



Mar del Plata **entre todos**  
*Monitoreo Ciudadano*



INSTITUTO DE  
INVESTIGACIONES  
CLÍNICAS



Mar del Plata **entre todos**  
*Monitoreo Ciudadano*

# Taller de Indicadores de Salud

9 de abril de 2018



## Temas e indicadores ICES

Sostenibilidad Medioambiental  
y Cambio Climático →

- Agua, Saneamiento y Drenaje
- Gestión de Residuos Sólidos
- Energía
- Ambiente

Sostenibilidad Urbana →

- Vivienda y uso de suelo
- Inequidad Urbana
- Transporte
- Economía y empleo
- Turismo Sostenible
- Conectividad
- Educación
- Seguridad Ciudadana
- Salud

Sostenibilidad Fiscal y Gobierno →

- Gestión Pública Participativa
- Gestión Económico Financiera del Municipio

# Taller de Indicadores de Salud



243  
camas/100.000 hab.

Camas de hospital cada 100.000 personas [↗](#)

MDPET 2015

A2



Sostenible, buen desempeño

[Ver más detalles](#)

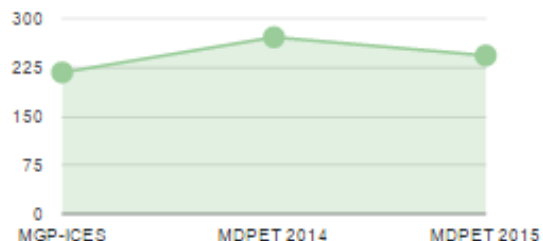
## Confiabilidad

A2 Altamente fiable - Margen de error de 1% a 5%

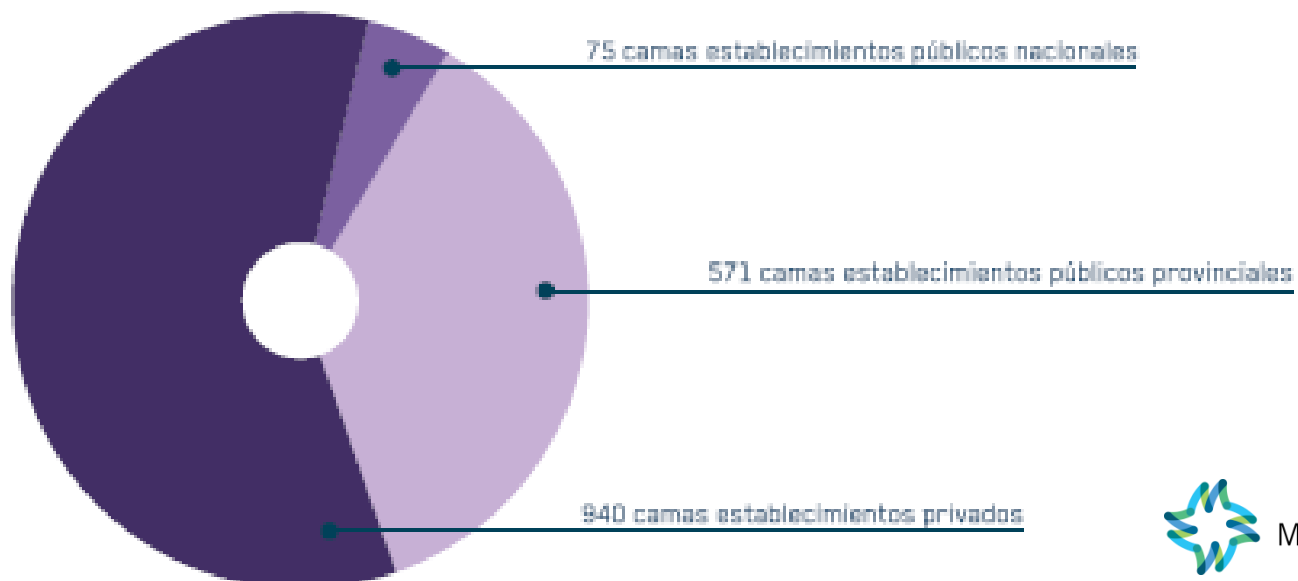
## Fuente

Zona Sanitaria VIII - FECLIBA y otros establecimientos privados de salud - MGP | DIE

## Evolución



## Comparación con otras ciudades





# 4.4

médicos/1.000 hab.

