



# CONSECUENCIAS SOCIOECONÓMICAS DEL EMBARAZO EN LA ADOLESCENCIA EN ARGENTINA

Aplicación de la metodología MILENA 1.0



**165 millones** de razones  
Un llamado a la acción para la inversión en adolescentes y jóvenes en América Latina y el Caribe

A network diagram consisting of a series of blue dots connected by thin lines, forming a shape that resembles a map of the Americas.

En el marco de un proyecto de cooperación entre Plan Nacional de Prevención del Embarazo no Intencional en la Adolescencia (Plan ENIA) y UNFPA se implementó en Argentina la “Metodología de análisis de las consecuencias socioeconómicas del embarazo adolescente” MILENA 1.0. Se trata de una metodología desarrollada por la Oficina Regional del Fondo de Población de las Naciones Unidas para América Latina y el Caribe (UNFPA-LACRO) que está siendo aplicada en forma simultánea en diversos países.

La metodología MILENA se basa en comparar las trayectorias de las mujeres que fueron “madres en edad temprana” (19 años o menos) con quienes fueron “madres adultas” (luego de los 20 años hasta los 29) en los planos laboral y educativo. A continuación, se destacan algunos de sus principales hallazgos:



#### Impacto del embarazo en la adolescencia sobre los logros educativos de la madre:

***Las mujeres que fueron madres adolescentes registran una menor probabilidad de terminar sus estudios secundarios.***

Solo el 38% de las mujeres que fueron madres en la adolescencia completó la educación secundaria, mientras que el 55% de quienes fueron madres en edad adulta completó ese nivel.

***Quienes fueron madres adultas tienen 3 veces más chances de completar estudios terciarios que quienes fueron madres tempranas.***

Solo el 3% de las mujeres que fueron madres en la adolescencia alcanzó el nivel de educación terciaria de ciclo corto, mientras que en el caso de quienes fueron madres en edad adulta, el 10% alcanzó ese nivel.

***Quienes fueron madres adultas tienen 5 veces más chances de alcanzar un título universitario que quienes fueron madres tempranas.***

En cuanto al nivel de educación universitaria de grado, solo el 1% de quienes fueron madres en la adolescencia alcanzó ese nivel, mientras que, de quienes fueron madres en edad adulta, el 5% completó ese nivel.



## Impacto del embarazo en la adolescencia sobre el Ingreso y la participación laboral:

***Las madres tempranas permanecen más en el hogar dedicadas a tareas domésticas y de cuidados que las madres adultas.***

Las mujeres que fueron madres en la adolescencia (10 a 19 años) resultan afectadas por la inactividad laboral en un 25% más que quienes lo fueron en la primera década de edad adulta (20 a 29 años).

***Las madres tempranas se ven más afectadas por el desempleo que las madres adultas.***

Cuando salen del hogar para ingresar al mercado laboral las mujeres que fueron madres en la adolescencia registran niveles de desempleo un 21,4% mayores que quienes fueron madres en la primera década de edad adulta (20 a 29 años).

***Las madres tempranas que trabajan fuera del hogar ganan menos que las madres adultas.***

Las mujeres que fueron madres en edad adulta (20 a 29 años), obtienen ingresos laborales un 29% superiores a quienes lo fueron en la adolescencia (10 a 19 años).



## Costo de oportunidad del embarazo en la adolescencia en términos de ingresos monetarios generados por la actividad productiva que se dejan de percibir:

***En la actualidad hay 874.715 mujeres en Argentina que fueron madres tempranas.***

El total de mujeres en edad de trabajar que tuvieron su primer hijo en la adolescencia -entre los 10 y 19 años- registrado en Argentina a partir de la Encuesta Permanente de Hogares (EPH) ascendió a 874.715 mujeres (promedio 2017-2018).

***La pérdida social estimada para estas mujeres por sus diferencias en ingresos y en exposición al desempleo y la inactividad es de ARS \$21.512 millones (equivalentes a USD 567.752.090), que representan el 0,15% del PBI.***

Esto surge de considerar la brecha en los niveles de actividad, empleo y remuneración que se registra entre madres tempranas y madres adultas. Es la diferencia entre lo que habrían ganado todas esas madres tempranas si hubieran postergado el momento de su primera maternidad hasta la vida adulta (luego de los 20 años) registrando trayectorias laborales similares a quienes fueron madres en la primera década de su vida adulta.



