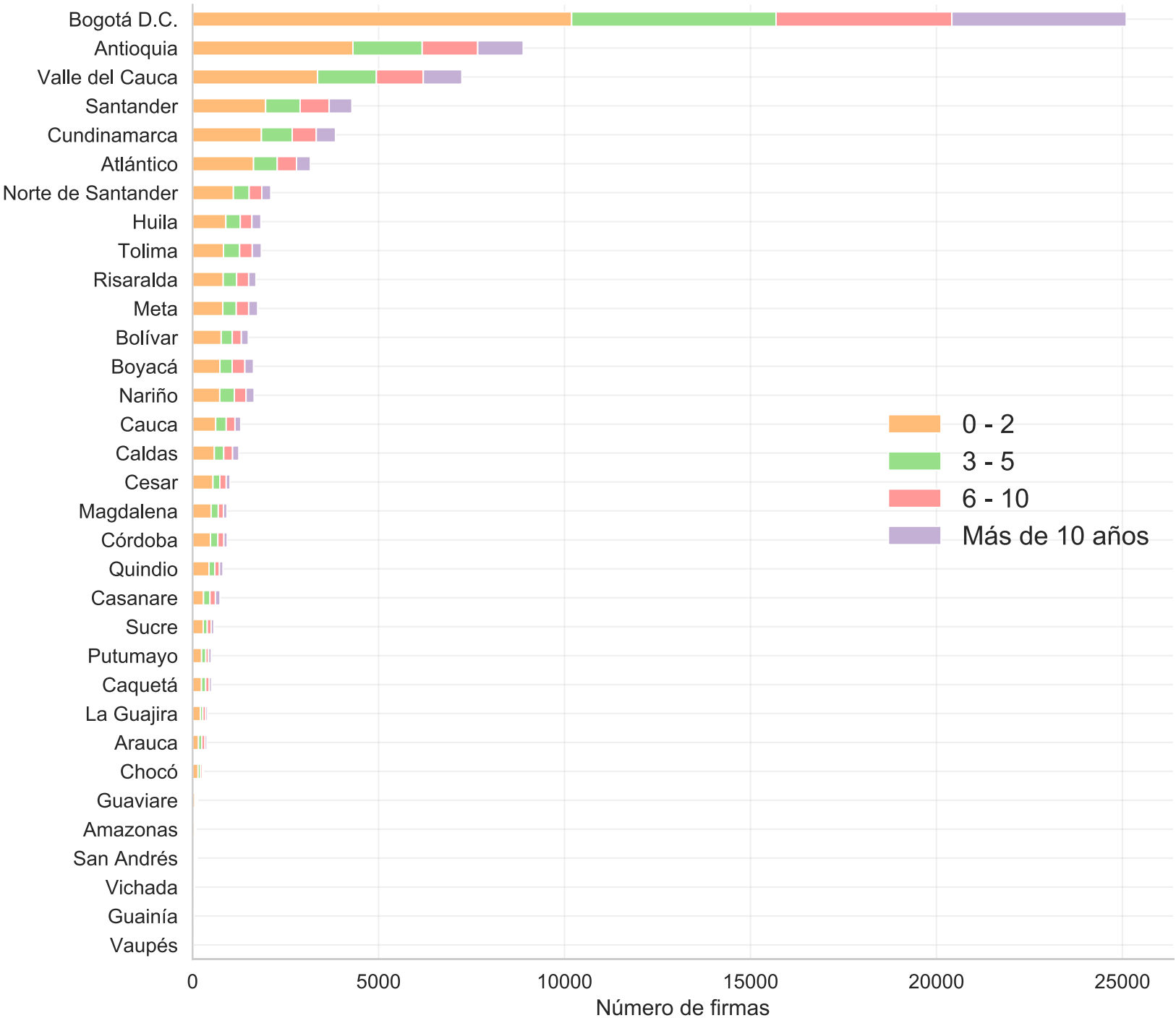


# Número de firmas TIC por departamento



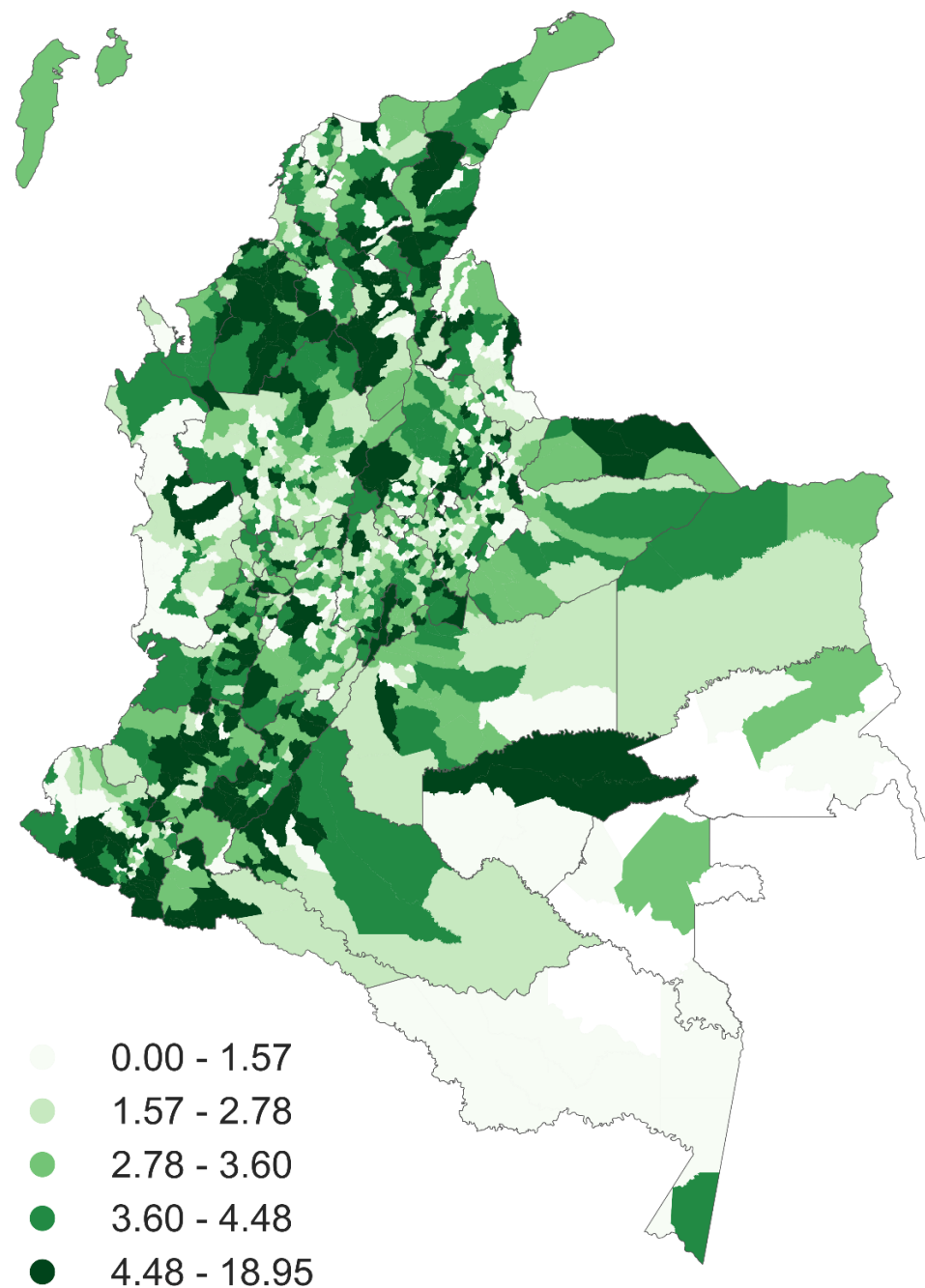


# Número de firmas TIC por departamento y edad



Fuente: Confecámaras, 31 de julio de 2019

# Firmas TIC como porcentaje del total de firmas del municipio



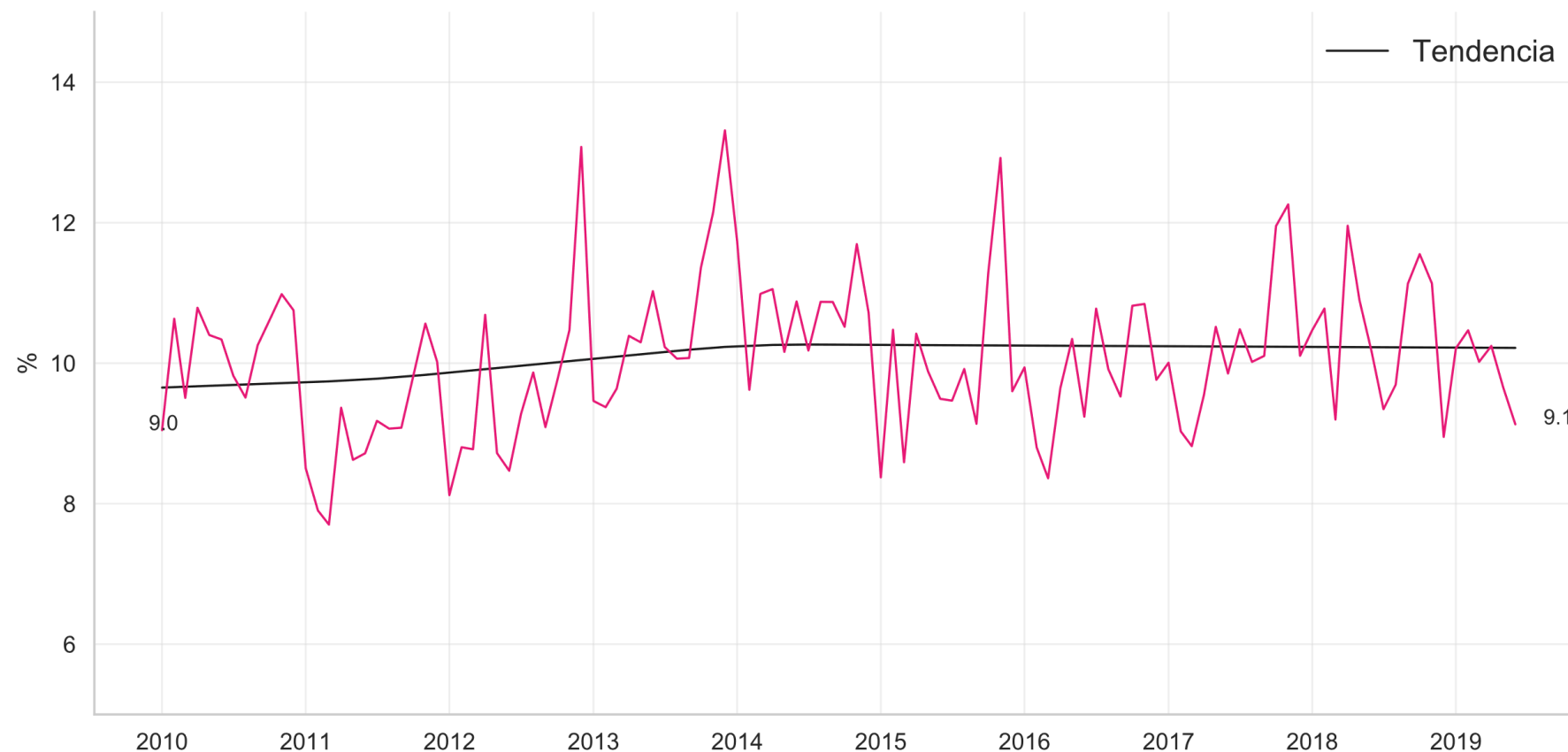
## 2. Importaciones y exportaciones

# Importaciones y exportaciones

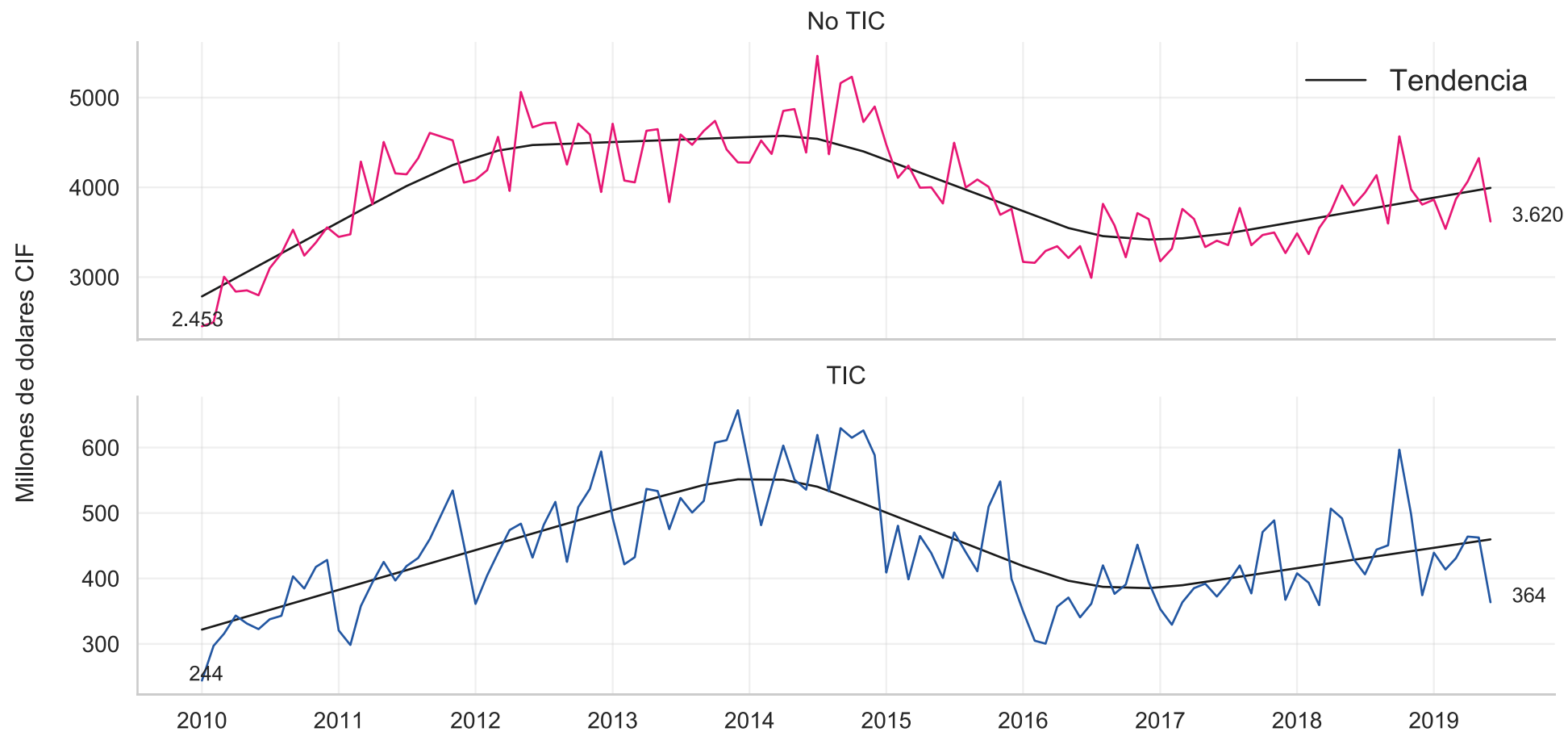
Se presentan los datos mensuales relacionados con las importaciones de las empresas del sector TIC para el periodo 2010-2019, con información de la Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales (DIAN)

