



Revista iberoamericana de educación superior

ISSN: 2007-2872

Universidad Nacional Autónoma de México, Instituto de
Investigaciones sobre la Universidad y la Educación

Sumar, Oscar; Villanueva-Begazo, Andrea-Nataly
Una década después: la reforma universitaria peruana
a prueba desde la teoría económica de la regulación
Revista iberoamericana de educación superior,
vol. XIV, núm. 41, 2023, Enero-Junio, pp. 132-153
Universidad Nacional Autónoma de México, Instituto
de Investigaciones sobre la Universidad y la Educación

DOI: <https://doi.org/10.22201/iisue.20072872e.2023.41.1584>

Disponible en: <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=299177324006>

- Cómo citar el artículo
- Número completo
- Más información del artículo
- Página de la revista en [redalyc.org](https://www.redalyc.org)

UAEM
redalyc.org

Sistema de Información Científica Redalyc
Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal
Proyecto académico sin fines de lucro, desarrollado bajo la iniciativa de acceso
abierto

Una década después: la reforma universitaria peruana a prueba desde la teoría económica de la regulación

Oscar Sumar y Andrea-Nataly Villanueva-Begazo

RESUMEN

A partir de los noventa, aumentó dramáticamente el número de universidades en Perú. Esto se percibió como reñido con la calidad y llevó a una reforma —iniciada en 2012— que incluyó una prohibición de crear nuevas universidades y la estandarización de las existentes. Si bien esta reforma es percibida como positiva, creemos que es relevante analizarla. Nuestros primeros hallazgos sugieren que la reforma no tuvo una justificación económica clara, no ha tenido buenos resultados y ha sido influenciada por grupos de interés. Una futura reforma debería buscar la calidad “óptima”, pero aparejada al acceso equitativo a la educación.

Palabras clave: acceso a la educación, acreditación, calidad, mercado educativo, Perú.

Oscar Sumar

Peruano. Doctor en Derecho por University of California, Berkeley, EUA. Decano de la Facultad de Derecho, Universidad Científica del Sur, Lima, Perú. Temas de investigación: regulación económica, derecho constitucional. ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-7658-9606>

osumar@cientifica.edu.pe

Andrea-Nataly Villanueva-Begazo

Peruana. Economista, Universidad de Lima, Perú. Analista en Regulación Racional, Asociación Regulación Racional. Temas de investigación: regulación económica, macroeconomía. ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-9951-0558>

20151451@alo.e.ulima.edu.pe

Uma década depois, colocando à prova a reforma universitária peruana a partir da teoria econômica da regulação

RESUMO

A partir dos anos noventa, o número de universidades no Peru aumentou dramaticamente. Isso foi percebido como em desacordo com a qualidade e levou a uma reforma – iniciada em 2012 – que incluiu uma proibição de criar novas universidades e a padronização das existentes. Embora essa reforma seja percebida como positiva, acreditamos ser relevante analisá-la. Nossos primeiros resultados sugerem que a reforma não teve uma justificativa econômica clara, não tem tido bons resultados e foi influenciada por grupos de interesse. Uma reforma futura deveria buscar a qualidade “ótima”, mas aliada ao acesso equitativo à educação.

Palavras chave: acesso à educação, certificação, qualidade, mercado educacional, Peru.

A Decade Later: Peruvian University Reform Put to the Test from the Perspective of the Theory of Economic Regulation

ABSTRACT

Starting in the 1990s, the number of universities in Peru increased dramatically. This was perceived as a bad sign for quality and led to a reform -implemented in 2012- that included a restriction on creating new universities and the standardization of the existing ones. While this reform is considered positive, we believe it is relevant to analyze it. Our initial findings suggest that the reform did not have a clear economic justification, has not had satisfactory results, and has been influenced by interest groups. A future reform should seek “optimal” quality but combined with equitable access to education.

Key words: access to education, accreditation, quality, educational market, Peru.

Recepción: 02/04/22. **Aprobación:** 07/02/23.