## Costo de oportunidad fiscal del embarazo en la adolescencia

***No solo las mujeres resultan afectadas económicamente por haber sido madres tempranas dejando de percibir ingresos, también el Estado deja de recaudar impuestos debido a esa brecha de ingresos entre madres tempranas y madres adultas.***

Esto se traduce en menos ingresos por impuestos para la Nación, debido a la actividad productiva disminuida de las mujeres. Solo por el Impuesto al Valor Agregado (IVA) y el impuesto que recae sobre la renta de las personas físicas (IRPF) –denominado Impuesto a las Ganancias en la Argentina–, se estimó que el Estado dejó de percibir en 2018 ARS \$2.517.372.468 a precios corrientes (USD 66,447,385).



## Gastos en salud relacionados con la atención del embarazo, parto y puerperio en adolescentes

***Asimismo, se estima que en el año 2018, el Estado Argentino destinó ARS \$7.596.767.714 (USD 200.520.723), a la atención del embarazo, parto, puerperio y del recién nacido de madres adolescentes a través de los servicios brindados por el Sistema Público de Salud; es decir, en promedio ARS \$90.667 (USD 2.393) por cada madre adolescente atendida por dicho sistema.***

En 2018 los establecimientos oficiales de salud atendieron 83.788 partos de adolescentes. Se estima que el gasto por la atención sanitaria del embarazo, parto, puerperio y del recién nacido –sin riesgos ni complicaciones– de estos 83.788 casos fue de ARS\$ 4.895.699.748 (USD 129.224.598). Si adicionalmente, se tiene en cuenta la atención ambulatoria de riesgos en el embarazo (ARS \$480.933.702), la atención de complicaciones obstétricas con internación (ARS \$692.060.391) y la atención del recién nacido con complicaciones (ARS \$1.528.073.873) se tiene que el gasto total en salud fue de ARS \$7.596.767.714 (USD 200.520.723), es decir, en promedio ARS \$90.667 (USD 2393) por cada madre adolescente atendida en el sistema público de salud.

***Si se lograra prevenir los embarazos no intencionales en la adolescencia, el sector público de salud se ahorraría cada año cerca de \$5.320 millones (o USD 140,4 millones).***

Esto surge de considerar que en Argentina 7 de cada 10 embarazos de madres de entre 15 y 19 años de edad no son intencionales. Entonces, el Estado podría ahorrar al menos del 70% de sus gastos en la atención del embarazo, parto, puerperio y recién nacido de madres adolescentes.

## Impacto económico total del Embarazo adolescente para el país

*El embarazo en la adolescencia genera costos para la Argentina en su conjunto que ascienden a AR\$ 31.626.266.854 (USD 834.720.198).*

De estos costos, la mayor parte (68%) son atribuibles a las pérdidas de ingresos generadas por las brechas que enfrentan las mujeres que fueron madres tempranas en el mercado laboral, mientras que el 32% corresponde a costos afrontados por el Estado tanto en términos de gastos directos en atención médica como de ingresos que deja de percibir por impuestos. En el cuadro siguiente se presenta la composición del costo de oportunidad que el embarazo y la maternidad en la adolescencia representan para el país en su conjunto

### Costo de oportunidad del embarazo y la maternidad en la adolescencia en Argentina. 2018

¿Sobre quién recae el costo de oportunidad?	Componente	En Pesos Argentinos corrientes	En Dólares Americanos Corrientes	%
Sociedad	Ingresos que las madres tempranas pierden en comparación con las madres adultas	21.512.126.672	567.752.090	68%
	Gasto en salud	7.596.767.714	200.520.723	
Estado	Pérdida de ingresos fiscales	2.517.372.468	66.447.385	32%
		10.114.140.182	266.968.108	
Argentina		31.626.266.854	834.720.198	

Fuente: UNFPA-LACRO.

Observación: Tasa de cambio 1 dólar = 37,89 pesos, cotización BCRA diciembre del 2018.