## Médicos cada 1.000 personas [↗](#)

MDPET 2015 | A2 | ○ ○ ● Sostenible, buen desempeño | [Ver más detalles](#)

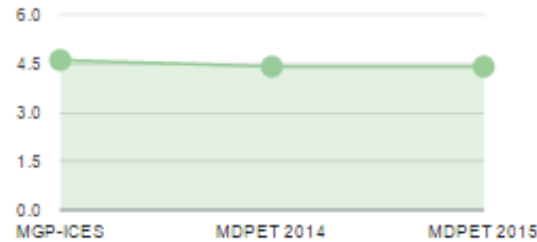
### Confiabilidad

A2 Altamente fiable - Margen de error de 1% a 5%

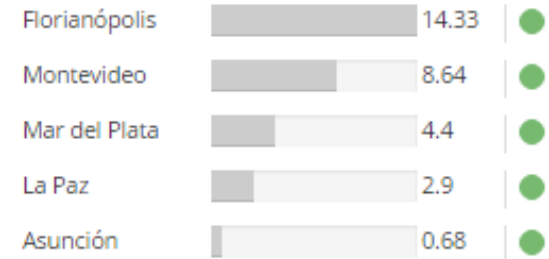
### Fuente

Colegio de Médicos Distrito IX - MGP | DIE

### Evolución



### Comparación con otras ciudades



# 9.7

%

## Tasa de mortalidad de niños menores de 5 años [↗](#)

MDPET 2015 | A1 | ○ ○ ● Sostenible, buen desempeño | [Ver más detalles](#)

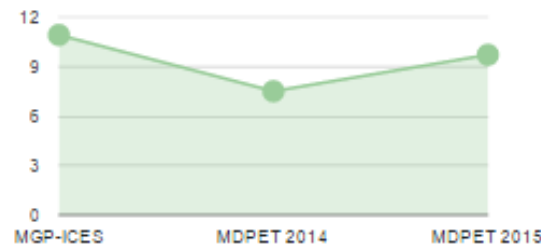
### Confiabilidad

A1 Altamente fiable - Margen de error de 0% a 1%

### Fuente

MGP | DIE

### Evolución



### Comparación con otras ciudades

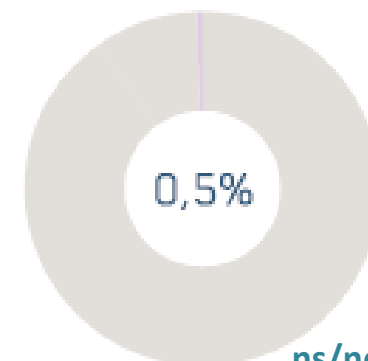
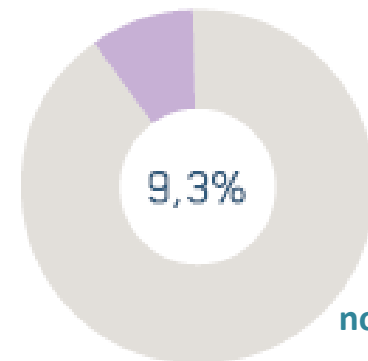
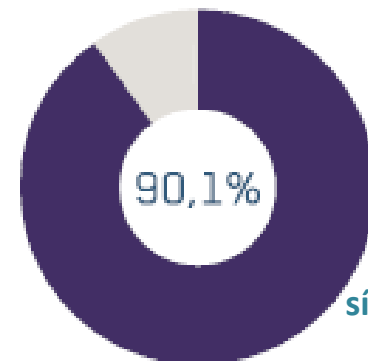


# Taller de Indicadores de Salud

¿Usted siente que tiene disponible el acceso al servicio de salud?

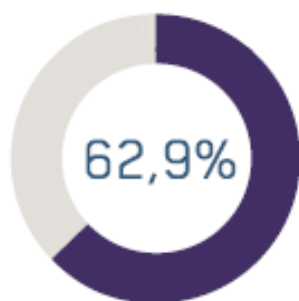


Porcentaje de encuestados que dicen sentir no tener acceso al sistema de salud, por zona.