Introducción

A partir de 1990, comenzó un proceso de “liberalización”¹ de la educación en Perú, que llevó a la creación de decenas de universidades con fines de lucro. Casi paralelamente, empezó un movimiento inverso de reforma o “contrarreforma”, que veía el proceso de liberalización como perjudicial en términos de disminución de la calidad y “mercantilización” de la educación. Así, en 2012 se aprobó una “moratoria de universidades” y, en 2013, una ley que creaba estándares y un sistema de fiscalización de las universidades, con el objetivo de estandarizar la oferta, incluso eliminando la que no se ajustara a “condiciones básicas de calidad”. Estos cambios se inscriben en un proceso de “reforma” y no son meras “mejoras” (Guzmán, 2005), en el sentido en que buscan cambiar la orientación general de la relación entre Estado y educación: de basarse en la dinámica del mercado a basarse en el control estatal de la oferta.

Esta “reforma universitaria” tiene una alta aceptación en Perú. Según una encuesta de Ipsos en 2018, el 84% de los peruanos creía que debían establecerse y fiscalizarse estándares básicos de calidad para las universidades y el 83% estaba de acuerdo con la existencia de la Superintendencia Nacional de Educación (Sunedu). Muchas veces es citada como una de las pocas cosas que ha hecho bien el Congreso o el gobierno, a través del regulador (Sunedu). En el imaginario colectivo, existían muchas universidades que estafaban a los estudiantes, prometiéndoles una mejor vida, para luego decepcionarlos con ingresos que no se diferenciaban de los que no fueron a una universidad. Esta “estafa” habría sido propiciada por la liberalización de la educación a cargo del ex presidente Alberto Fujimori a partir de 1996, donde se permitió la creación de universidades con fines de lucro.

A partir de 2012, se ha implementado una reforma que ha consistido en la prohibición de creación de universidades nuevas y la clausura de universidades

que no cumplieran con ciertos estándares. Muchas universidades que eran percibidas como de baja calidad han sido cerradas a partir de entonces.

Creemos que, a pesar de su popularidad —o quizás precisamente por eso mismo—, es necesario poner la reforma a prueba. En este artículo pretendemos enmarcar el contexto de la reforma al referirnos a la evolución de la intervención del Estado en el mercado educativo universitario (segunda sección); desentrañar las justificaciones —económicas y extraeconómicas— de la intervención (tercera sección); analizar las medidas enfatizadas —o dejadas de lado— por el Estado para lidiar con las justificaciones para la reforma (cuarta sección); analizar el impacto de las medidas, mostrando datos sobre los resultados de la reforma (quinta sección); explicar la reforma más allá de su justificación formal desde la teoría económica de la regulación (sexta sección) y, finalmente, dar nuestras conclusiones y recomendaciones para que la reforma sea revisada y mejorada.

Este trabajo se inscribe en la teoría económica de la regulación y utiliza las herramientas del análisis de impacto regulatorio *ex post*. Como tal, nuestro trabajo no pretende abarcar todas las aristas posibles y tampoco ser una revisión comprehensiva, ni comparativa a nivel regional, lo cual puede ser encontrado en otros lugares (Molina, 2002; Guzmán, 2005; Suasnábar, 2017). La reforma universitaria en Perú fue sustentada en estudios económicos-regulatorios. Nuestra intención es analizarla bajo parámetros similares, aunque arribando a conclusiones distintas. Además, a diferencia de los estudios que sustentaron la reforma, el nuestro se hace cuando ya han pasado diez años, lo que nos permite contrastar los supuestos objetivos de la reforma con sus resultados. Finalmente, nuestro foco en Perú se justifica en el hecho de que somos el único país democrático² que ha emprendido una reforma semejante en la región, con decenas de universidades cerradas en pocos años y la prohibición de crear nuevas.

¹ Reducción de requisitos para la creación de nuevas universidades, incluyendo aquéllas con fines de lucro.

² Ecuador es el único país que podría acercarse, pero su reforma se hizo bajo un régimen autocrático (Correa).