## ¿QUÉ SE PODRÍA HACER CON ESE RECURSO?

Si lográramos prevenir los embarazos en la adolescencia la Argentina en su conjunto ganaría cada año alrededor de ochocientos millones dólares que podrían mejorar la competitividad del país y favorecer un desarrollo sostenido y con inclusión social. Por ejemplo, este dinero podría invertirse en:

- **Construir y equipar un Hogar de Protección Integral para víctimas de la violencia de género en cada municipio de la Argentina.** Esto surge de considerar los costos contemplados para 2019 dentro del Plan Nacional de Acción para la Prevención, Asistencia y Erradicación de la Violencia contra las mujeres (2017-2019).
- **Brindar 850 mil becas de apoyo económico a estudiantes universitarias.** Considerando doce estipendios por becario del monto que concede la Beca Sarmiento de ayuda económica de la Universidad de Buenos Aires.
- **Garantizar en forma integral los costos de formar a casi trece mil profesionales universitarios.** Considerando que según el Centro de Estudios de la Educación Argentina el costo total de formar a un profesional en una universidad pública asciende a USD 64.633.
- **Solo los gastos que se dejarían de realizar en atención médica de la gestación, el parto y el puerperio de los embarazos no intencionales de madres adolescentes serían suficientes para garantizar oferta plena, integral y gratuita de todos los métodos anticonceptivos para todas las mujeres del país que lo requieran.**



### Ficha Técnica

Este estudio fue elaborado durante el segundo semestre del 2019 en el marco de un proyecto de cooperación entre Plan Nacional de Prevención del Embarazo no Intencional en la Adolescencia (Plan ENIA) y UNFPA se implementó en Argentina la Metodología de análisis de las consecuencias socioeconómicas del embarazo adolescente” Milena 1.0 desarrollada por la Oficina Regional del Fondo de Población de las Naciones Unidas para América Latina y el Caribe (UNFPA – LACRO). Para realizarla el equipo de consultores nacionales trabajó sobre microdatos de la EPH/INDEC 2017 y 2018, así como sobre informaciones del Sistema nacional de Estadísticas de Salud y de información relevada a través de fuentes primarias.

La metodología MILENA se basa en comparar las trayectorias de las mujeres que fueron “madres tempranas” (19 años o menos) con quienes fueron “madres adultas” (luego de los 20 años hasta los 29). Las consecuencias socioeconómicas consideradas son cinco: 1) nivel educativo alcanzado, 2) participación laboral y empleo, 3) ingresos individuales, 4) atención médica de la gestación, el parto, el puerperio y los recién nacidos, y 5) ingresos fiscales percibidos por el Estado a través de impuestos.

Sobre la base de esas cinco dimensiones se desarrolló una estimación del costo de oportunidad del embarazo en la adolescencia para el país en su conjunto a través de la operacionalización de tres costos de oportunidad: a) la brecha en la actividad productiva, b) los gastos asistenciales en salud y c) la renuncia fiscal. Mientras en el primer caso el costo de oportunidad afecta en forma directa a los hogares, porque son los ingresos que las mujeres dejan de percibir, en los otros dos componentes el costo de oportunidad es para el Estado.

Las cifras de costos presentadas corresponden a costos anuales y reflejan el año 2018. Para fines de divulgación y facilitar comparaciones internacionales, se presentan montos totales agregando los tres componentes. Sin embargo, cabe observar que las metodologías utilizadas para operacionalizar cada componente son diferentes. En el caso de la brecha sobre la actividad productiva se contemplan tres dimensiones que registran consecuencias sobre la actividad productiva (ingresos, desempleo e inactividad) que se estiman con base en un contrafactual (grupo de madres tempranas versus grupo de madres adultas). Para la medición del gasto en salud se utilizó una metodología de microcosteo. Mientras que para estimar la renuncia fiscal se recurrió a una metodología de contabilidad nacional (o de contabilidad tributaria).

### Créditos

Este estudio fue elaborado en el contexto del Plan ENIA del Gobierno Nacional Argentino y de la iniciativa regional de UNFPA “165 millones de razones para invertir en adolescencia y juventud” y del “Marco Estratégico Regional para la prevención y reducción del embarazo adolescente no intencional”.

El diseño de esta metodología fue realizado por Iván Rodríguez Bernate y Federico Tobar. Los consultores a cargo de aplicar la Metodología Milena en Argentina fueron Julia Frenkel y Javier Curcio. El Microcosteo desarrollado para la medición de los costos de atención médica de la gestación, el parto y el puerperio fue desarrollado por Alejandra Sánchez Cabezas y Julia Frenkel.

### Ficha cartográfica

Como citar este documento:

UNFPA: Consecuencias socioeconómicas del embarazo adolescente en Argentina. Implementación de la metodología para estimar el impacto socioeconómico del embarazo y la maternidad adolescentes en países de América latina y el Caribe – MILENA 1.0. Noviembre de 2019.