# Importaciones

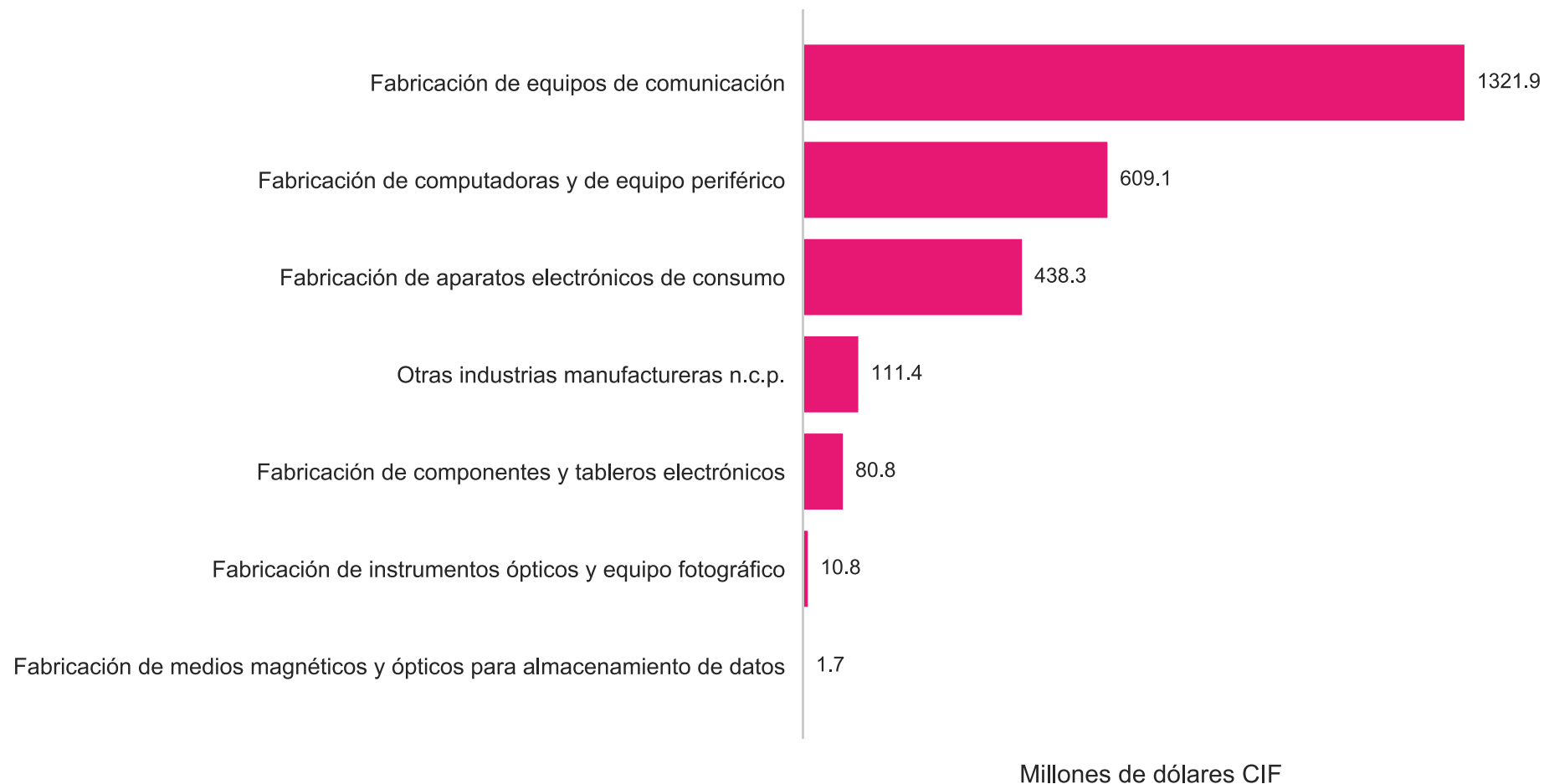
# Importaciones del sector TIC como porcentaje del total



# Importaciones del sector TIC vs no TIC mensuales

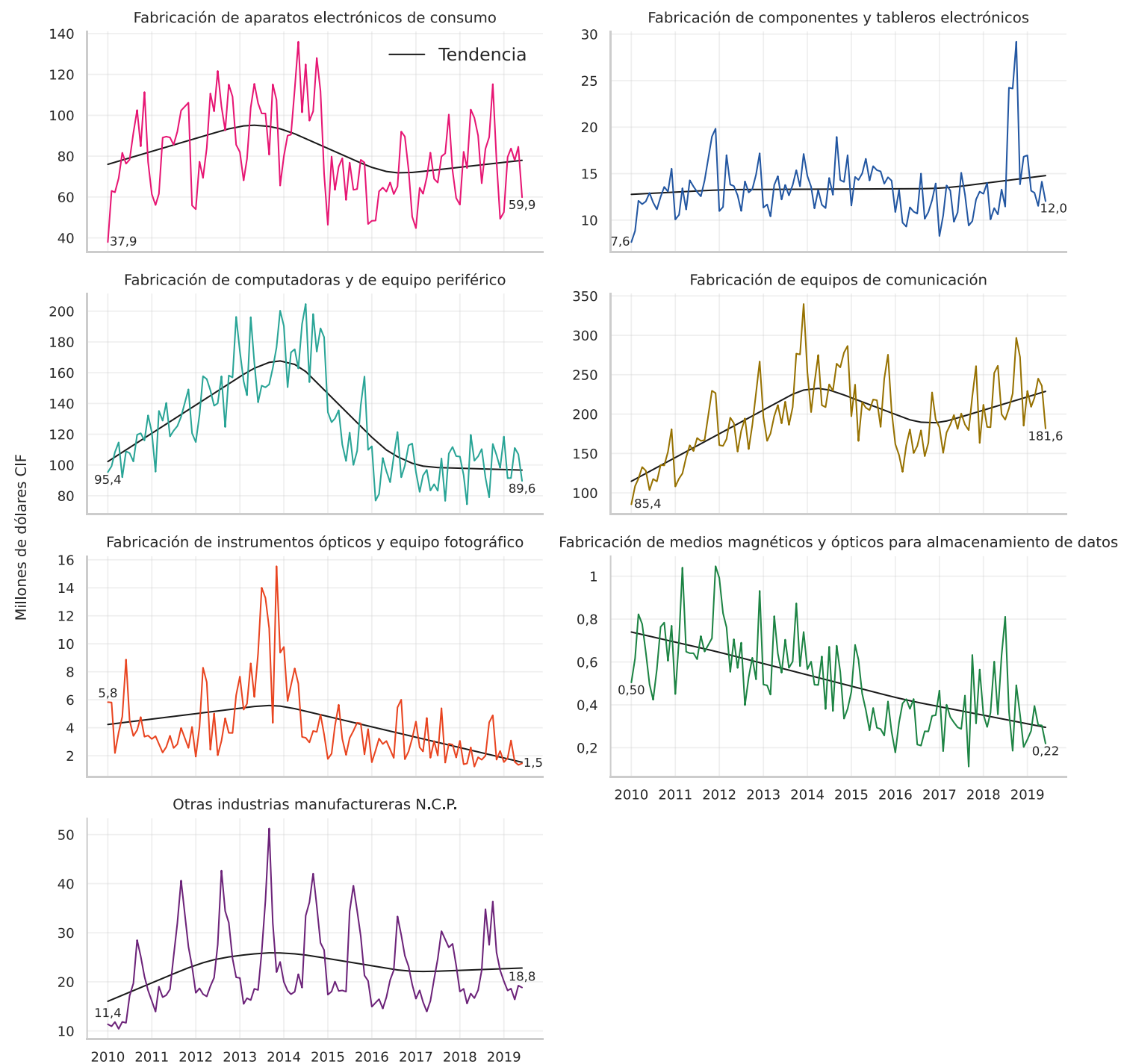


# Valor de las importaciones de la industria TIC por sector en el semestre

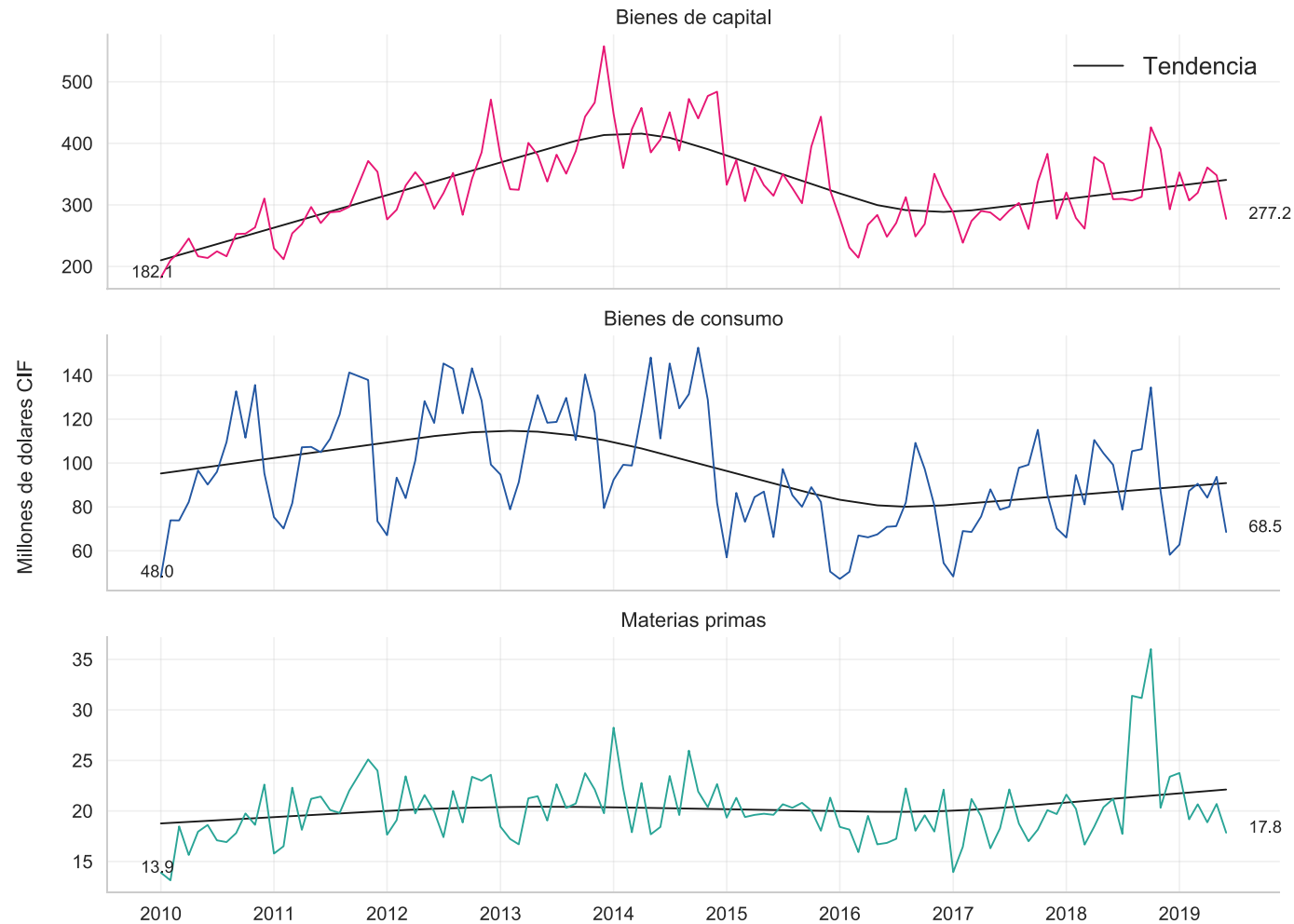




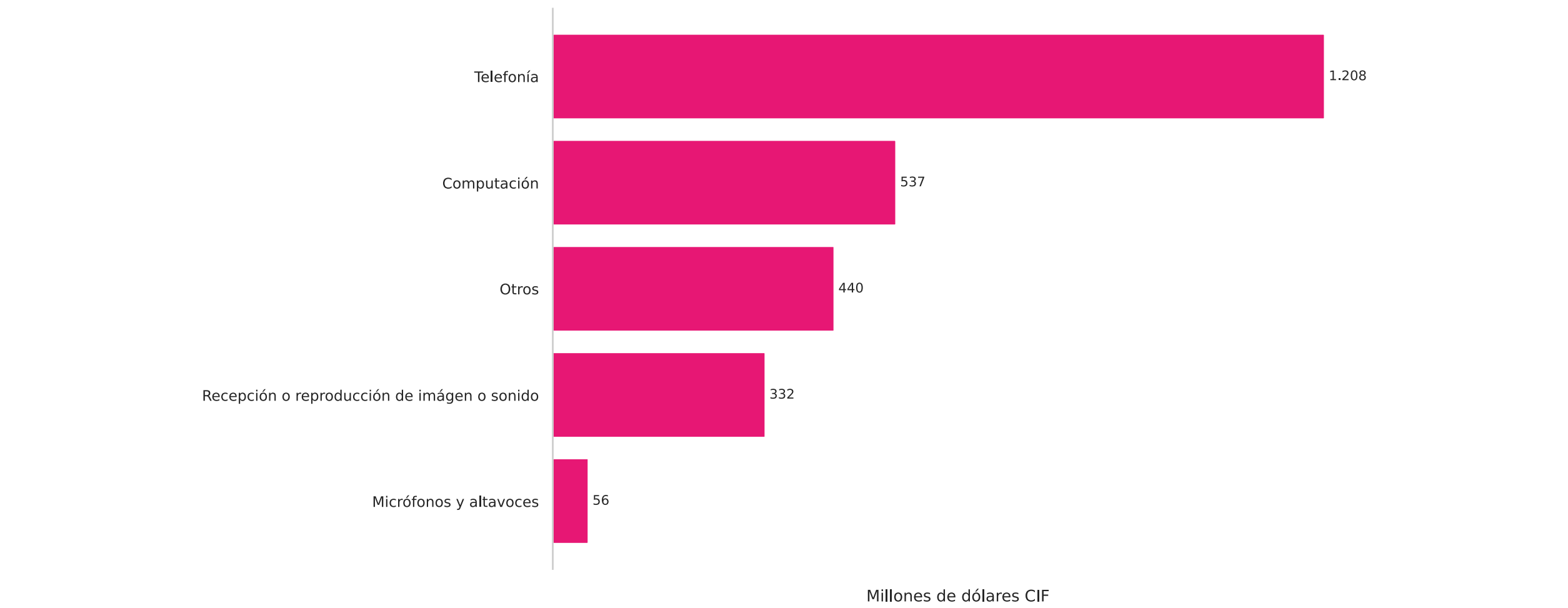
# Valor de las importaciones de la industria TIC por sector



# Valor de las importaciones del sector según uso económico



# Valor de las importaciones del sector en el primer semestre de 2019, según principales partidas arancelarias



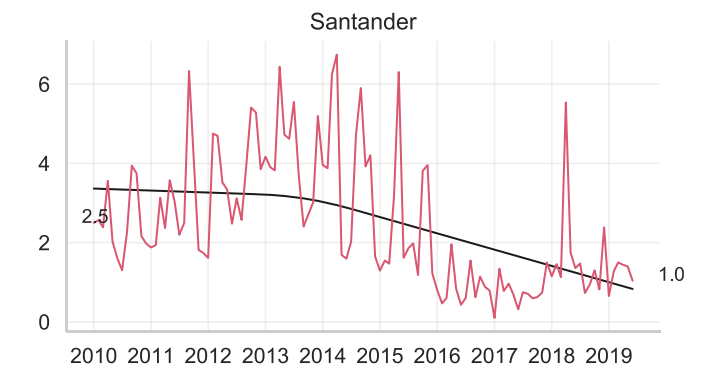
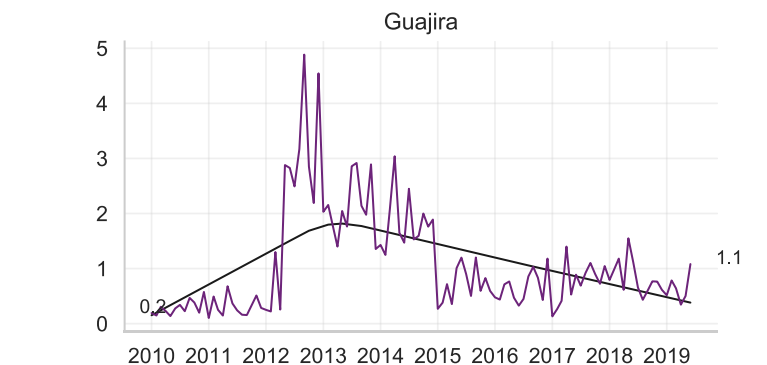
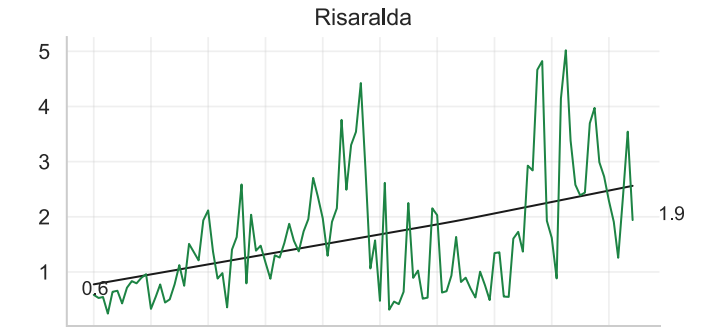
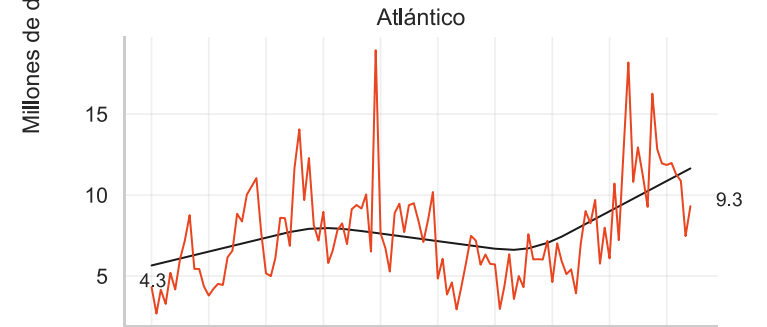
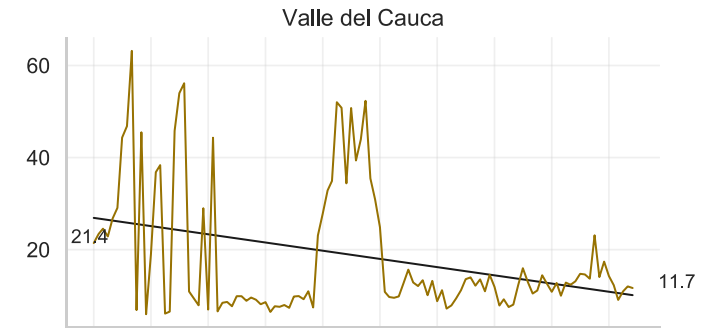
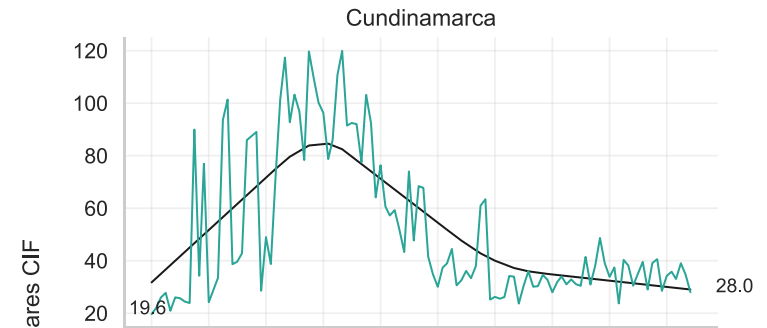
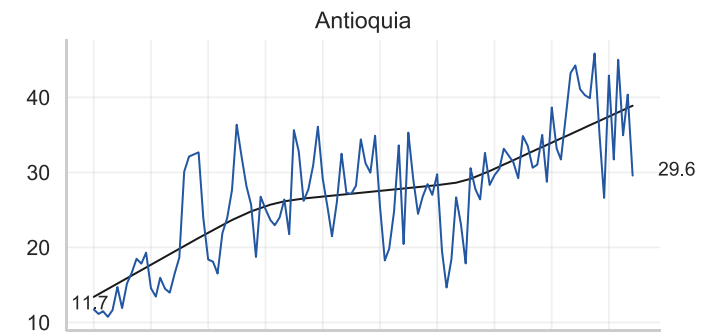
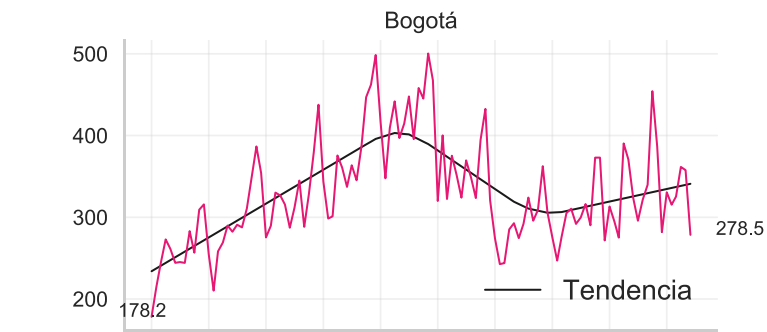
# Valor de las importaciones del sector TIC según departamento de destino en el último semestre