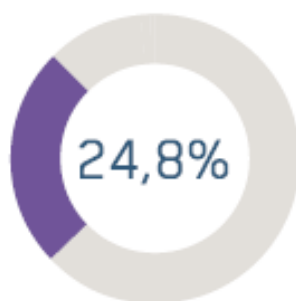


# Taller de Indicadores de Salud

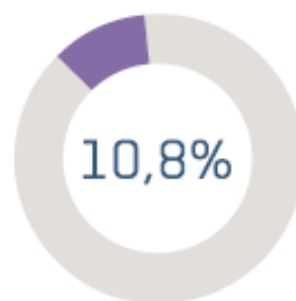
## ¿Qué tipo de cobertura de salud tiene?



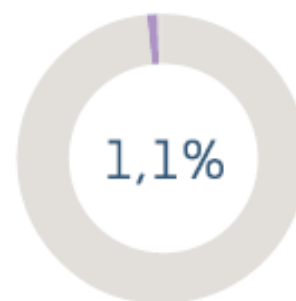
Obra social / mutual



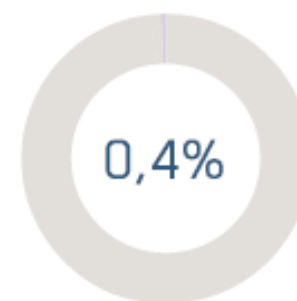
Salud pública



Medicina privada  
y seguros prepagos



Otro



Ns/Nc

Zona	Salud Pública	Obra Social	Prepaga	Otro	NS/NC
1. Centro	5,5	72,1	19,4	2,5	0,5
2. Intermedia	24,6	63,1	11,3	0,5	0,5
3. Periurbana	33,3	58,2	7	1,4	
4. Norte (Las Dalías/Camet)	57,1	42,9			
5. Noroeste	39,5	57,5	3		
6. Oeste	52,5	41,4	4,5		1,5
7. del Barco	36,3	62,3	1,5		

# Taller de Indicadores de Salud

## Tipo de cobertura por zona: Salud Pública





# Taller de Indicadores de Salud

## Tipo de cobertura por zona: Obra Social + Prepaga



# Taller de Indicadores de Salud

Objetivo general del primer taller:

**Establecer un sistema cuantitativo para  
caracterizar, medir y explicar el perfil salud-  
enfermedad de Mar del Plata**

# Taller de Indicadores de Salud



**OBJETIVO 3**

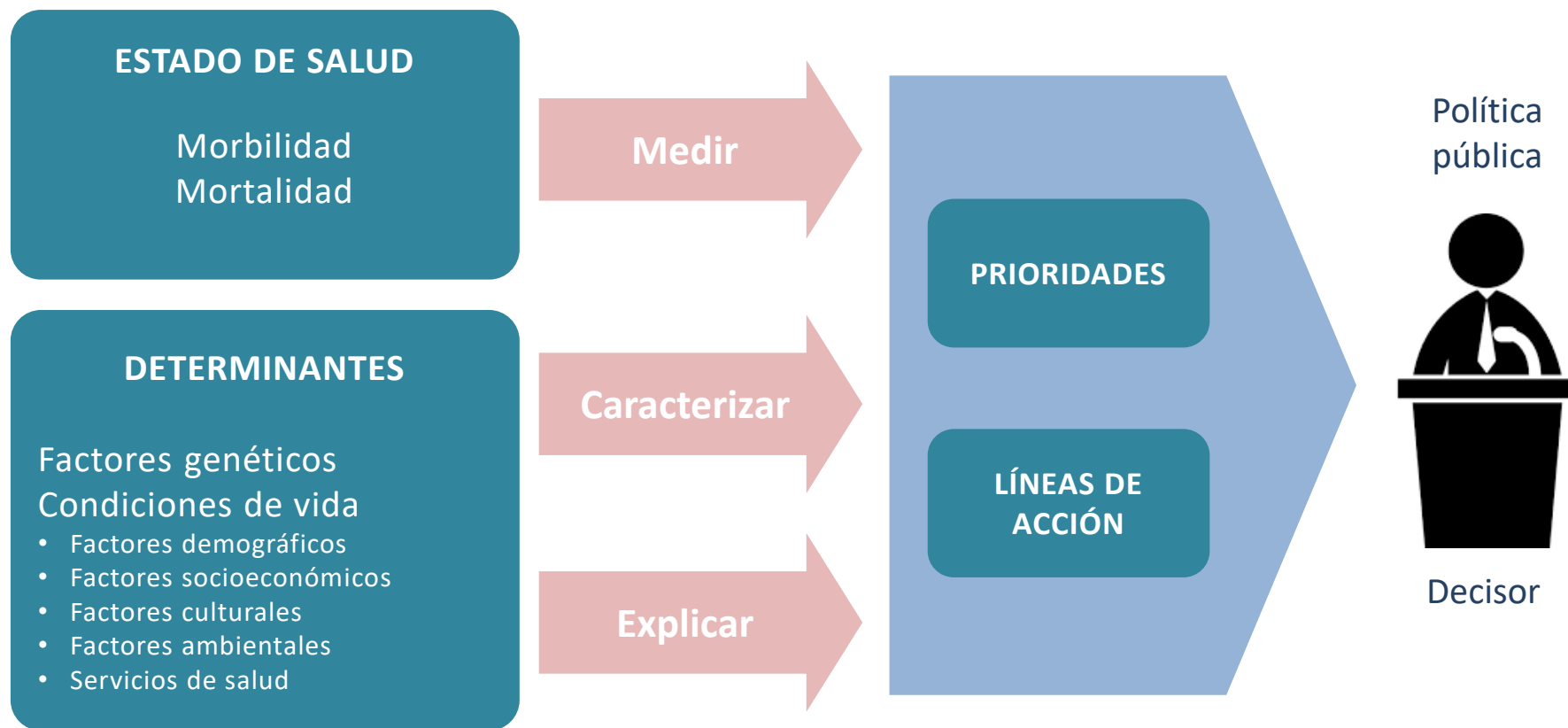
GARANTIZAR UNA VIDA SANA Y PROMOVER EL BIEN-ESTAR PARA TODOS EN TODAS LAS EDADES