Evolución de la intervención del Estado en el mercado educativo universitario

En 1996 existían 28 universidades públicas y 30 privadas. Era necesaria una ley para crear una universidad. Como parte de un paquete para rescatar la economía peruana (“ajustes estructurales”), Alberto Fujimori inició el camino para la desregulación de la educación universitaria en Perú, permitiendo la creación de “universidades empresa” (con fines de lucro). A partir de esta “liberalización”, unida a exoneraciones tributarias, se crearon 61 universidades privadas, llegando a un total de 91 universidades privadas. Por su parte, se crearon 23 universidades públicas adicionales, llegando a un total de 51.

Esta “liberalización” no fue bien vista por todos y pronto se instaló una narrativa según la cual “existían demasiadas universidades”, que estaban “regalando títulos”, y convertían a la educación un “negocio”. Adicionalmente, se resaltó el “fraude” que significaba la existencia de universidades “garaje” (Pásara, 2004; Ñopo, 2016; 2021).

Esta narrativa caló bastante bien en la población peruana, que apoyó mayoritariamente la llamada “reforma educativa” emprendida a partir de 2012. A partir de esta reforma, el número de universidades privadas ha caído a 45, mientras que las públicas han descendido a 48 (ver cuadro 1).

La pregunta es si esta narrativa se justifica. Si en verdad el incremento de universidades era algo negativo para la educación en el país y, si lo es, si la regulación dada por el Estado era la mejor forma de solucionar el supuesto problema.

Justificaciones para la intervención Justificaciones económicas

Típicamente, cuando hablamos de “justificaciones económicas” nos referimos a las fallas del mercado, que nos alejan del óptimo. El óptimo es el punto donde se encuentra un equilibrio entre la oferta y la demanda que no puede ser mejorado sin “desperdiciar” recursos. En otras palabras, cuando el precio de un bien o servicio refleja exactamente las preferencias de los demandantes y ofertantes del bien o servicio.

Las fallas nos desvían del óptimo, por ejemplo, cuando existen “externalidades” asociadas al bien o servicio. Es decir, el bien o servicio produce beneficios o costos que no son internalizados (pagados) por las partes en la relación contractual. Por ejemplo, una empresa que contamina genera externalidades negativas. Una empresa que da información podría generar externalidades positivas. Las externalidades negativas generan una sobreproducción del bien. En la medida en que los costos no son asumidos por el que los genera, es una especie de subsidio. Las

Cuadro 1. Periodos de la educación universitaria en Perú y número de universidades

Periodo	Universidades públicas	Universidades privadas	Total
Pre-Fujimori (1951-1996)	28	30	58
Fujimori (1996-2012)	51	89	140
Reforma Universitaria (2012-2022)	48	45	93

Fuente: Sunedu, revisado en enero de 2022, elaboración propia.



externalidades positivas, por el contrario, generan una producción menor a la óptima, en la medida en que el que origina los beneficios no es compensado de forma “completa”. Esto ocasiona una producción por debajo de la óptima.

Por otro lado, tenemos la asimetría de información, que es el caso donde una de las partes del contrato tiene menos información que la otra a un nivel que lo lleve a “selección adversa”. Esto fue descrito en el famoso trabajo de Akerlof (1970) “The Market of Lemons”. Si las personas no pueden distinguir entre los autos usados de baja calidad (limones) y alta calidad (cerezas), entonces sólo estarán dispuestos a pagar por el promedio del costo de los bienes, lo cual lleva a una reducción de la calidad ofertada por debajo de la disposición a pagar. Es decir, la calidad ofertada en dicho mercado será por debajo del óptimo. En el caso de la educación universitaria en Perú, se ha dicho que existen ambas fallas.