(6 primeros)



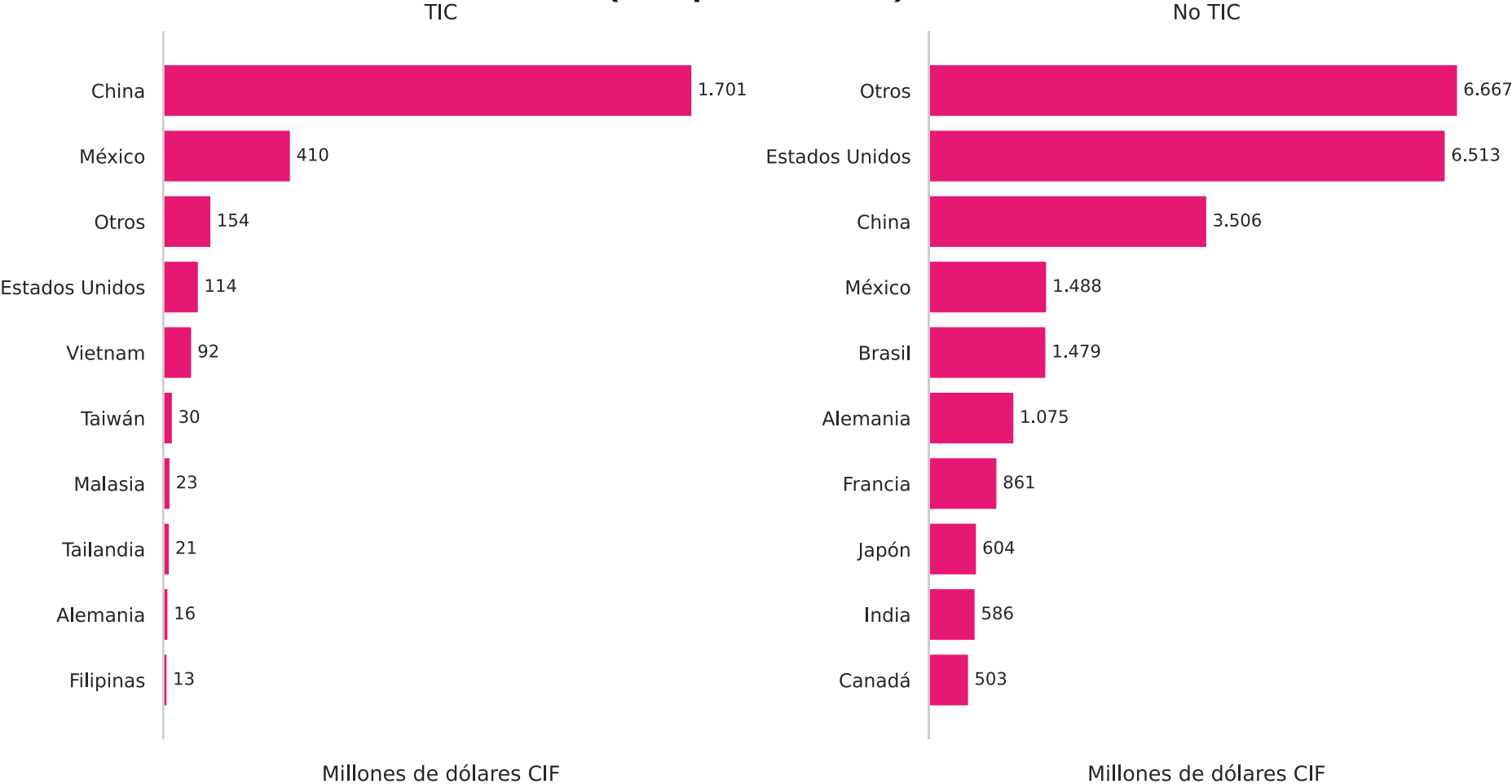
Millones de dólares CIF

# Valor de las importaciones del sector TIC según departamento de destino (8 primeros)



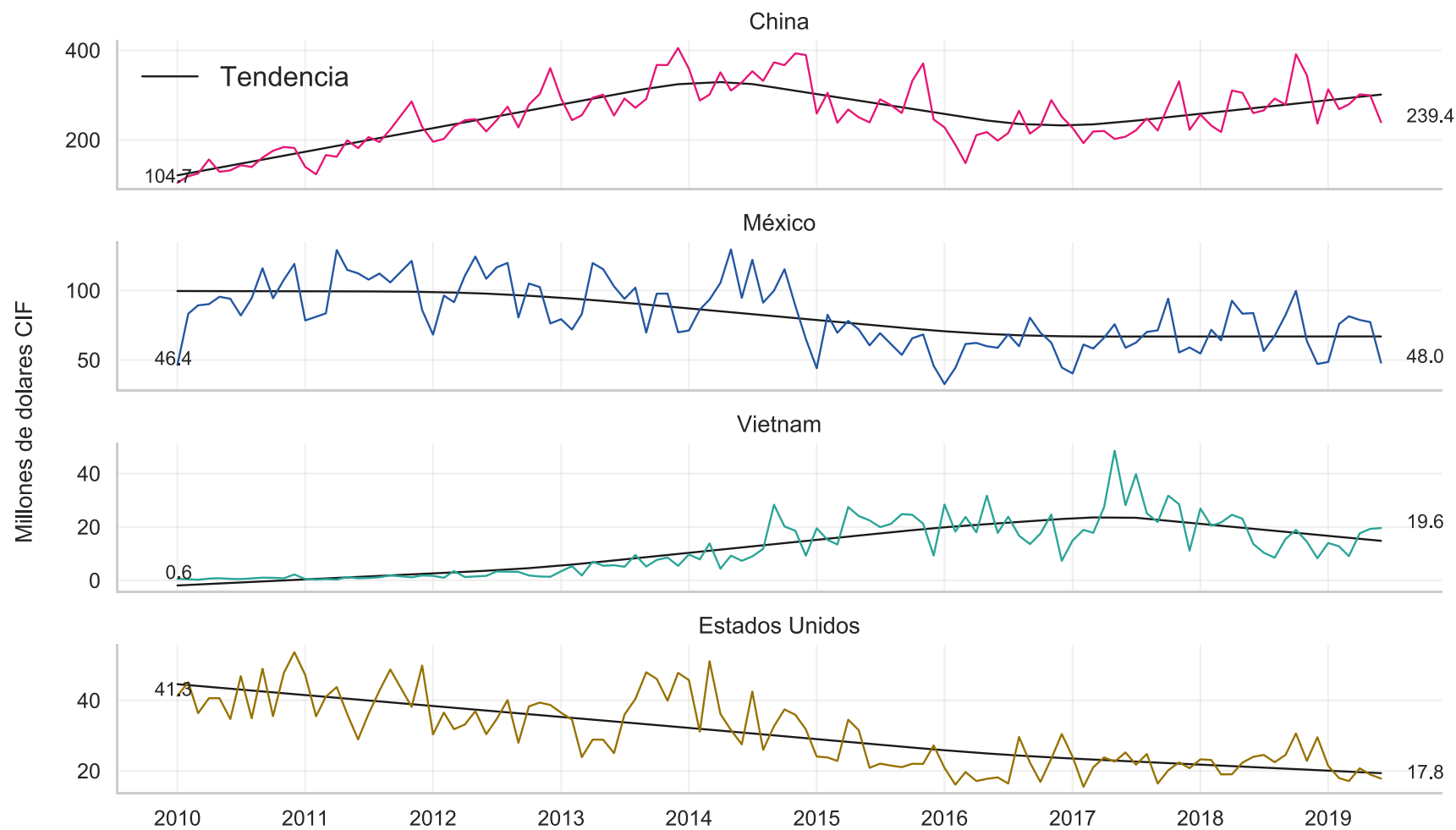
# Valor de las importaciones según país de origen en el último semestre

(10 primeros)

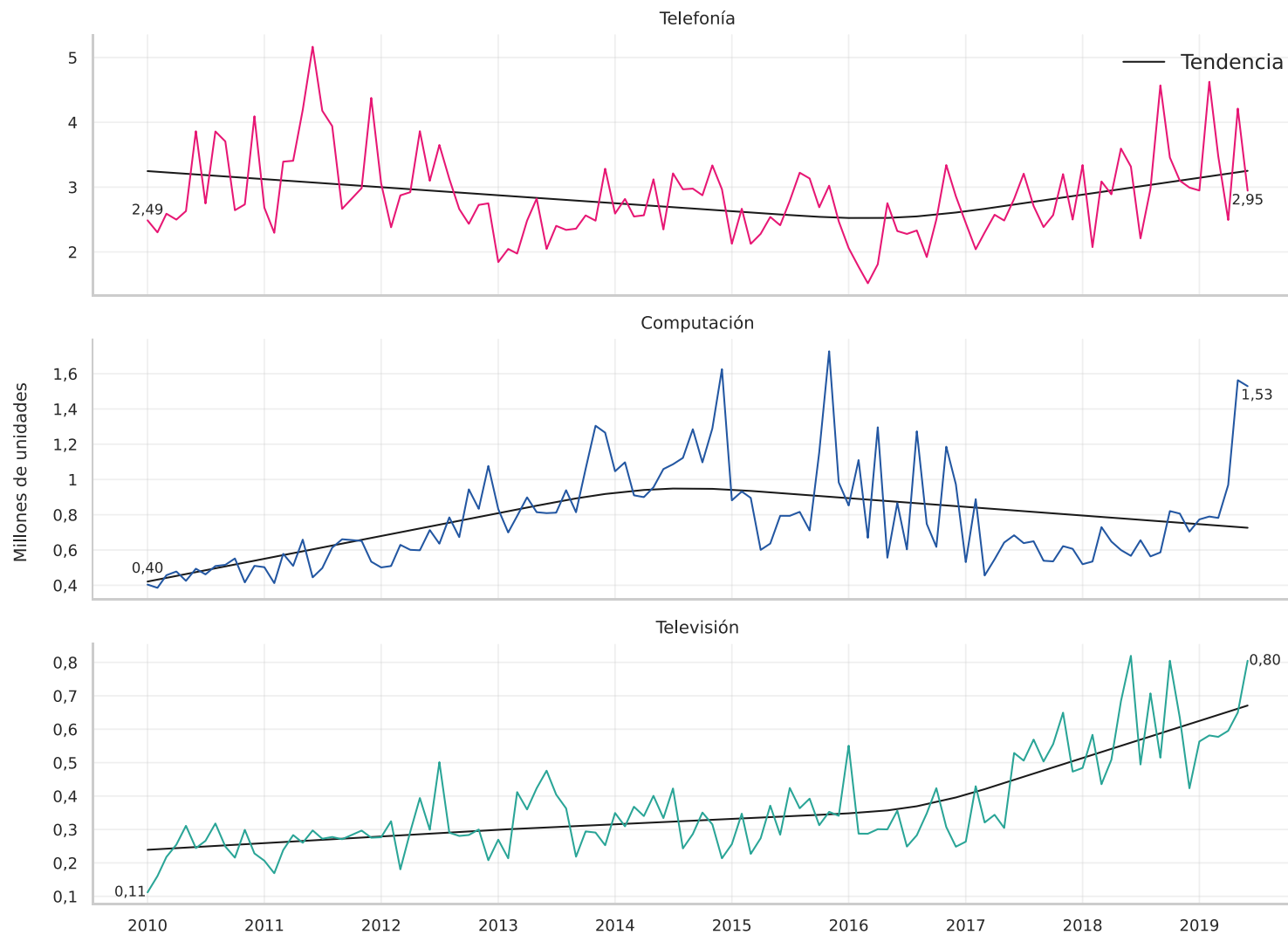


# Valor de las importaciones según país de origen

## (4 primeros)



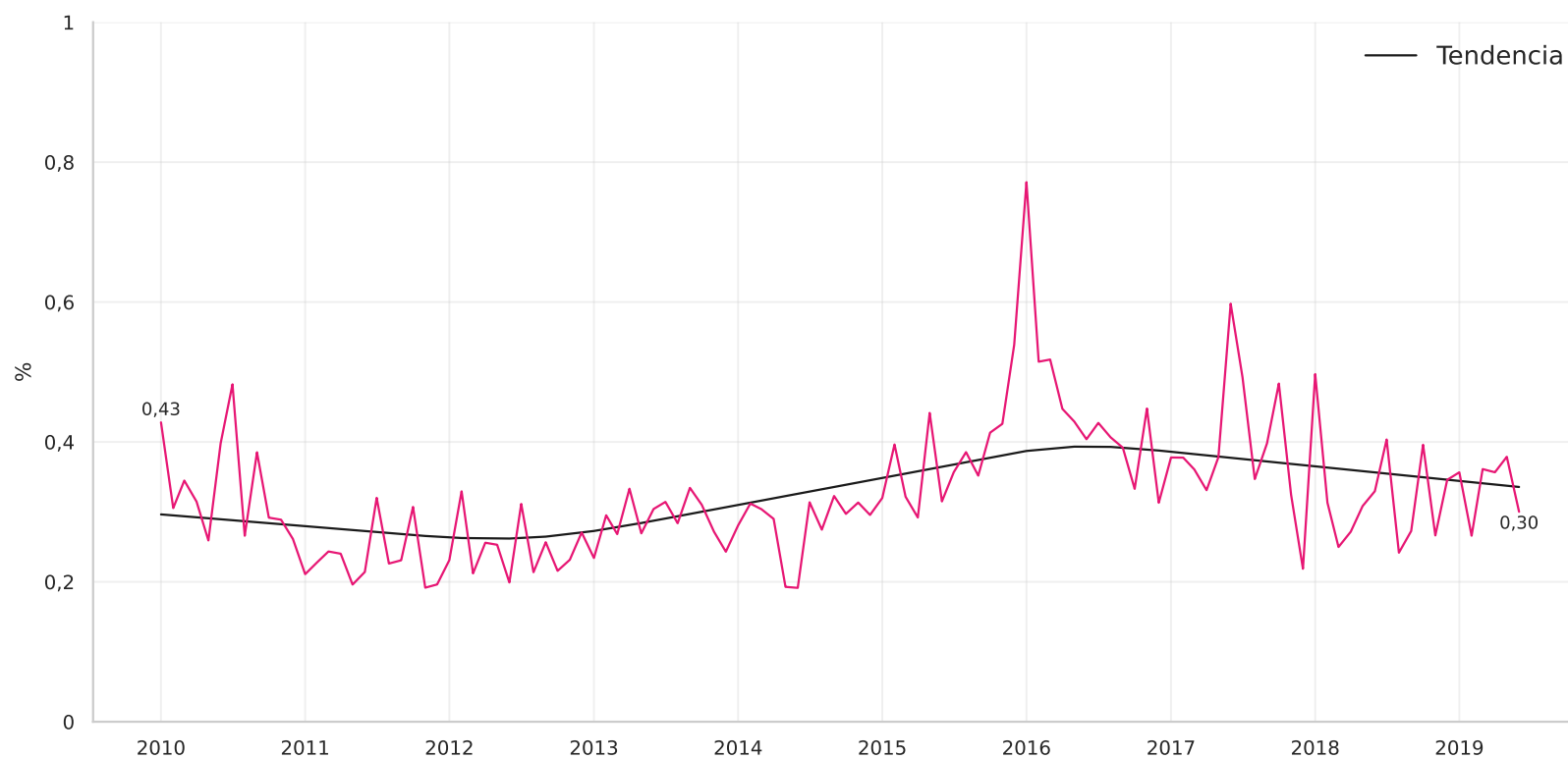
# Importación de bienes relacionados con las TIC