SUSTAINABLE DEVELOPMENT KNOWLEDGE PLATFORM  
[sustainabledevelopment.un.org](http://sustainabledevelopment.un.org)

The graphic features a green chalkboard background with a white heart rate line. A large, textured red heart is drawn in the center of the line. The text "OBJETIVO 3" is in a red box at the top left, and the goal description is in a dark grey box at the bottom. The Sustainable Development Knowledge Platform logo and website are in a red box at the bottom right.

# Taller de Indicadores de Salud

## ANÁLISIS DE SITUACIÓN DE SALUD (ASIS)



# Taller de Indicadores de Salud - Conclusión

## Punto de Partida

### INDICADORES ORIGINALES BID (Salud\*)

- Tasa de mortalidad de niños menores de 5 años Medido
- Médicos cada 1.000 personas Medido
- Camas de hospital cada 100.000 personas Medido
- Esperanza de vida al nacer No Medido
- Esperanza de vida masculina No Medido
- Esperanza de vida femenina No Medido

# Taller de Indicadores de Salud - Conclusión

¿Concepto de Salud?

**“la salud es un estado de completo bienestar físico, mental y social, y no solamente la ausencia de afecciones o enfermedades” OMS**

# Taller de Indicadores de Salud - Conclusión

## Factores Sociodemográficos

### Presentarlos por separado:

- Población total
- Población por edad, sexo y área demográfica (pirámides)
- Tasa de crecimiento anual media de la población
- Tasa natalidad
- Porcentaje de población urbana y rural
- Distribución de cobertura médica

# Taller de Indicadores de Salud - Conclusión

## Indicadores propuestos

- Tasa de mortalidad entre 20-70 por ent
- Tasa de mortalidad neonatal y postneonatal
- Prevalencia de VIH y enfermedades de transmisión sexual
- Recursos según categoría (cantidad de enfermeras, odontólogos, psicólogos y asistentes sociales, kinesiólogos, nutricionistas, t.O.)
- Incidencia de tuberculosis
- Tasa de mortalidad materna
- Tasa de mortalidad (general)
- Tasa de tabaquismo (sexo y zona)



## Trabajo

# Taller de Indicadores de Salud - Conclusión

## Factores Sociodemográficos

**Presentarlos por separado:**

**Capítulo 1 del Informe**

# Taller de Indicadores de Salud - Conclusión

## Factores Sociodemográficos

### La ciudad y la región



← Mapa 1.2  
La ciudad y la región

Fuente: elaboración propia. Base cartográfica IGN.