Externalidades positivas “repensadas”

En la medida en que la educación produce beneficios a la sociedad que van más allá de los generados para la persona que estudia. En corto, una sociedad con mayor capital humano sería una sociedad con mayores posibilidades de desarrollo (Balarín *et al.*, 2018: 22). Si bien esta falla nos debería llevar a la conclusión de que se requiere mayor oferta y acceso a las universidades, en el caso peruano sirvió para justificar la conclusión inversa. Se sostuvo que no es la educación la que produce externalidades positivas, sino la “buena” educación, por lo que se justificaría elevar la calidad de las universidades, no para corregir, sino más bien alentar esta “falla” (Cuenca, 2013). Si alcanzar el “óptimo” deja de ser el objetivo de esta medida, es más exacto calificarla como una justificación “extraeconómica”, cercana a la teoría del “segundo óptimo”.

Asimetría informativa

Toda relación comercial entraña un nivel de asimetría informativa. En el caso de universidades, se

enfatiza que el “resultado” de la educación sólo podrá ser visto luego de cinco años o más, dado que antes de eso es imposible comprobar los “retornos” de la educación en el mercado laboral. A partir de aquí, se llega a la conclusión de que existe un problema de calidad de las universidades que hace que los retornos de la educación sean relativamente bajos (Yamada, 2007; Díaz, 2008; Yamada y Lavado, 2017). Si bien la afirmación es cierta —hasta cierto punto—, es difícil sostener que esto haga que los productos (universidades) no busquen diferenciarse y que esto no sea recompensado por la disposición a pagar de los consumidores. Incluso el portal estatal “Ponte en Carrera” hace evidente que las universidades más caras son las que mayores retornos generan para los egresados de dichas universidades y que existe bastante dispersión entre los precios (ver cuadro 2). En el mismo sentido, cuando fue consultado por Sumar y Rodríguez (2014), el público no especializado llegó a la misma conclusión que los expertos de América Economía acerca de cuáles eran las mejores facultades de Derecho en Perú. En definitiva, dado que los consumidores sí son capaces de distinguir la calidad de las universidades, parece ser que más que de “asimetría informativa” estamos hablando de “paternalismo”, que también es una justificación “extraeconómica” de la regulación. En gran medida, se desconfía de la habilidad de las personas de poder decidir, a pesar de que el mercado de universidades sí da señales de calidad claras. Además, se recurre a los retornos, cuando simultáneamente se sabe que esto es un fenómeno mundial, que no necesariamente tiene relación directa con lo que ocurre en Perú. Paradójicamente, esto es advertido por los propios profesores Yamada y Lavado (2018), los mismos que usan el fenómeno como justificación para abogar por más regulación en Perú. En este contexto, más que hablar de baja calidad/retornos, ellos hablan de “sobre educación”, lo cual es incluso contradictorio con la definición de “buen sistema educativo”, como veremos en el siguiente apartado. Finalmente,

los impulsores de la reforma han fallado en entender que los “retornos” de la educación no son sólo monetarios, sino —como debería ser obvio— el solo hecho de aprender cosas o ganar estatus social también son “retornos” (Banerjee y Duflo, 2011).

Tal como puede apreciarse, realmente no existe justificación “económica” para la reforma universitaria emprendida en Perú, así que la justificación deberá buscarse en motivos “extraeconómicos”.

Justificaciones extraeconómicas

La intervención del Estado en el mercado de universidades puede tener fines muy específicos, como el desarrollo de alguna industria, la cura de una enfermedad o la creación de alguna tecnología. Fuera de estas justificaciones, que requieren de un “proyecto país” muy desarrollado y específico, existe la justificación más genérica y difundida: la meta como país es tener un buen sistema universitario o una buena educación. Esta meta está respaldada en el hecho de que la Constitución peruana de 1993 reconoce el interés especial que existe en la educación. Esto muchas veces es traducido como que nos encontramos en un mercado “especial” que requiere mayor intervención estatal (Epstein, 1992).

