## Documento de Trabajo Nº 71

# **Especialización Productiva** Área CONURBANO OESTE

El trabajo muestra el patrón de especialización económica del área Conurbano Oeste desde la dimensión geográfica, a partir de distintos indicadores de Especialización Productiva en sus definiciones absoluta y relativa.

Para tal fin, se computan los Índices de Herfindahl-Hirschman, de Krugman y el Coeficiente Locacional.

Junio 2015



### **Autoridades**

#### Gobernador

#### Dn. Daniel Osvaldo Scioli

Ministra de Economía

Lic. Silvina Batakis

Subsecretario de Coordinación Económica

Lic. Agustín Lódola

Director Provincial de Programas de Desarrollo

Lic. Martín Pollera

### Equipo de Trabajo

Coordinador
Lic. Mauro Álvarez

Lic. Olga Muiño Lic. Emiliana Gisande Lic. Carolina Bosnic Lic. Silvina Brown

#### Introducción

El objetivo de este informe es determinar en qué actividades económicas está especializada el Área Conurbano Oeste de la Provincia de Buenos Aires y sus municipios<sup>1</sup>. El informe comienza determinando el grado de especialización absoluta utilizando el índice de Herfindahl-Hirschman. Posteriormente, se determina en qué sectores, así como en qué ramas de actividad, el área Conurbano Oeste presenta especialización, a partir del cálculo de índices de especialización relativa. Finalmente, se presentan las conclusiones y comentarios finales.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Este estudio toma la división en 16 áreas establecida en el Plan de Desarrollo con Equidad Territorial de la Provincia de Buenos Aires definidas en Ministerio de Economía de la Provincia de Buenos Aires (2014). El área Conurbano Oeste abarca los municipios de La Matanza, Merlo, y Moreno.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> En el Documento de Trabajo N° 57 "Especialización Productiva de las áreas del la Provincia de Buenos Aires", se definen tanto los lineamientos conceptuales como el marco metodológico.

#### Especialización Productiva del Conurbano Oeste.

#### Especialización absoluta

El área Conurbano Oeste tiene un índice de Herfindahl-Hirschman (HHI) de 0,191, lo que muestra un grado significativo de especialización, similar al promedio de 0,19 de las áreas bonaerenses. En el gráfico 1 se observa la composición del HHI por sector de actividad, concluyendo que la mayor parte de la especialización (0,121 respecto a los 0,191 que arroja la sumatoria total del área) es explicada solamente por el sector industrial, vinculado a la intensa actividad manufacturera desarrollada tanto en La Matanza como en Merlo, y en menor medida en el municipio de Moreno.

De esta forma, la industria manufacturera explica más de la tercera parte (34,8%) del Producto Bruto Geográfico (PBG) del área, donde también adquiere relevancia el sector inmobiliario (18,4% del PBG).

Agricultura, ganadería, caza y silvicultura Servicios de hogares 0,16 Pesca y servicios conexos privados que contratan. Servicios comunitarios, Explotación de minas y 0,12 sociales y personales n.c.p. canteras 0,08 Servicios sociales y de Industria Manufacturera salud 0.04 Enseñanza 0,00 Electricidad, gas y agua Administración pública, Suma de Construcción defensa y seguridad... Servicios inmobiliarios, Comercio al por mayor, al empresariales y de alquiler por menor y reparaciones Intermediación financiera Servicios de hotelería y restaurantes otros servicios financieros Servicio de transporte, de

Gráfico 1 – Área Conurbano Oeste: Desagregación del HHI por actividad

Fuente: Elaboración propia en base a DPE

almacenamiento y de...

Al analizar la composición del HHI por municipio al interior del área, se observa que Merlo presenta un grado de especialización significativo, mientras que La Matanza y Moreno presentan baja especialización (Mapa 1).



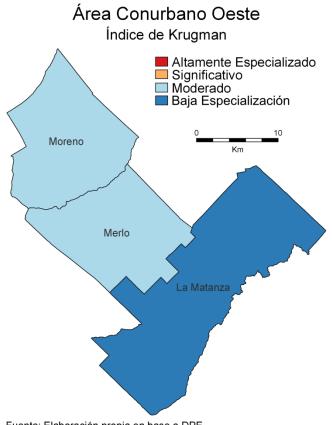
Mapa 1 – Área Conurbano Oeste: HHI por municipio

#### Fuente: Elaboración propia en base a DPE

#### Especialización relativa

En cuanto al eventual patrón de especialización relativa, según el indicador de Krugman se observa que dos de los tres municipios que componen el área presentan una especialización moderada.