	POBLACIÓN 2010		POBLACIÓN 2016		km <sup>2</sup>	DENSIDAD HAB/KM <sup>2</sup>	
	Abs.	%	Abs.	%		2010	2016
Argentina	40.788.453	100	43.590.368	100	2.791.810 <sup>(2)</sup>	14,61	15,61
P. de Buenos Aires	15.716.942	38,53	16.841.135	38,63	307.571	51,10	54,76
P.G Pueyrredon	618.989	1,52 <sup>(1)</sup>	644.055	1,48 <sup>(1)</sup>	1.460 <sup>(6)</sup>	0,05 <sup>(4)</sup>	0,47 <sup>(5)</sup>
P.G Pueyrredon		3,94 <sup>(2)</sup>		3,82 <sup>(2)</sup>		0,47	441,13
Mar del Plata	587.133 <sup>(6)</sup>	1,44 <sup>(1)</sup>	610.909 <sup>(6)</sup>	1,40 <sup>(1)</sup>	205 <sup>(7)</sup>	0,007 <sup>(4)</sup>	2.864,06
Mar del Plata		3,74 <sup>(2)</sup>		3,63 <sup>(2)</sup>		0,067 <sup>(5)</sup>	2.980,04

La superficie urbana de Mar del Plata es de 205 km<sup>2</sup> aproximadamente y posee una densidad de población\* estimada de 2.864,06 hab/km<sup>2</sup> para 2010 y de 2.980,04 hab/km<sup>2</sup> según las proyecciones demográficas para 2016.

Al comparar la cantidad de personas que residen en el PGP respecto a las 24 jurisdicciones provinciales se aprecia que su población es equivalente a la cantidad de personas residentes

en, por ejemplo, dos provincias como Tierra del Fuego y San Luis, que en conjunto, poseen menos habitantes.

Si el PGP fuese una de las 24 provincias, en relación a la cantidad de población se ubicaría en el puesto 9°. Tierra del Fuego es la provincia menos poblada, y la provincia de Buenos Aires la jurisdicción con mayor concentración demográfica del país.

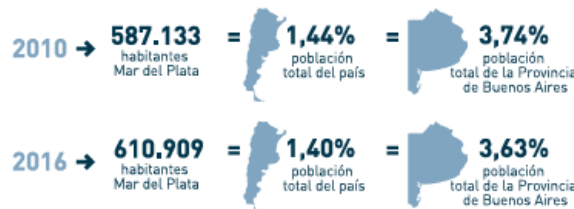
↓ Cuadro 1.1  
Población del Partido de General Pueyrredon y Mar del Plata

- (1) Datos correspondientes al total de población del país
- (2) Datos correspondientes al total de población de la Provincia de Buenos Aires.
- (3) Porción territorial argentina del Continente Americano.
- (4) Datos correspondientes al total de la porción territorial argentina del Continente Americano.
- (5) Datos correspondientes al total del territorio de la provincia de Buenos Aires.
- (6) Datos Municipalidad de General Pueyrredon.
- (7) Sobre datos cartográficos del IGN delimitación urbana del INDEC.

Fuente: Datos Censales Proyección 2010-2040 INDEC. Dirección de Información Estratégica. Municipalidad de General Pueyrredon. IGN.

En Mar del Plata, según el censo de 2010, residían un total de 587.133 personas que representaban el 1,44% de la población total del país o el 3,74% de la población de la Provincia de Buenos Aires.

En 2016 las proyecciones de INDEC estiman que en la ciudad de Mar del Plata residían 610.909 personas con un incremento porcentual de 4,04% representando el 1,40% de la población argentina y el 3,63% de la población bonaerense.