¿Cómo se logra dicha meta? Existe también cierto consenso en que esa meta se logra con una *combinación entre calidad y acceso*. En palabras de la OCDE (2012), “Los sistemas educativos con un mejor desempeño son los que combinan equidad y calidad”.³ Es decir, si el sistema universitario tiene una calidad alta y se garantiza el acceso masivo o universal, el sistema es excelente. Como es evidente, no existe el mismo consenso para determinar qué es un sistema con “calidad”. Calidad puede significar tener los mejores retornos en el mercado laboral, o aparecer en los *rankings*, o cumplir con determinados estándares fijados por la autoridad, o el cumplimiento de estándares voluntarios. Es la primera acepción de calidad (retornos en el mercado laboral) la que ha

sido enfatizada en el caso peruano, donde el cumplimiento de estándares obligatorios se ha visto como un medio para conseguir dicho fin.

En el caso del acceso, tenemos que éste contribuye no sólo a “democratizar” la educación, sino que cualquier año adicional de estudios tiene efectos positivos en las personas, aún si la calidad no es “buena” (Banerjee y Duflo, 2011), y genera crecimiento económico de un país (Vu y Vu-Thanh, 2022).

Adicionalmente, existe tensión entre ambas variables. Elevar la calidad de las universidades puede tener —de forma advertida o no— el efecto de reducir el acceso. Por tanto, más que potenciar una de las variables a su máxima expresión, se debería buscar la mejor combinación entre ambas.

En resumen, en el caso peruano se ha buscado mejorar la calidad (cumplimiento de estándares) a fin de garantizar retornos superiores en el mercado laboral (frente a los no universitarios), pero restringiendo el acceso a la educación superior. Esta aproximación es —por decir lo menos— incompleta o contraproducente.

En seguida, mostraremos en mayor detalle cuáles de estas medidas han sido enfatizadas por el Estado en esta última etapa conocida como de “reforma universitaria”. Como veremos, se ha enfatizado la “calidad” (definida de una particular manera) por sobre el acceso.

Medidas enfatizadas —o dejadas de lado— por el gobierno peruano

El gobierno peruano, a fin de lograr el objetivo de mejorar la educación, tenía un abanico de posibilidades, que van desde la intervención directa en el mercado —a través de universidades públicas— hasta mecanismos de sanción por incumplimiento contractual, que es la medida más alineada con el mercado.

En este recuento, nos referiremos a las medidas que ha enfatizado —o dejado de lado— el gobierno, pero sólo considerando las “nuevas” medidas; es

³ Traducción libre de: “The highest performing education systems are those that combine equity with quality”.



decir, las que se suman a las ya adoptadas, a partir de la etapa que hemos llamado “reforma universitaria”, que empieza a partir de 2012 con la Ley de Moratoria de Universidades.

Medidas enfatizadas por el gobierno

Moratoria: prohibición de nuevas universidades

En 2012 se creó una norma que prohibía la creación de nuevas universidades en Perú por cinco años. Asimismo, se suspendió por el mismo periodo la creación de filiales de universidades públicas y privadas, creadas bajo cualquier modalidad permitida por ley. Esto fue ampliado en el 2018 por dos años adicionales, y luego en 2021, por un año adicional. Sin embargo, en la última ampliación se estableció una moratoria para la creación y funcionamiento de filiales de universidades privadas por el plazo de tres años. Solamente podrán solicitar licenciamiento de filiales las universidades públicas licenciadas.

La justificación de esta norma es que se estaban creando demasiadas universidades y que muchas de éstas tenían baja calidad. Sin embargo, a partir de 2014, cuando se crea la Ley Universitaria, ya no podían existir universidades que no cumplieran los estándares implementados por la propia Ley. En este contexto, no se entendía el fundamento de la moratoria, salvo que la preocupación del legislador sólo fuera el número de universidades.

Más aún, la norma se expandió en 2018 por dos años a pesar de que la Ley Universitaria ya estaba siendo aplicada. La justificación, endeble y no compartida por algunos actores principales de la reforma,⁴ fue que Sunedu necesitaba tiempo para “ordenarse”, por lo que se justificaba un periodo adicional de moratoria.