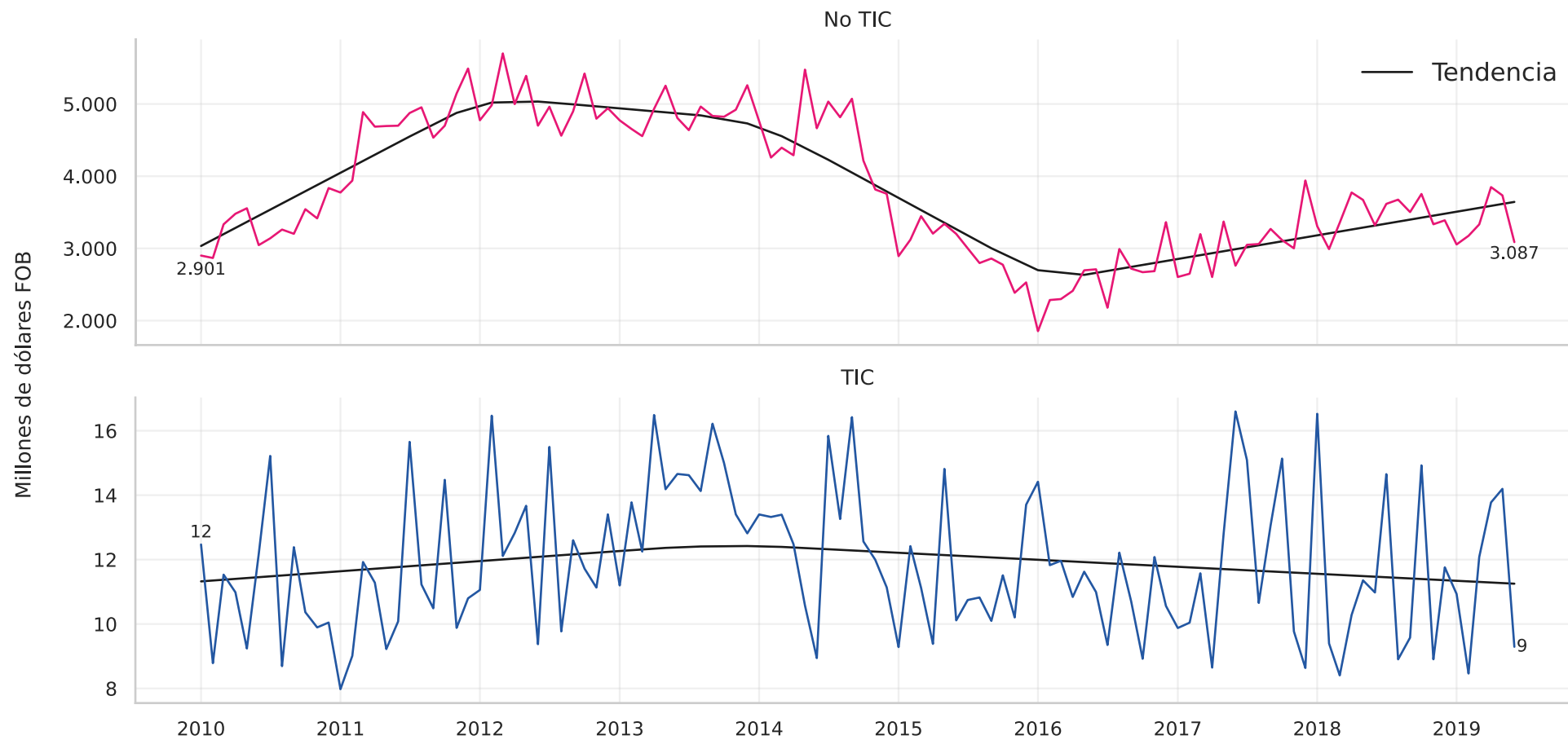


# Exportaciones

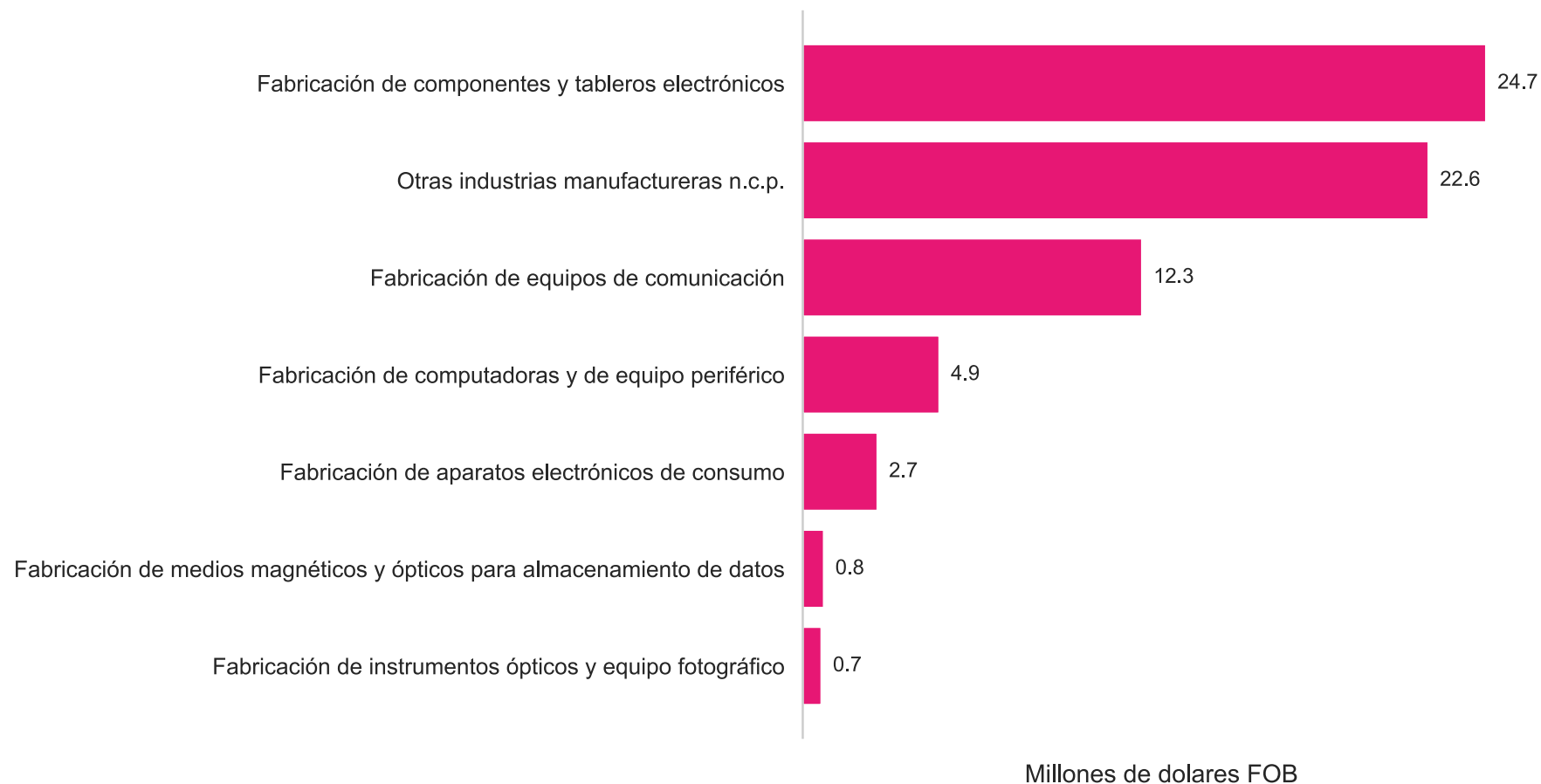
# Exportaciones del sector TIC como porcentaje del total



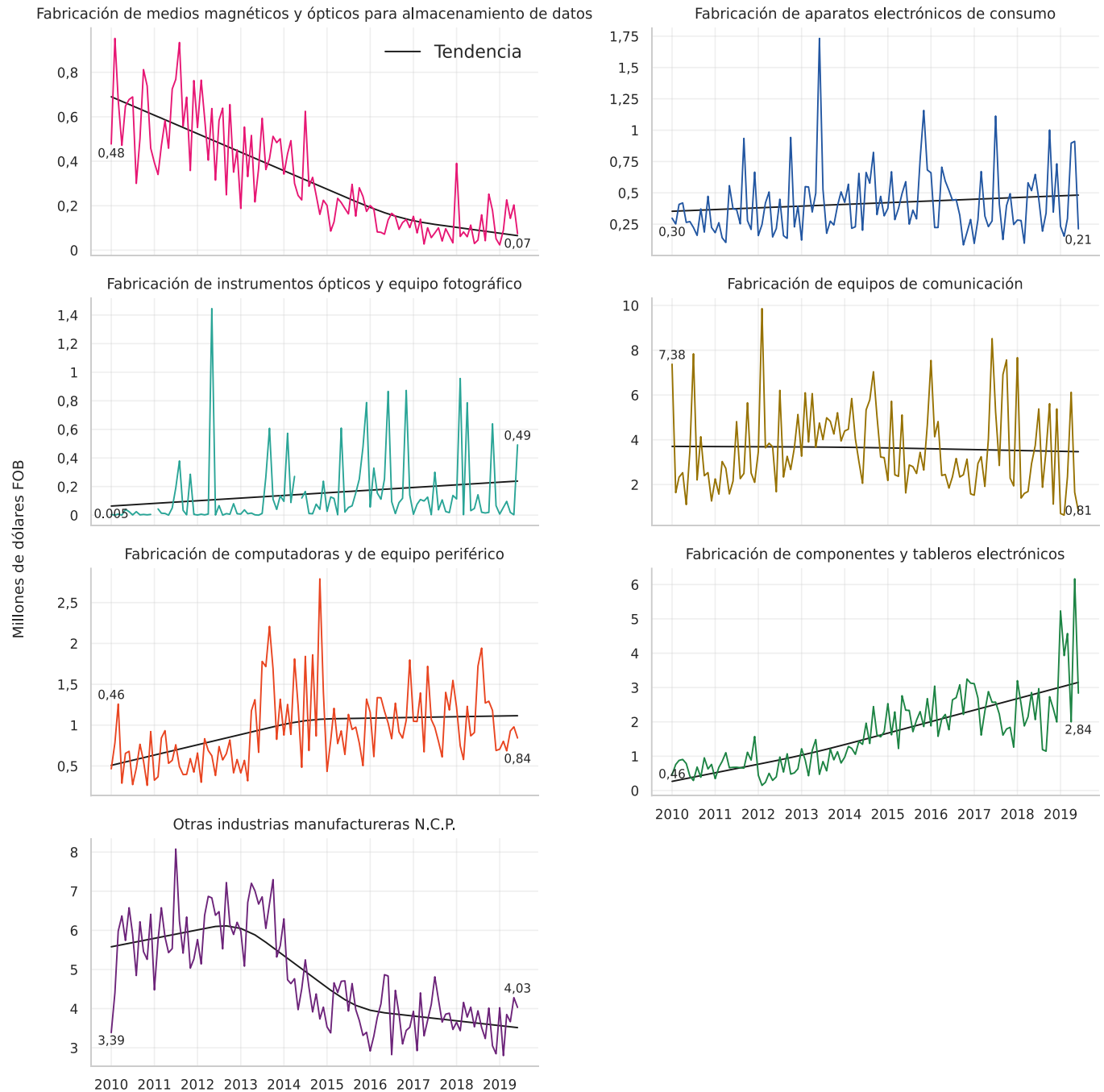
# Exportaciones del sector TIC vs no TIC