# Taller de Indicadores de Salud - Conclusión

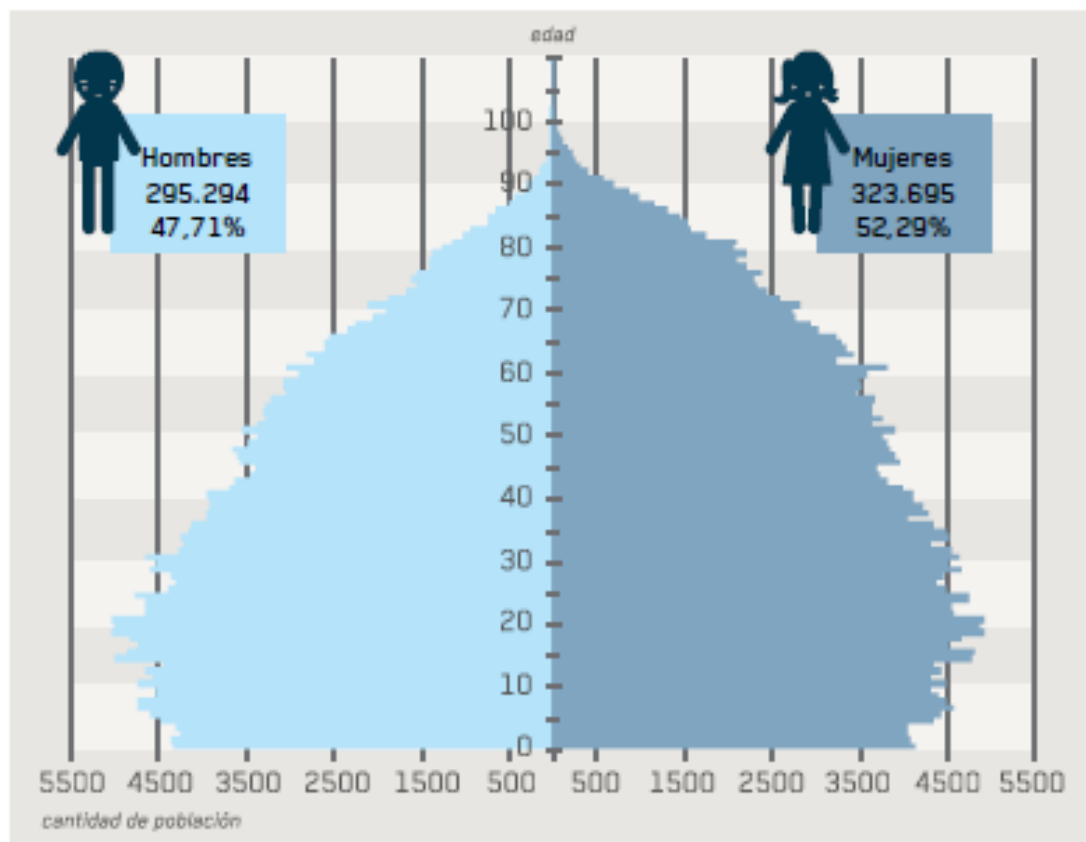
## Factores Sociodemográficos



# Taller de Indicadores de Salud - Conclusión

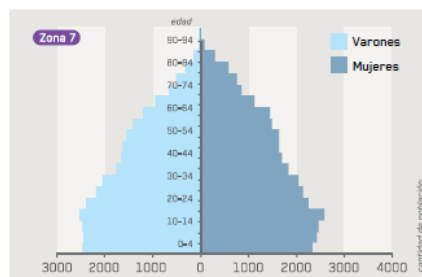
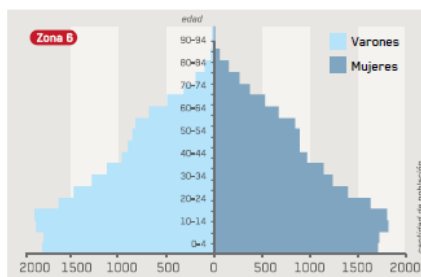
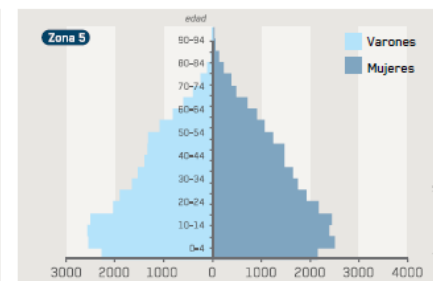
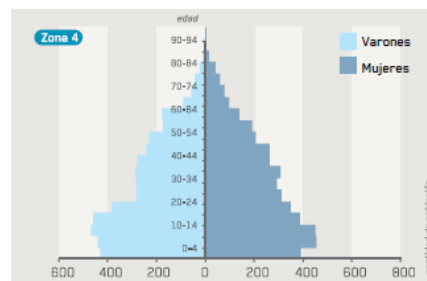
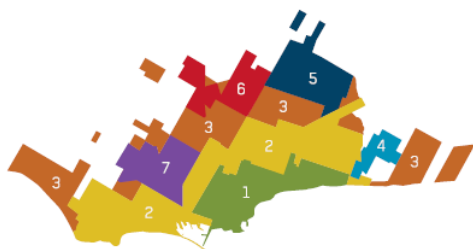
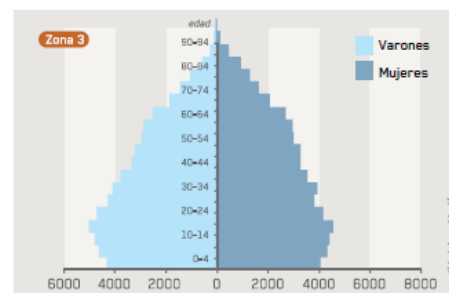
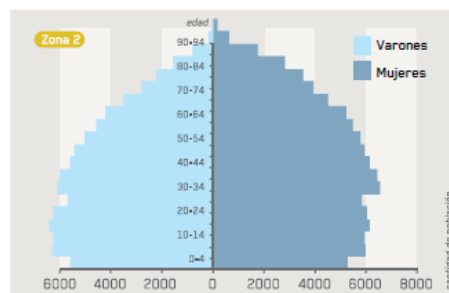
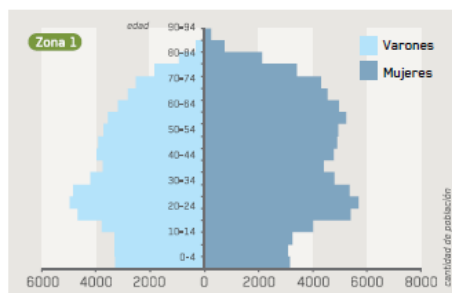
## Factores Sociodemográficos