Como se ve, esta política no responde de forma clara a ninguna de las justificaciones (ni siquiera las extraeconómicas) de la reforma, en la medida en que no soluciona ningún problema de externalidades o información; ni eleva la calidad de las universidades, ni mejora el acceso. En relación con la calidad, al impedirse la entrada de nuevas universidades, también se impide la entrada de mejores universidades que las existentes. Por el lado de la oferta y el acceso, es evidente que se ve reducida.

Estándares: Ley Universitaria, licenciamiento y Sunedu

A partir de la Ley Universitaria, las universidades debían cumplir con Condiciones Básicas de Calidad (CBC), que son ocho estándares que incluyen temas como:

- La existencia de objetivos académicos, grados, títulos y planes de estudio.
- Oferta educativa compatible con los instrumentos de planeamiento.
- Infraestructura y equipamiento adecuados para cumplir sus funciones.
- Líneas de investigación.
- Disponibilidad de personal docente calificado con no menos del 25% de docentes a tiempo completo.
- Servicios educacionales complementarios básicos.
- Mecanismos de inserción laboral.
- Transparencia de universidades.

Estos estándares son aplicados por la Sunedu, en un proceso que se ha llamado “licenciamiento”. Las universidades que no cumplan con las CBC serían cerradas. Como ya mencionamos, al día de hoy, 47

⁴ Pueden verse, en ese sentido, declaraciones del profesor Gustavo Yamada o la propia Superintendente de Sunedu de la época, Lorenna Masías (aunque ella luego cambió de postura y solicitó la ampliación de la “moratoria”). De acuerdo con Yamada: “Hoy se ha establecido la Sunedu y hay una nueva ley universitaria, creo que es tiempo de dar paso a nuevos proyectos. La sociedad es cambiante y se requieren propuestas educativas innovadoras. Con las nuevas reglas se evitará que aparezcan proyectos malos”, G. Yamada, “¿Se debe permitir la creación de más universidades en el país?”, en El Comercio, <https://elcomercio.pe/economia/peru/debe-permitir-creacion-universidades-pais-196616-noticia/> (consultado el 19 de noviembre de 2022).

universidades han sido cerradas por no cumplir con los estándares.

Esta política es compatible con la búsqueda de mayor calidad definida como el cumplimiento de estándares. Es decir, es compatible con el objetivo sólo de manera formal, porque no necesariamente cumplirlos aumenta la calidad medida de forma externa, por ejemplo, el retorno de la educación (mayores ingresos para egresados).⁵ Además, “estandarizar” a las universidades podría tener un efecto en la capacidad de innovación, lo cual también podría conspirar contra el aumento de la calidad. Por otro lado, tampoco es compatible con el objetivo de aumentar el acceso, dado que —típicamente— tenderá a reducir la oferta, lo que traerá disminución de la competencia, lo que a su vez aumentará el precio, y que finalmente reducirá la demanda por educación universitaria.

Información: portal Ponte en Carrera

Otra política impulsada por el Estado como una alternativa a la regulación, es proveer a los consumidores de más información para que tomen una mejor decisión sobre dónde estudiar. Así, el Ministerio de Educación lanzó Ponte en Carrera en 2015, el cual es un portal que ofrece información sobre el costo de las distintas carreras y el retorno esperado, por carrera y universidad.

Si bien la información mostrada es a primera vista útil y podría estar justificada tanto desde el punto de vista económico (asimetría informativa) como extra-económico (mejorar la calidad), existen algunos problemas fundamentales con esta política. Por un lado, no existe asimetría informativa en el mercado de universidades. La información mostrada en Ponte en Carrera, paradójicamente, lo contradice: justamente las universidades más caras son las que tienen mayor retorno (calidad) y existe bastante dispersión de precios, contradiciendo la hipótesis de un “mercado de los limones” (ver cuadro 2). Adicionalmente, como ya dijimos, existen estudios que contradicen el hecho de que las personas no tengan habilidad para apreciar y distinguir la calidad de las universidades (Rodríguez y Sumar, 2014).