# valor de las exportaciones de la industria TIC por sector en el último semestre

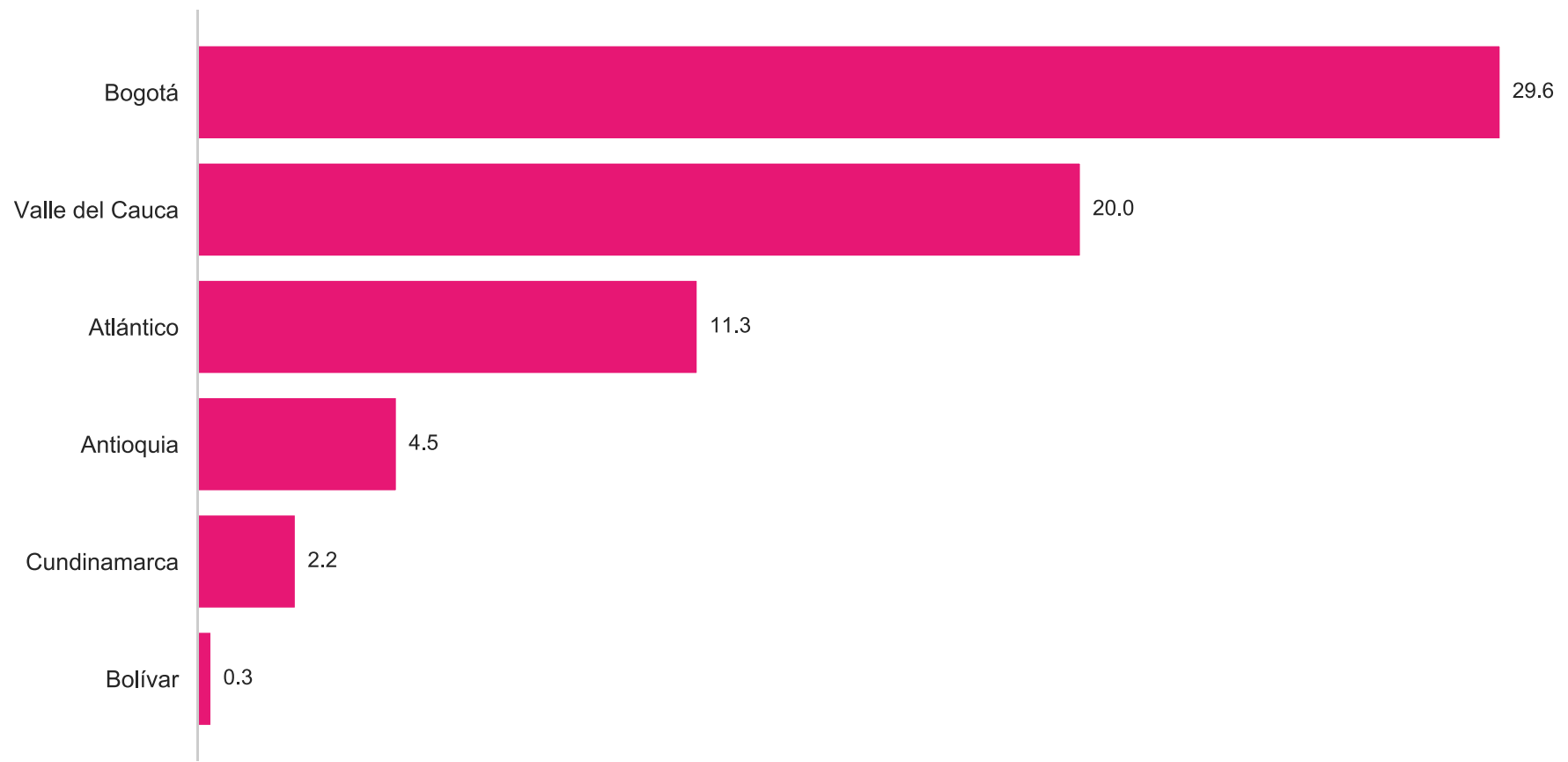


# Valor de las exportaciones de la industria TIC por sector



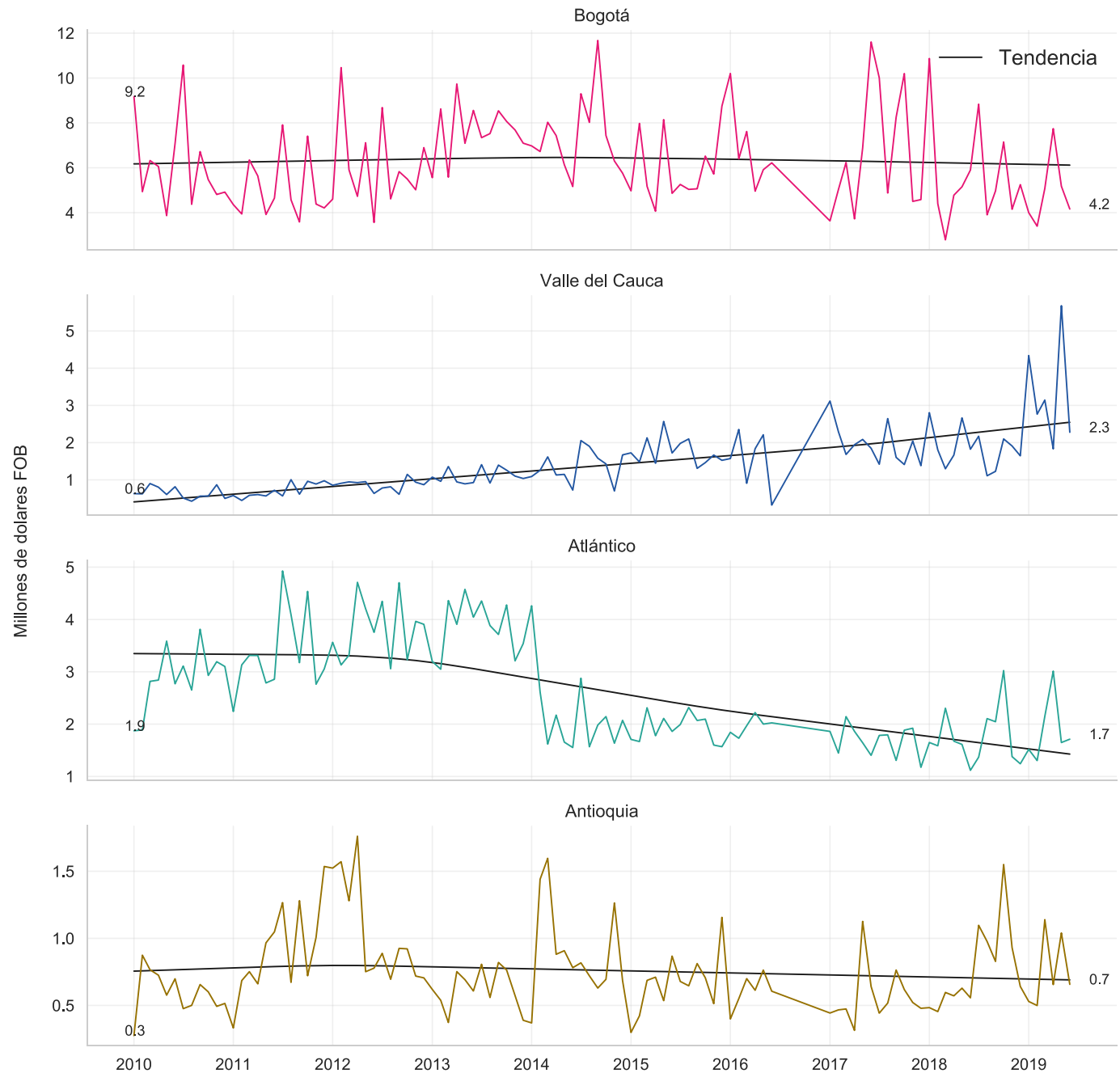
# Valor de las exportaciones del sector según departamento de origen en el último semestre

(6 primeros)



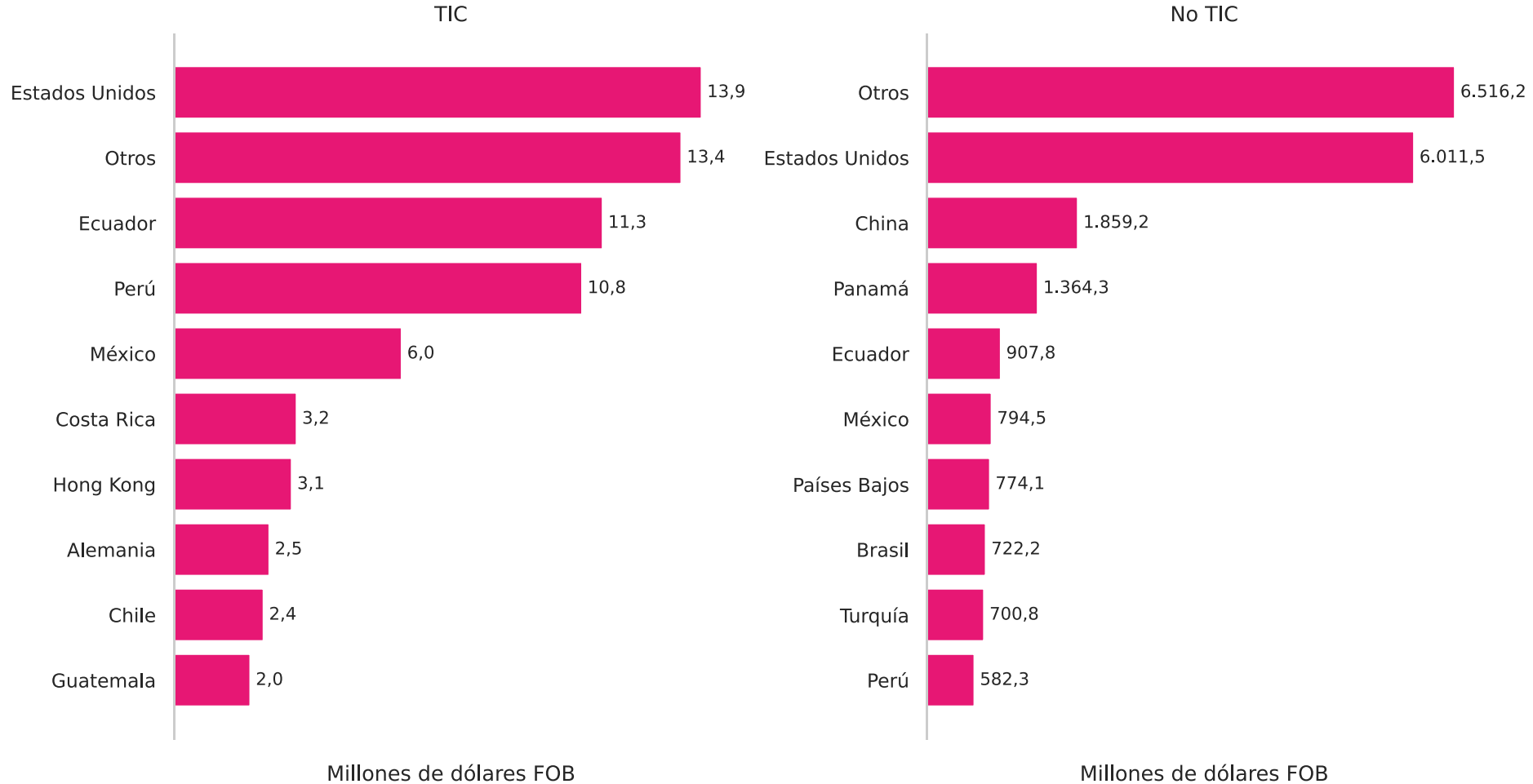
Millones de dólares FOB

# Valor de las exportaciones del sector según departamento de origen (4 primeros)



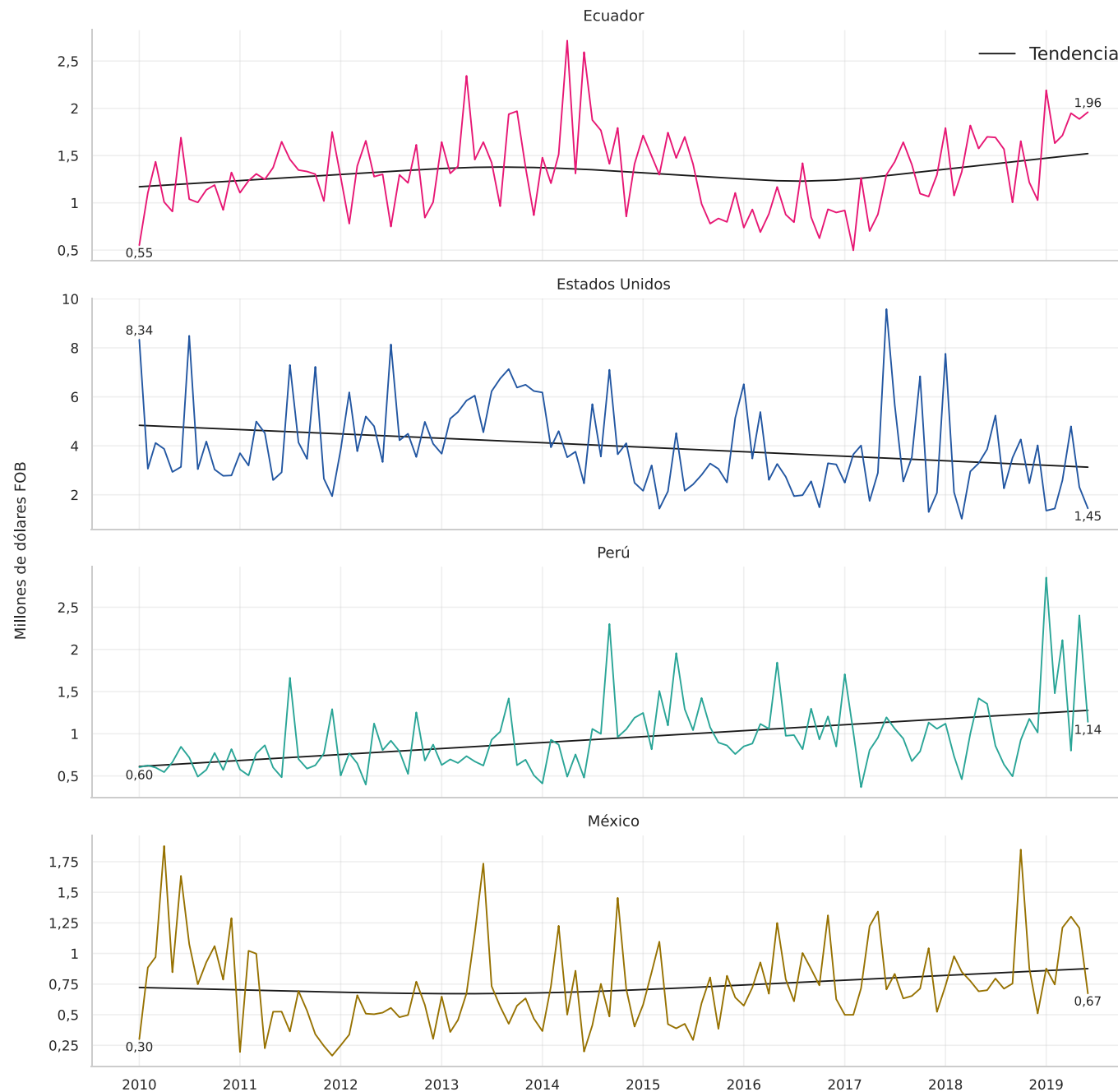
# Valor de las exportaciones según país de destino en el último semestre

(10 primeros)





# Valor de las exportaciones según país de destino (4 primeros)



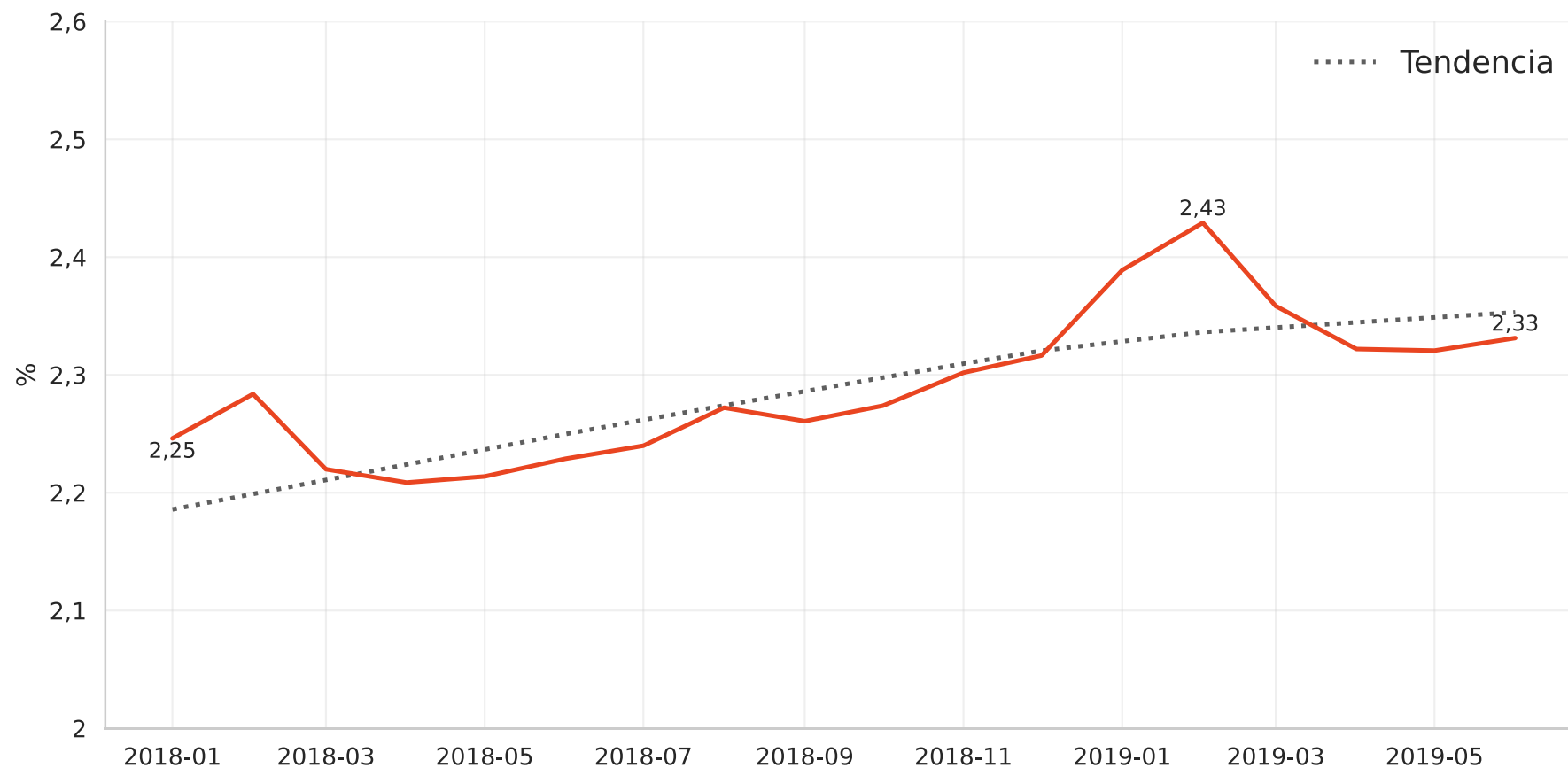
## Mercado laboral

Se da a conocer el análisis de la información relacionada con las cotizaciones al Sistema de Seguridad Social en Salud, con el fin de evaluar el mercado laboral de los sectores TIC y No TIC; teniendo como fuente los datos del Ministerio de Salud y Protección Social.