**Estructura demográfica. 2010**



# Taller de Indicadores de Salud - Conclusión

## Factores Sociodemográficos



# Taller de Indicadores de Salud - Conclusión

## Indicadores

- **Relevamiento de cada uno en fuentes propuestas**
- **ENFR – Base de datos con apertura para aglomerado Mar del Plata - Batán**

# Taller de Indicadores de Salud - Conclusión

## Preparación del Informe

### Contenido

- Enfoque ASIS
- Indicadores vitales
- Años de vida perdidos y esperanza de vida al nacer
- Mortalidad
- Vacunación
- Incidencia de tuberculosis (TB)
- Enfermedades crónicas no transmisibles
- Sistema de Salud



## Propuesta

# Taller de Indicadores de Salud - Conclusión

## Trabajo grupal

- **Parte I - 40 Minutos**
- **Parte II – Puesta en común**

# Taller de Indicadores de Salud - Conclusión

## Trabajo grupal

- **Grupos 1 y 2**
- **Puntos 1 a 6 inclusive + EPC**
- **Grupos 3 y 4**
- **Puntos 7 y 8**

[www.mardelplataentretodos.org](http://www.mardelplataentretodos.org)

[info@mardelplataentretodos.org](mailto:info@mardelplataentretodos.org)

 mdpentretodos

 mdpentretodos



INSTITUTO DE  
INVESTIGACIONES  
CLÍNICAS



Mar del Plata **entre todos**  
*Monitoreo Ciudadano*



Mar del Plata **entre todos**  
*Monitoreo Ciudadano*



## Segunda Etapa

- **Nuevas mediciones de indicadores y percepción ciudadana**
- **Profundización de temas tratados, con la colaboración de especialistas**
- **Nuevos temas**
- **Validación y análisis de la información con universidades, investigadores y profesionales idóneos.**



## Segunda Etapa

- **Nuevas mediciones de indicadores y percepción ciudadana**
- **Profundización de temas tratados, con la colaboración de especialistas**
- **Nuevos temas**
- **Validación y análisis de la información con universidades, investigadores y profesionales idóneos.**

# Taller de Indicadores de Salud

## Indicador:

Los indicadores son parámetros o variables que expresan información sobre ciertos fenómenos de manera **simplificada y cuantificada**, permitiendo explicar cómo **cambian** a lo largo del **tiempo y/o el espacio**.



# Taller de Indicadores de Salud

## Actividad 1:

# ¿Qué indicadores usar para caracterizar, medir y explicar el perfil salud-enfermedad de Mar del Plata?

Tener presente:

- Significado
- Unidades de medida
- Fuente/s de información
- Metodología/Frecuencia de medición
- Límites/ limitantes o posibles umbrales
- Factibilidad



Mar del Plata **entre todos**  
Monitoreo ciudadano

# Taller de Indicadores de Salud

## ANÁLISIS DE SITUACIÓN DE SALUD (ASIS)