Por otro lado, el uso de la información y su impacto en la elección de universidades no ha sido medido, por lo que no se sabe si esta política ha tenido algún impacto o no. En otras palabras, se podría poner en duda la justificación de utilizar recursos públicos en un programa como Ponte en Carrera, más aún cuando existen alternativas de mercado, como los *rankings*, el “boca a boca” o la información que proveen las propias universidades a través de su publicidad o campañas de venta.

⁵ Esto es así, incluso asumiendo que los estándares fueron establecidos y aplicados de forma razonable. Sin embargo, es complicado verificar incluso esto. Por un lado, la Ley Universitaria contiene obligaciones absurdas e incoherentes, como la obligación de contar con un doctorado para el director del departamento académico de una facultad o escuela, pero sólo un máster para el decano, que es una posición superior jerárquicamente. Por otro lado, si se revisan casos como el de la Universidad María Auxiliadora y la Universidad San Andrés, se ve a dos universidades nuevas, con pocos estudiantes, con muchas carencias en gestión de calidad, infraestructura o investigación. Sin embargo, la primera fue licenciada y la segunda no. ¿La diferencia? María Auxiliadora hizo un plan de mejora que satisfizo a Sunedu, pero eso no nos dice mucho sobre la calidad de la universidad en sí misma.



Cuadro 2. Información de sueldos, costos y criterio de calidad en soles corrientes

Universidad	Costo anual máximo**	Sueldo promedio anual	Diferencia		Ranking América Economía**
			Monto	Porcentaje	
Carreras de Derecho más costosas de Perú*					
San Martín de Porres	29 097	24 348	-4 749	-20%	n.d
Pontificia Universidad Católica del Perú	20 555	36 936	16 381	44%	1
Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas	18 810	30 552	11 742	38%	4
Carreras de Derecho menos costosas de Perú					
San Juan Bautista	5 400	18 468	13 068	71%	19
Universidad Señor de Sipán	4 330	16 824	12 494	74%	n.d
César Vallejo	2 750	13 056	10 306	79%	10

Fuente: Ponte en Carrera y América Economía, revisado en enero de 2022.

* Sólo han sido consideradas las universidades en las que aparecían ambos datos (costos y sueldo promedio). **Los montos están en soles. 1 US\$ = 3.86 soles (promedio 2022).

*** El ranking es por universidades en general.

Medidas dejadas de lado por el Estado

Financiamiento a universidades: estancamiento del gasto y retiro de exoneraciones

Desde 2012, paradójicamente, el presupuesto asignado a inversión del Estado en educación superior disminuye desde 2013, al igual que el monto ejecutado que recién en 2019 logra superar los montos invertidos en 2014 (ver gráfico 1), así como el gasto por alumno de pregrado (ver gráfico 2). En esta misma línea, a partir de 2013,⁶ el Estado quitó exoneraciones tributarias a universidades “societarias” (con

fines de lucro) lo que —en los hechos— equivale a reducir su financiamiento.

Esto es contradictorio con el objetivo de elevar la calidad y aumentar el acceso a la educación superior. También es opuesto al reconocimiento de la educación universitaria como una “externalidad positiva”. Si la educación de calidad debe brindarse por encima del óptimo, una manera de lograrlo es dando más educación, pero eso es imposible si se cierran universidades por no cumplir con CBC y no se expanden las existentes o abren nuevas.

⁶ Inciso b) del artículo 19º del Texto Único Ordenado de la Ley del Impuesto a la Renta; fue modificado por el Artículo 3º del Decreto Legislativo N° 1120, publicado el 18 julio 2012, el mismo que entró en vigencia a partir del 1 de enero de 2013.