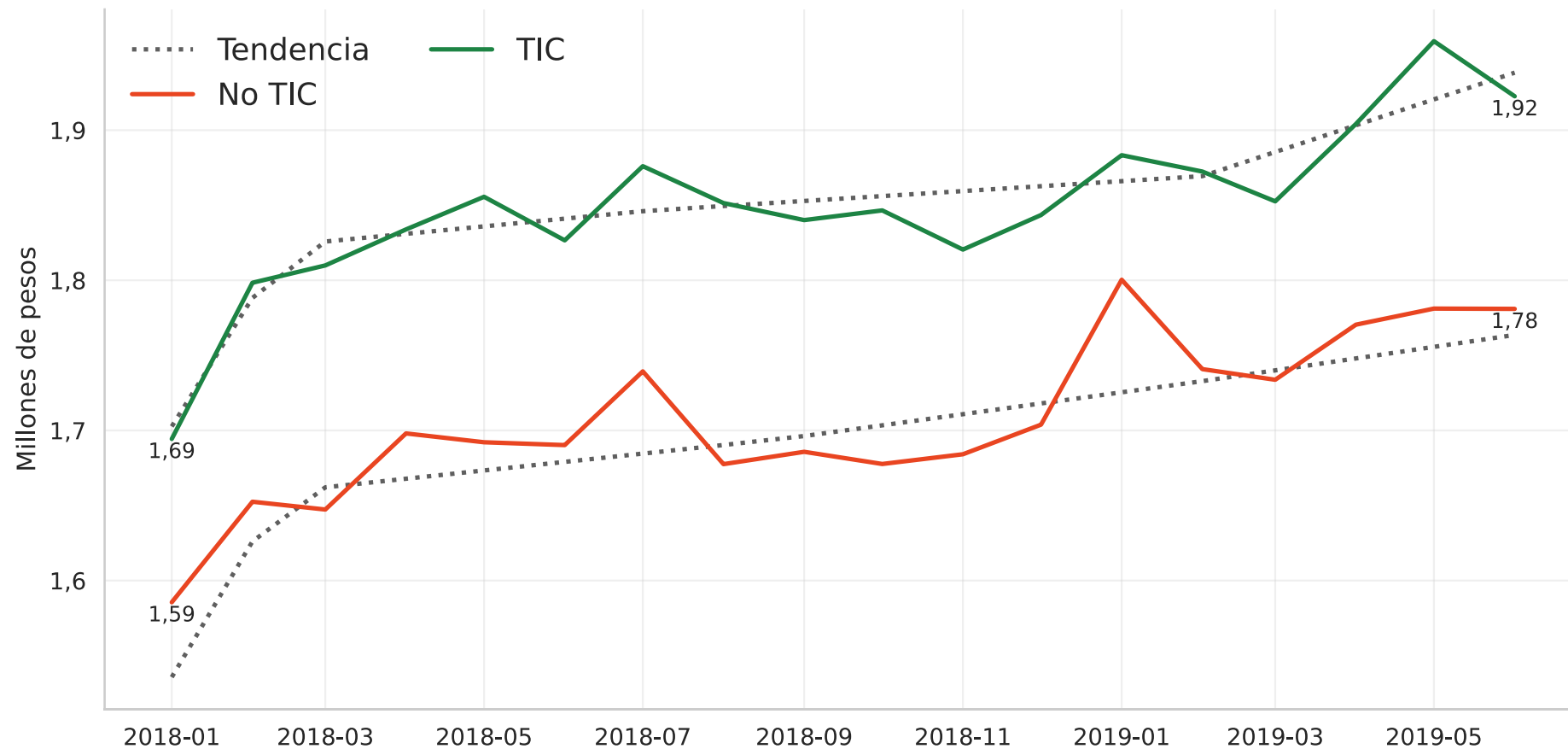
# 3.

## Mercado laboral

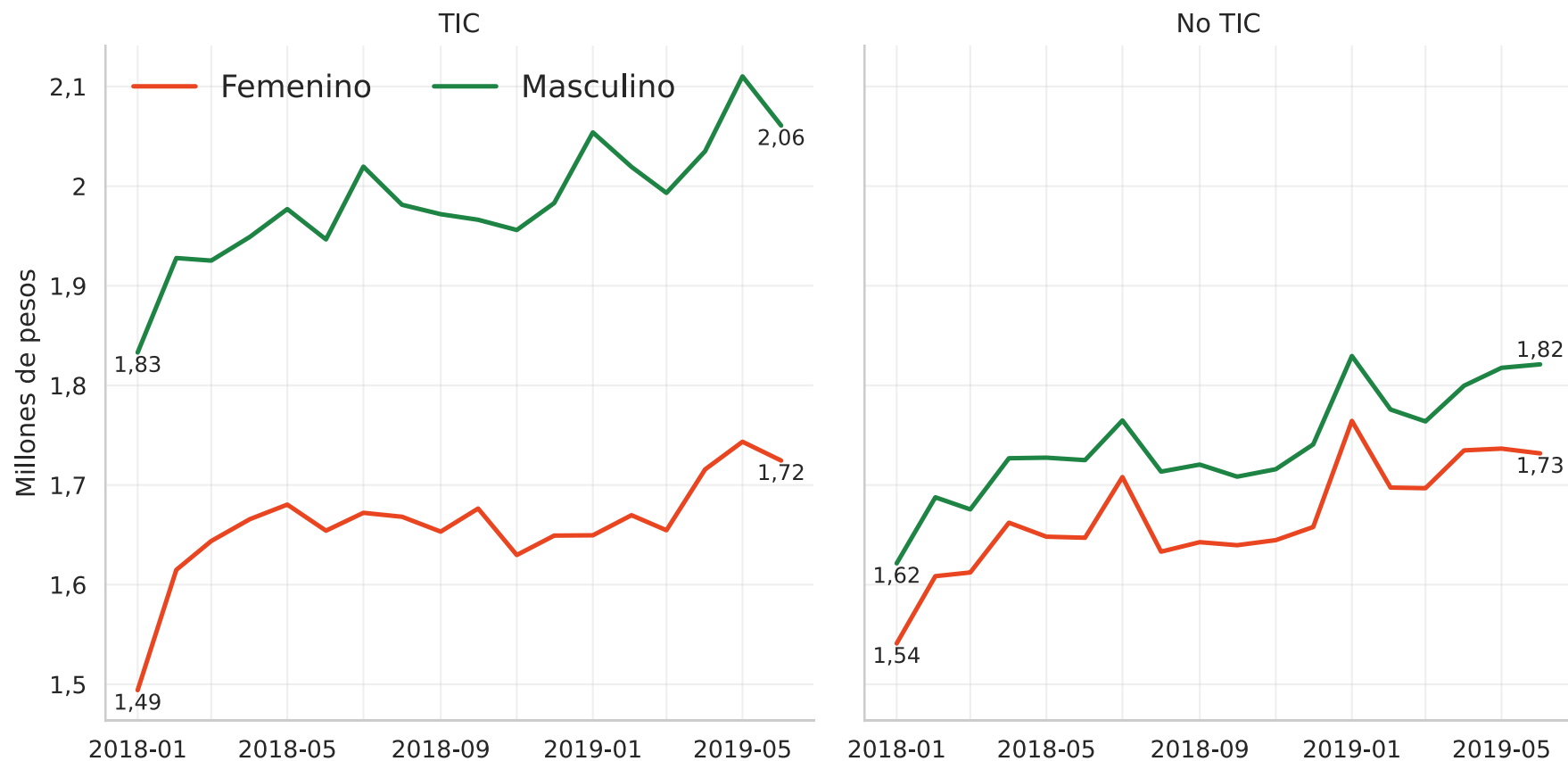
# Cotizaciones al Sistema de Salud en el sector TIC como porcentaje del total



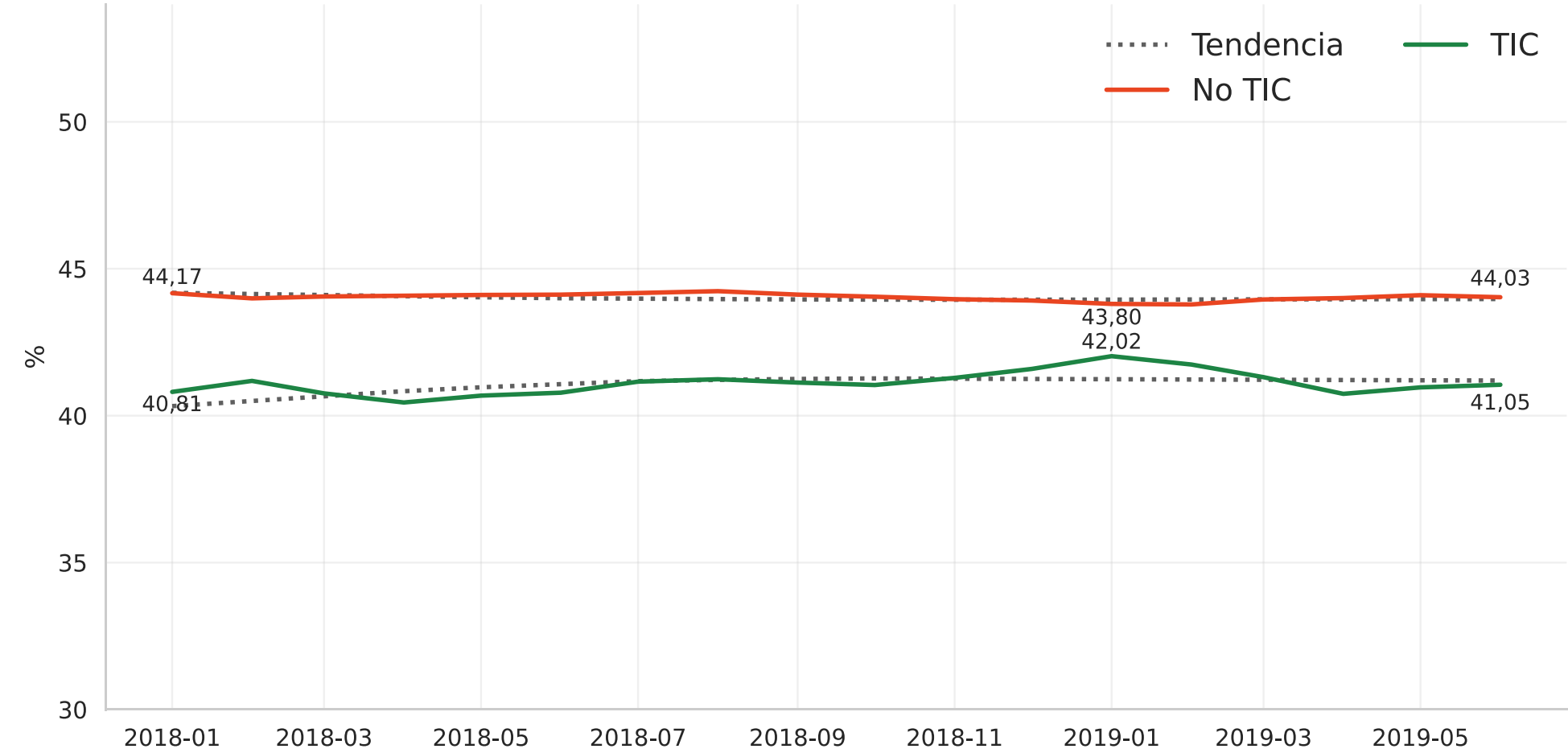
# Ingreso base de cotización promedio por sector



# Ingreso base de cotización promedio según sector y sexo del cotizante



# Cotizaciones de mujeres como porcentaje del total según sector del cotizante

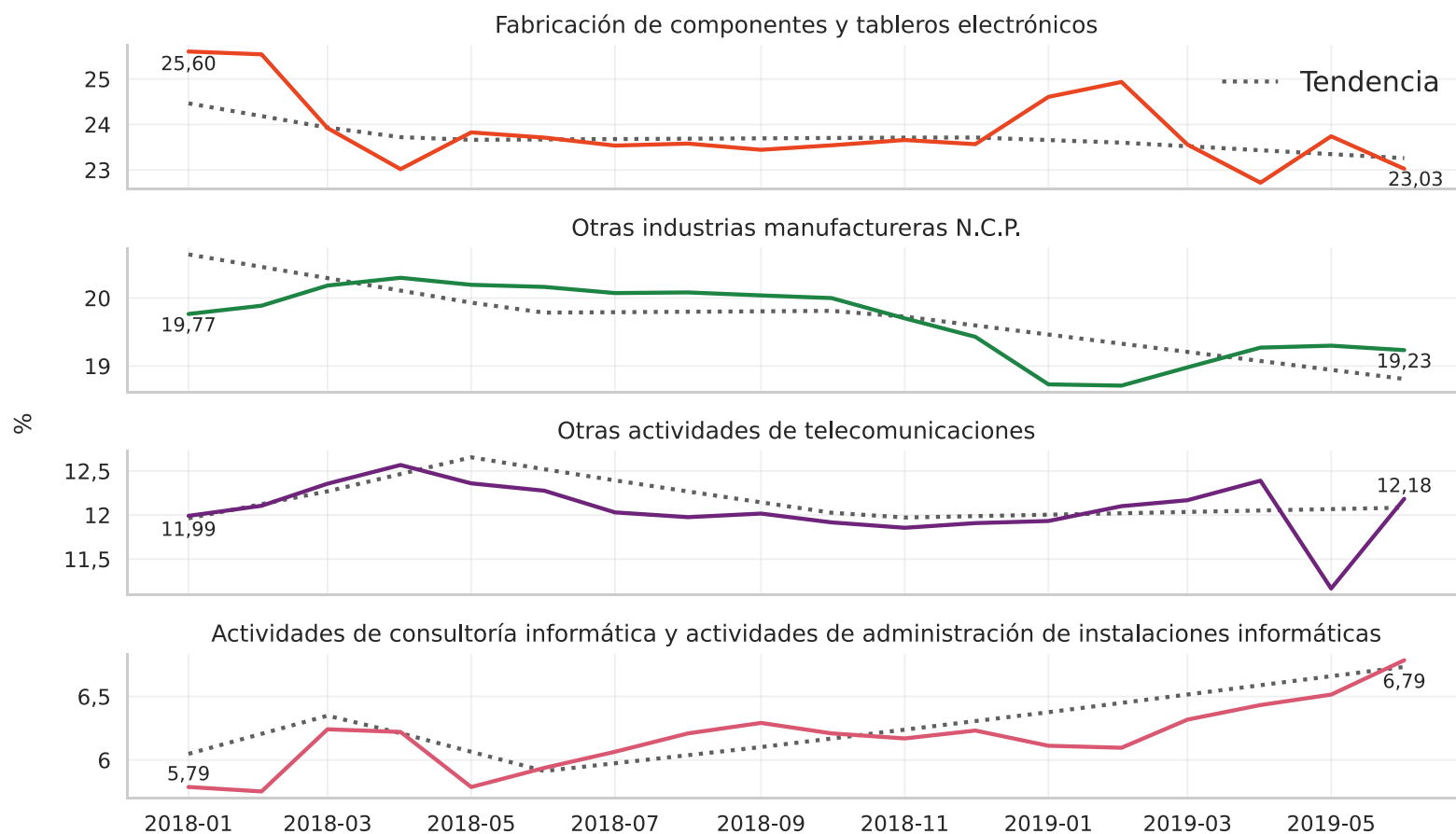


# Cotizaciones al sistema de salud como porcentaje del total del sector TIC según actividad económica

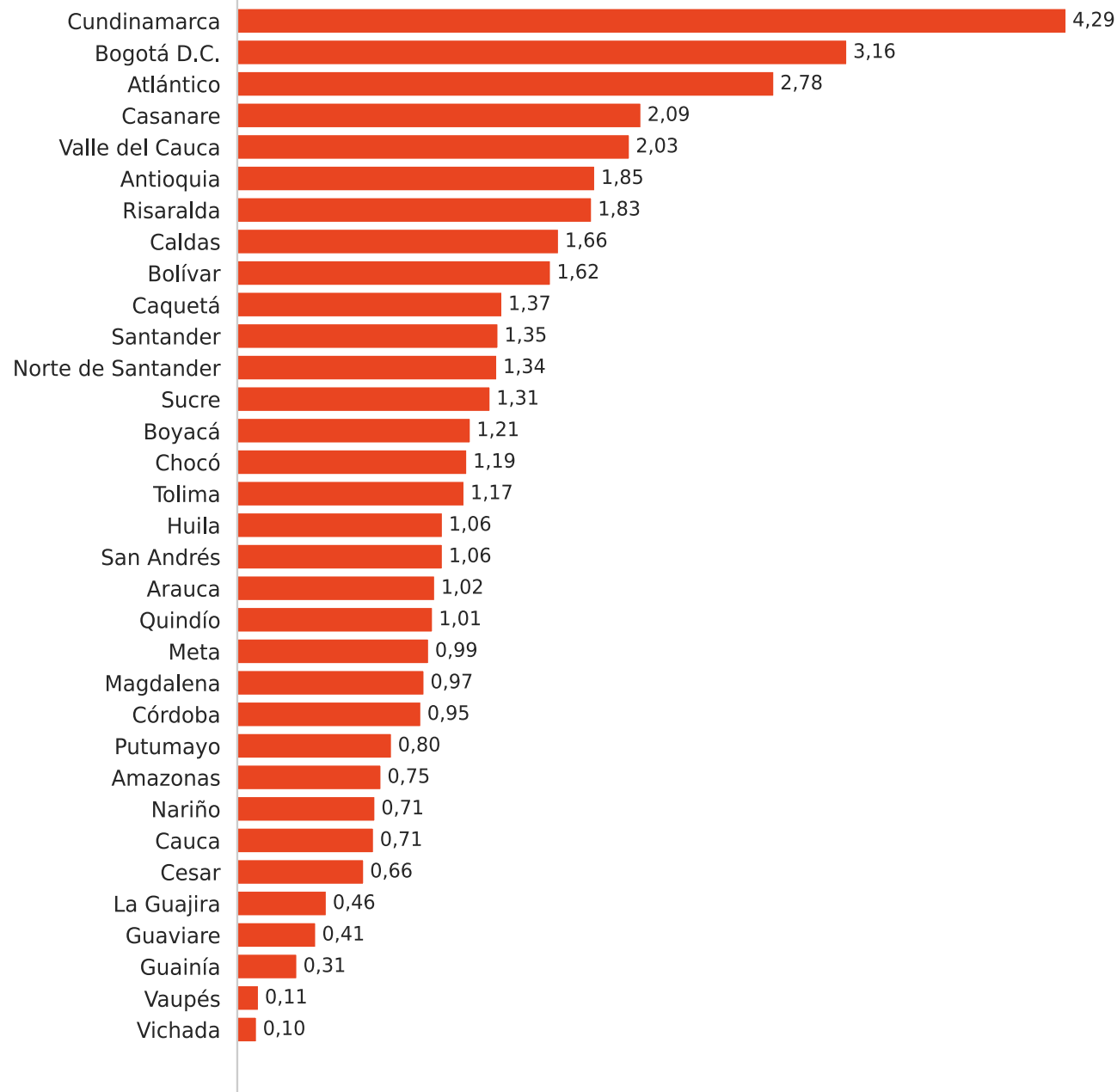




# Cotizaciones al sistema de salud como porcentaje del total del sector TIC mensual según actividad económica



# Cotizaciones al sistema de salud como porcentaje del total del sector TIC mensual según departamento



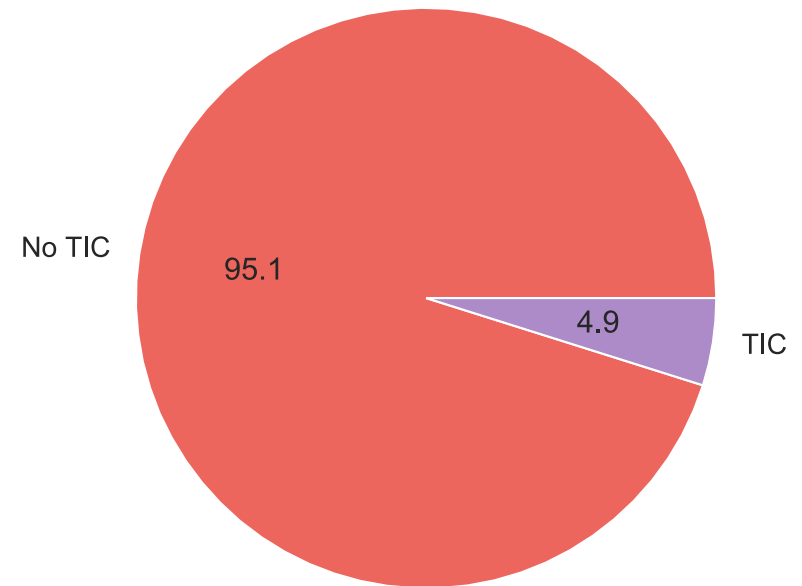
## Innovación en el sector TIC

Este apartado presenta las solicitudes de registro de patentes en Colombia relacionadas con las tecnologías de la información y las comunicaciones, así como el estado y categoría de las mismas a la fecha.