La excepción es La Matanza, donde dicho índice es más bajo, evidenciando que su estructura productiva es la que más se asemeja al promedio provincial, lo cual lo configura con un patrón de baja especialización (Mapa 2).



Mapa 2 – Área Conurbano Oeste: Índice de Krugman por municipio

Fuente: Elaboración propia en base a DPE

Como segunda variante de los indicadores de Especialización Relativa se considera al Coeficiente Locacional, el cual es más específico, en tanto expresa la relación entre la participación de la producción de cada rama de actividad de una determinada área sobre el producto total de la misma, respecto a la correspondiente proporción a nivel provincial. De ser superior a la unidad, indica que dicha área presenta un grado de especialización en una rama de actividad mayor que la observada a nivel provincial.

Analizando los resultados del Coeficiente Locacional a un nivel de apertura por rama a dos dígitos, se verifica que el área Conurbano Oeste presenta una estructura económica en la cual especializada en "Elaboración de productos de tabaco". Ello se debe a que en el municipio de Merlo, se encuentra instalada y produciendo la empresa Massalin - Particulares, una de las principales tabacaleras del mundo. (Cuadro 1)

Cuadro 1: Ramas en las que se especializa el área Conurbano Oeste respecto a la provincia de Buenos Aires

Puesto	Ramas	Configuración
1	Elaboración de productos de tabaco	Altamente Especializado
2	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semiremolques	Especializado
3	Servicios de correos y telecomunicaciones	Especializado
4	Hogares privados con servicio doméstico	Especializado
5	Comercio al por mayor y/o en comisión o consignación, excepto el comercio de vehículos automotores y motocicletas	Especializado
6	Servicios n.c.p.	Especializado
7	Fabricación de maquinaria y aparatos eléctricos n.c.p.	Especializado
8	Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de paja y de materiales trenzables	Especializado
9	Enseñanza	Especializado
10	Hoteles y restaurantes	Especializado
11	Fabricación de papel y de productos de papel	Especializado
12	Fabricación de muebles y colchones; industrias manufactureras n.c.p.	Especializado
13	Comercio al por menor, excepto el comercio de vehículos automotores y motocicletas; reparación de efectos personales y enseres domésticos	Especializado
14	Captación, depuración y distribución de agua	Especializado
15	Fabricación de metales comunes	Especializado
16	Alquiler de equipo de transporte	Especializado
17	Servicios inmobiliarios	Especializado
18	Fabricación de productos de caucho y plástico	Especializado

Fuente: Elaboración propia en base a DPE

Otras ramas de la industria en las que se especializa el área son la "Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques", "Fabricación de maquinaria y aparatos eléctricos n.c.p.", "Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de paja y de materiales trenzables", "Fabricación de papel y de productos de papel", "Fabricación de muebles y colchones; "Fabricación de metales comunes" y "Fabricación de productos de caucho y plástico".

De aquí podemos inferir un perfil productivo con una participación importante de las actividades vinculadas a la industria manufacturera.

La agricultura y ganadería, por su parte, no revisten mayor importancia. Si bien es poco representativo para el PBG regional, tanto Moreno como Merlo integran el llamado Cinturón Verde del Gran Buenos Aires. En los municipios de esta área es muy importante la colonia japonesa dedicada a la floricultura.

Otras ramas con fuerte representatividad están vinculadas al sector servicios, como el sector correo y telecomunicaciones, servicio de hogares privados que contrata personal doméstico, el comercio, los servicios inmobiliarios y la educación.

El perfil de especialización en industria a nivel agregado, se replica al analizar la composición del área a nivel municipal. La Matanza constituye un polo de atracción territorial, siendo por mucho el distrito industrial más importante, seguido por Merlo. En Moreno, a diferencia del resto de los partidos del área, las manufacturas representan una fracción menor (solo el 13,2% del PBG).

#### Conclusiones

Luego de analizar los distintos indicadores de especialización para el área Conurbano Oeste, se puede concluir que la industria es la actividad de mayor relevancia. La misma tiene un mayor desarrollo en la región sur (La Matanza y parte de Merlo) y va decayendo a medida que sigue el eje norte (Moreno). Esta actividad se encuentra diversificada en la región.

Por su parte, el sector agropecuario no reviste mayor importancia.

Por último, los servicios, como correo y telecomunicaciones, hogares privados que contrata personal doméstico, el comercio, los servicios inmobiliarios y la educación también adquieren una representatividad importante en el área.