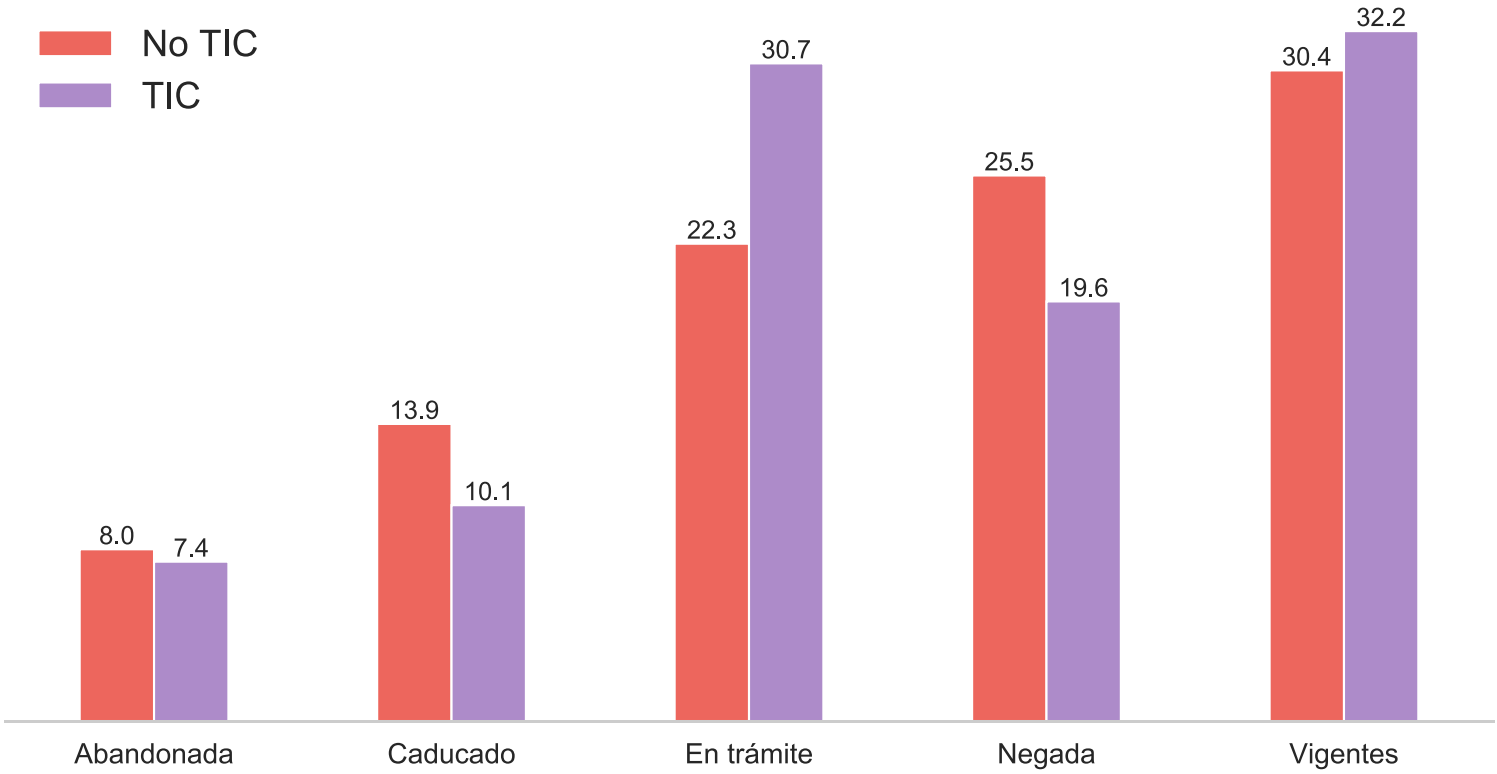
# 4.

## Innovación en el sector TIC

# Patentes del sector TIC presentadas en el semestre como porcentaje del total

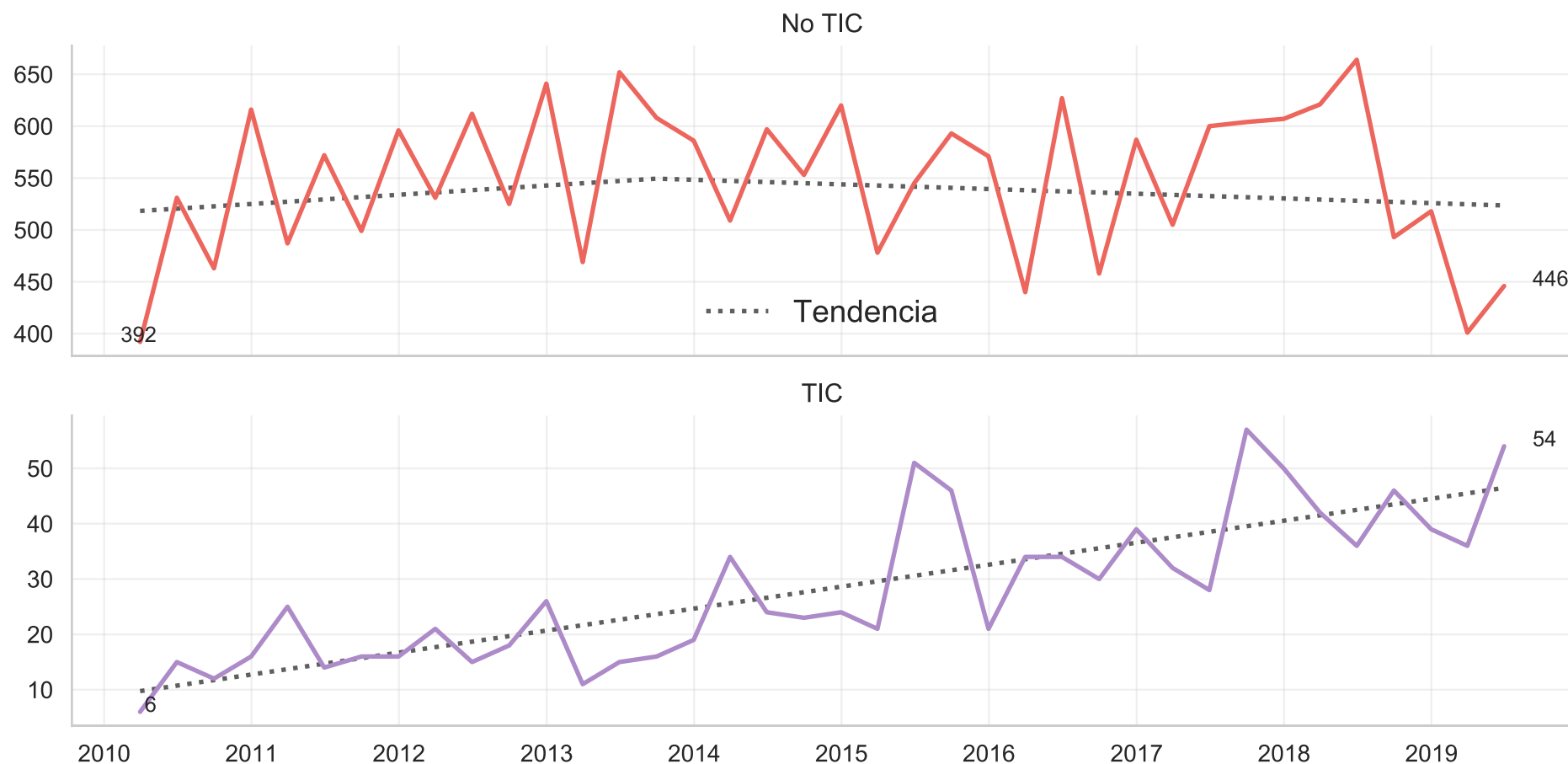


# Patentes presentadas desde el año 2000 según su estado actual como porcentaje del total

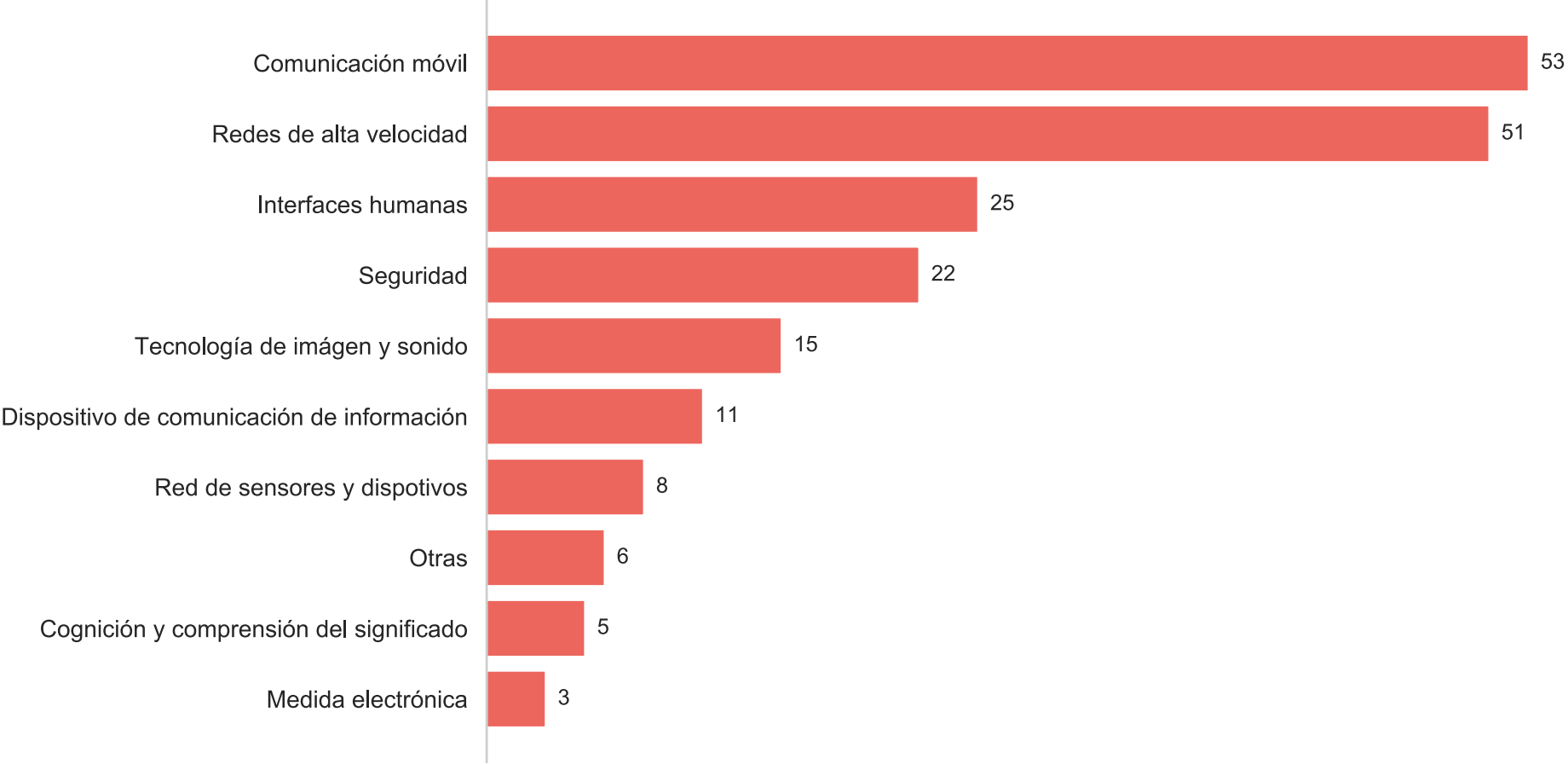


Fuente: SIPI, SIC, 2019. Cálculos propios.

# Número de patentes presentadas por trimestre

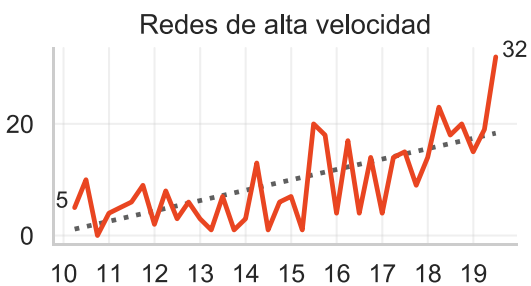
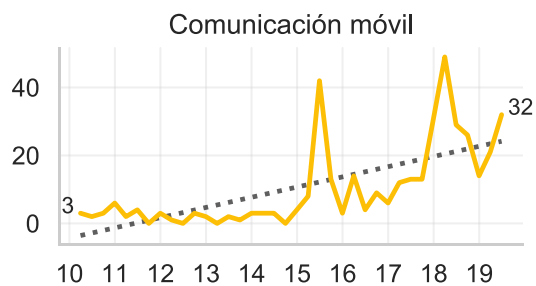
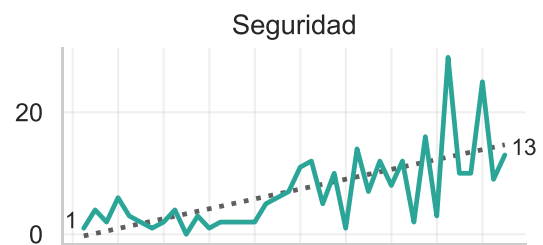
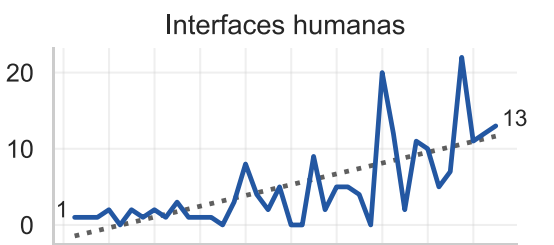
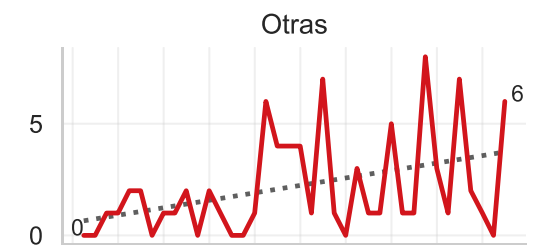
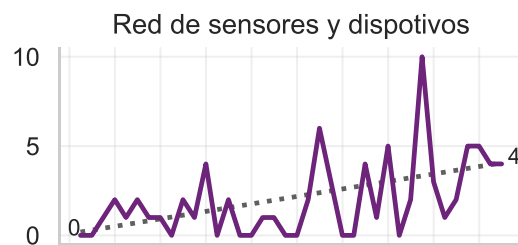
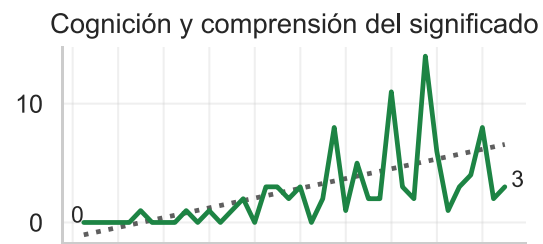
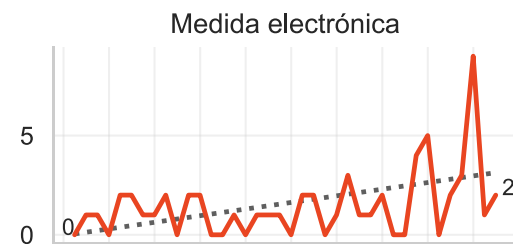


# Número de patentes presentadas en el último semestre según categoría TIC

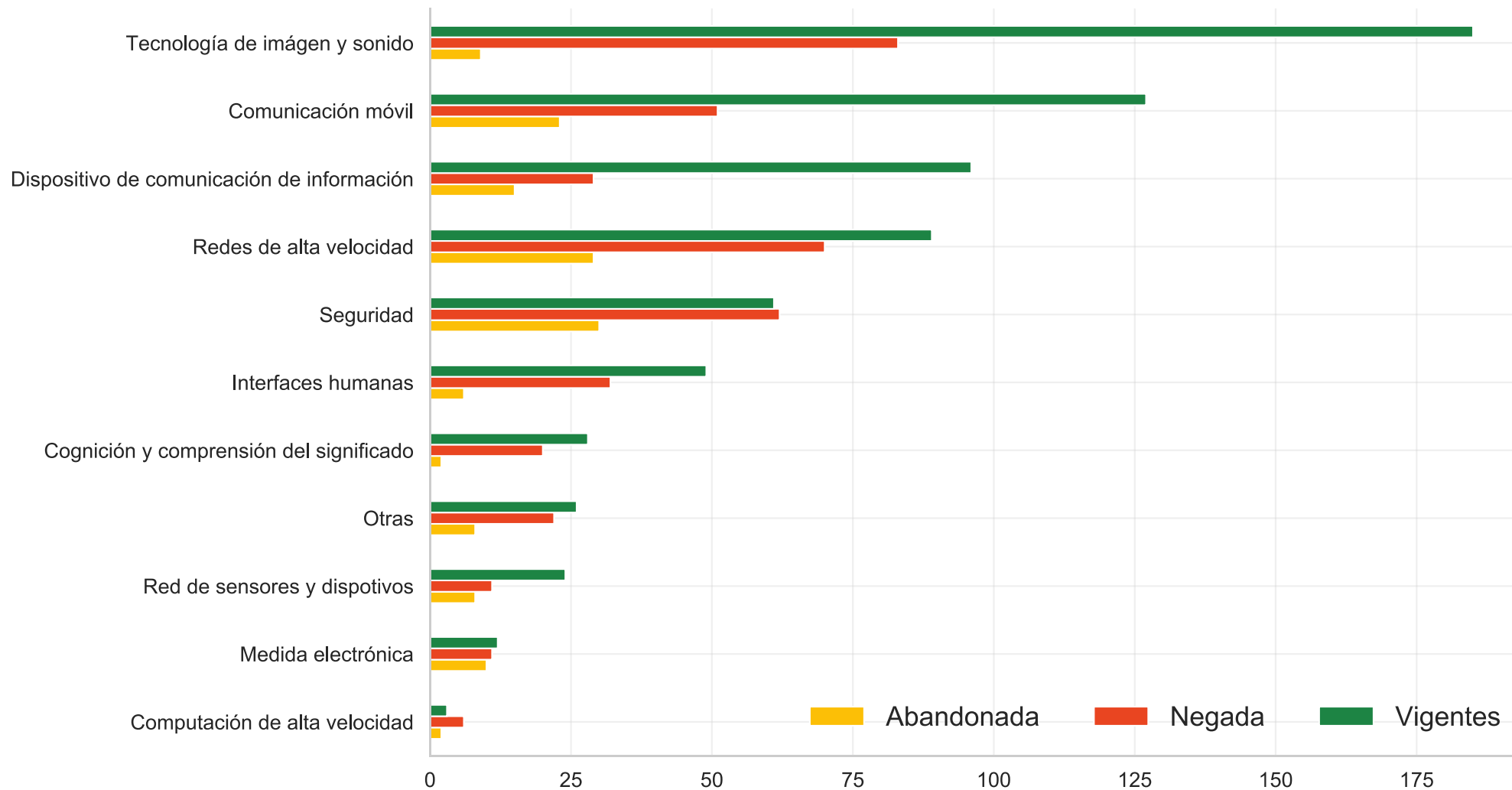




# Número de patentes presentadas según categoría TIC



# Número de patentes presentadas desde el 2000 por categoría según estado actual



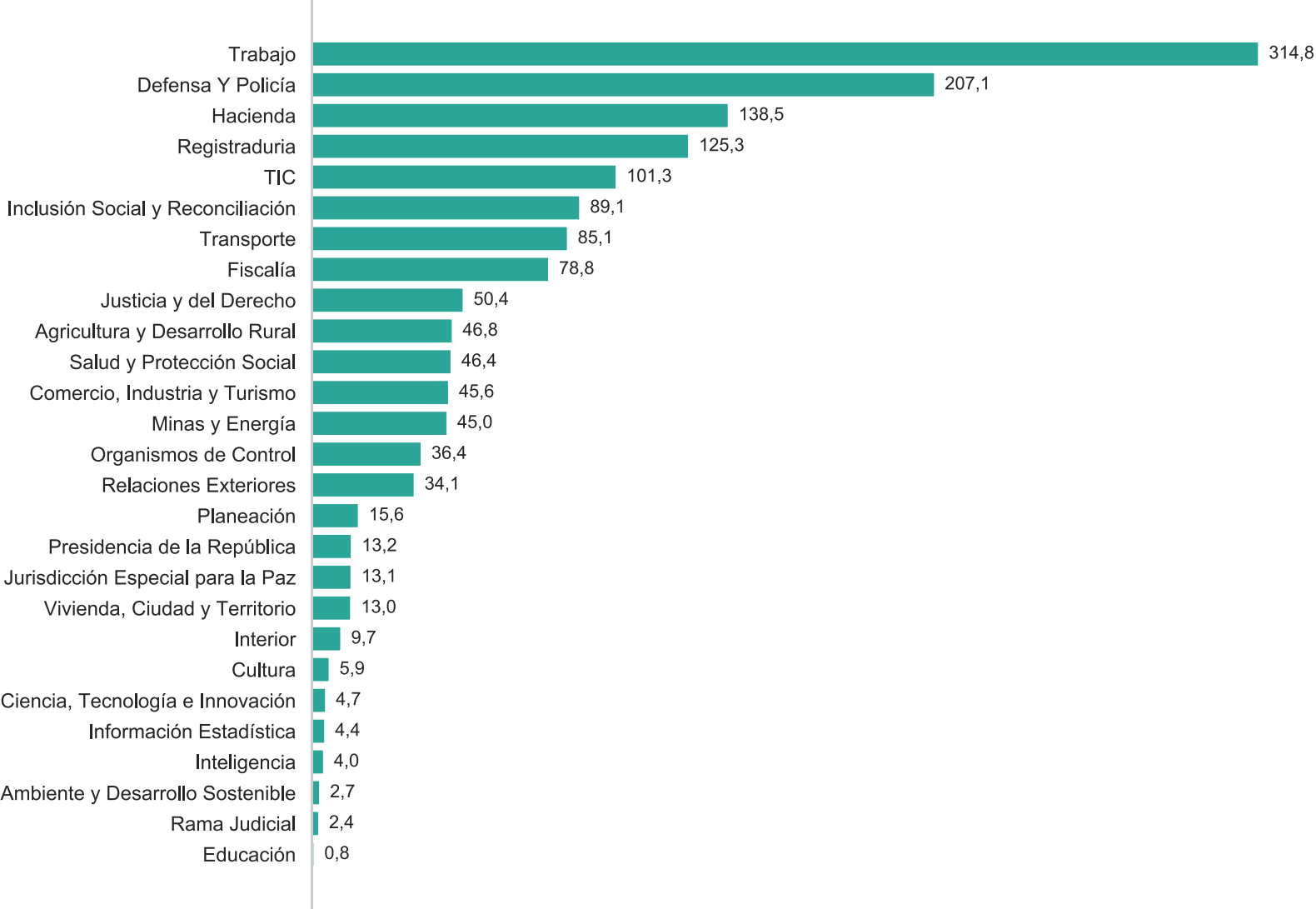
## Sector Público

Este apartado muestra el presupuesto focalizado en materia TIC, así como las empresas beneficiadas por algunos programas desarrollados a nivel departamental por el Ministerio de Tecnologías de la Información y Comunicaciones.

# 5.

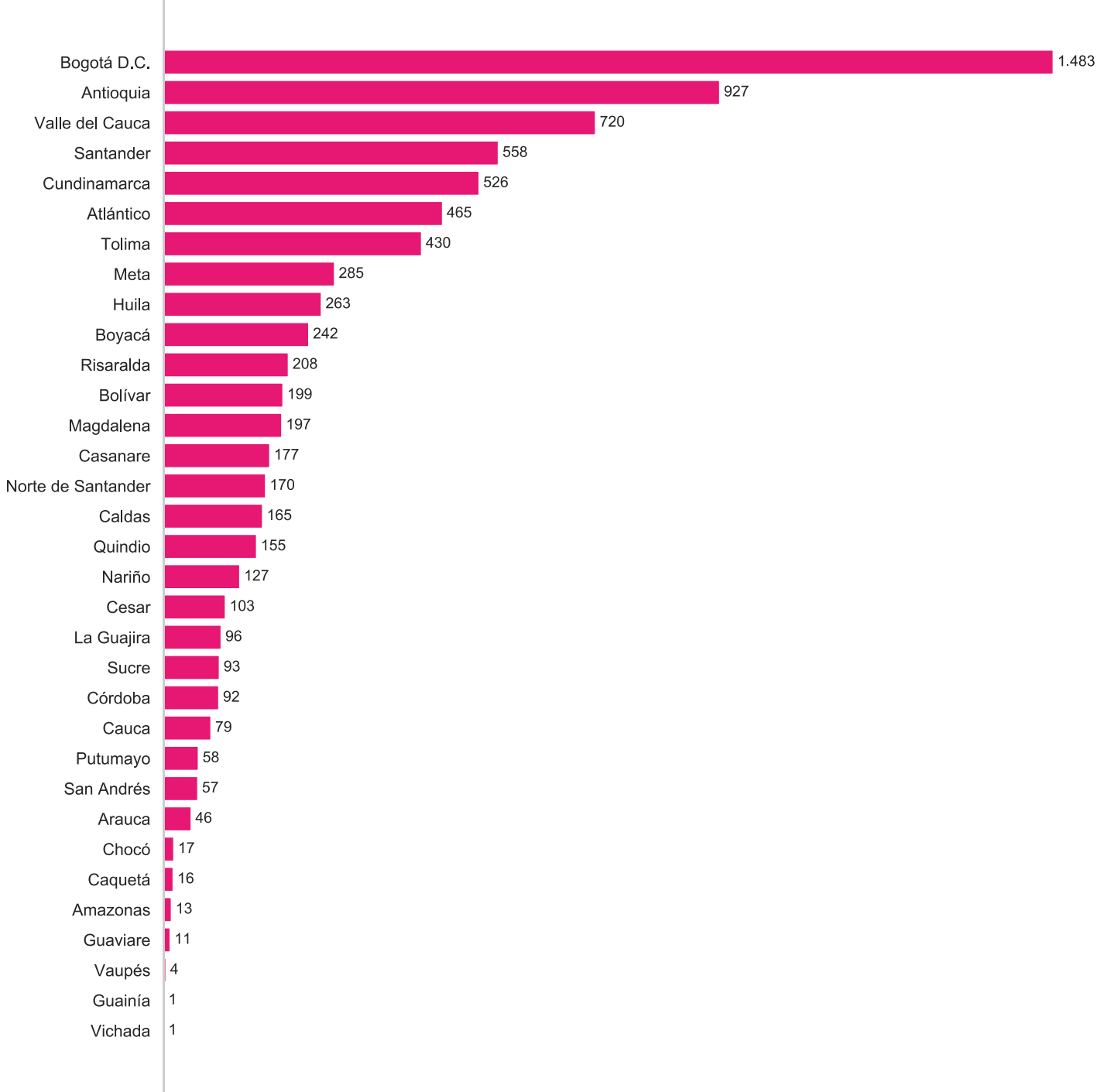
## Sector Público

# Presupuesto vigente focalizado en TIC por sector presupuestal

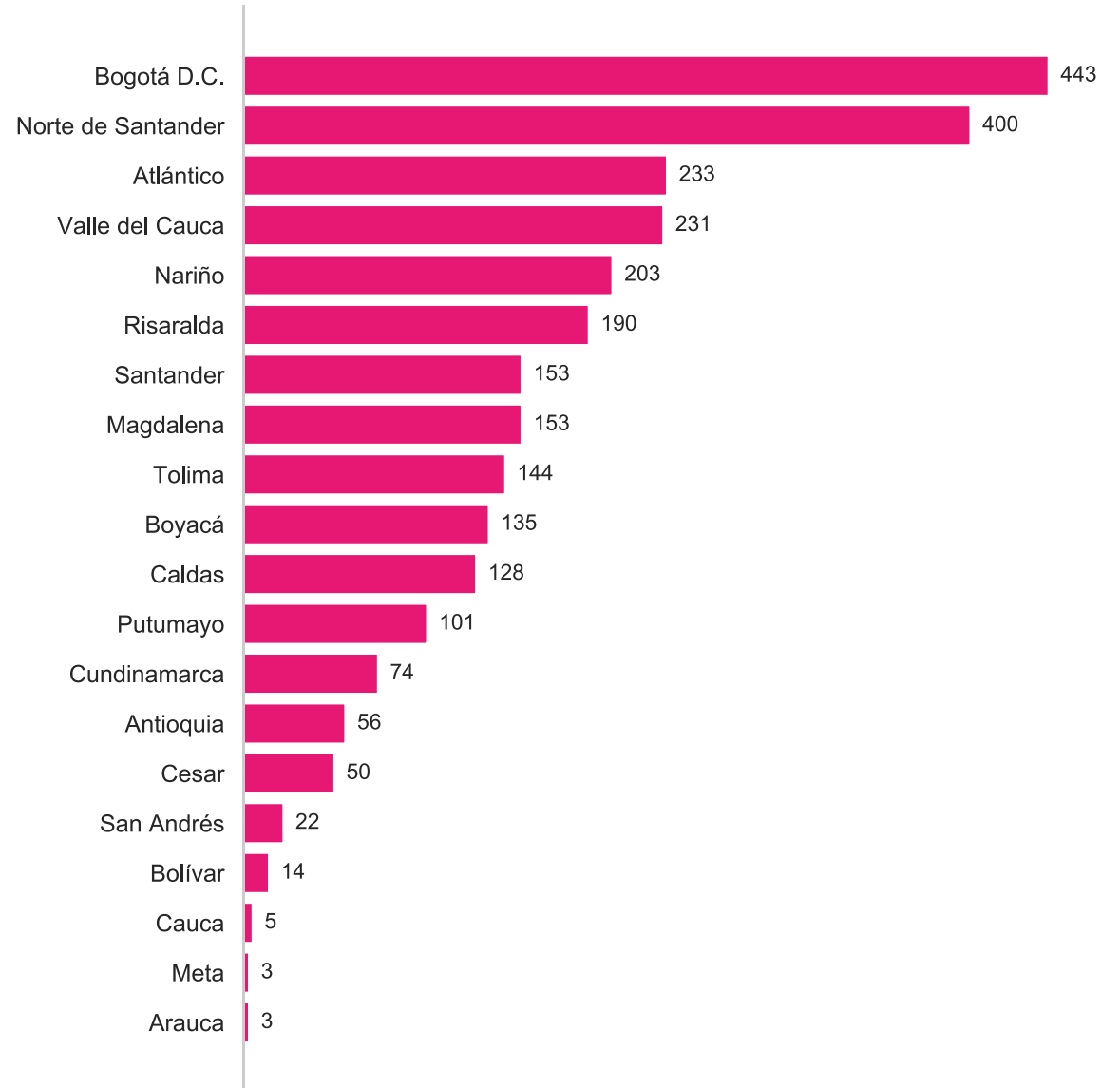


Miles de millones de pesos

Número de  
empresas con  
tienda virtual  
apoyada por  
MinTIC por  
departamento



# Empresas transformadas con el apoyo de los Centros de Transformación Digital por departamento



# 2019

Ministerio de Tecnologías de la Información y las  
Comunicaciones  
Tel: +57(1) 344 34 60  
Edif. Murillo Toro Cra. 8a entre calles 12 y 13,  
Bogotá, Colombia - Código Postal 111711  
[www.mintic.gov.co](http://www.mintic.gov.co)



**El futuro digital  
es de todos**

**MinTIC**