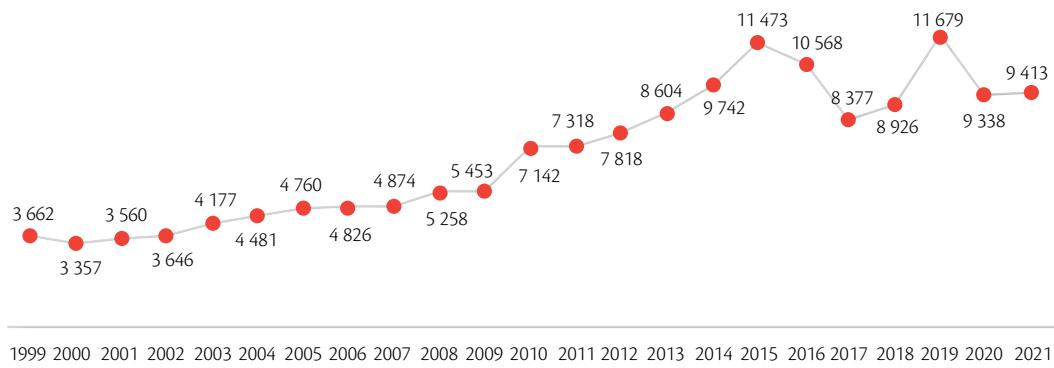
Gráfico 1. Presupuesto asignado a inversión en educación superior y ejecución (millones de soles constantes, 2021)



Nota: 1 US\$ = 3.86 soles (promedio 2022)

Fuente: Consulta Amigable, Ministerio de Economía, elaboración propia.

Gráfico 2. Gasto público por alumno en educación superior universitaria (soles constantes, 2021)



Nota: 1 US\$ = 3.86 soles (promedio 2022)

Fuente: INEI, elaboración propia.



Incentivo al cumplimiento de estándares voluntarios

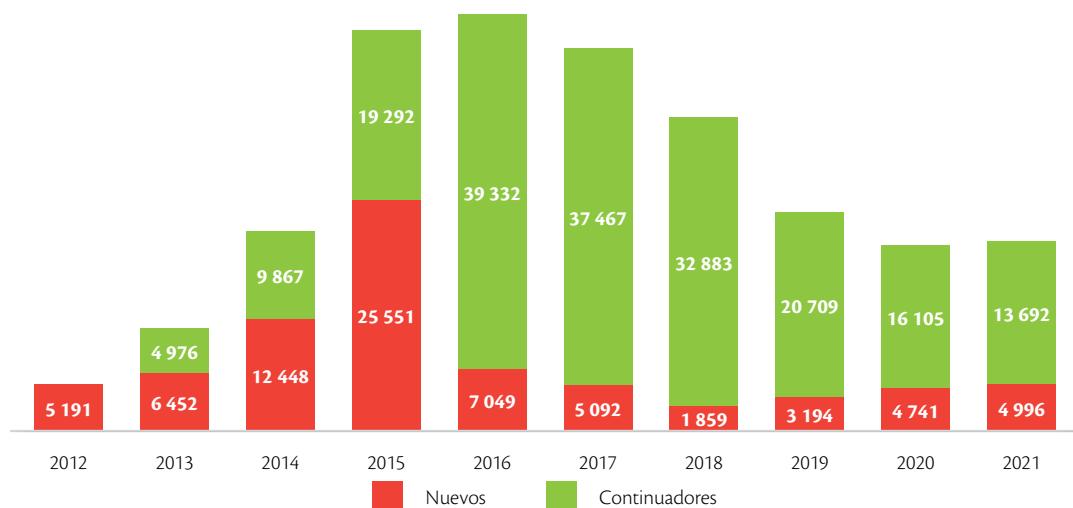
Existe un proceso paralelo al licenciamiento, donde las universidades deben cumplir otro grupo de estándares, más elevado, que se llama “acreditación” y está a cargo del Sistema Nacional de Evaluación, Acreditación y Certificación (Sineace). Esta política existe desde 2006, antes de la Ley Universitaria. Estos estándares son voluntarios salvo para las carreras de Medicina y relacionadas a salud, Derecho y Educación. Para el resto de carreras, es voluntario.

Este proceso es compatible con la meta de elevar la calidad, definida como el cumplimiento de estándares.

Sin embargo, es una oportunidad perdida que no se incentive a las universidades a su cumplimiento voluntario, tal como ocurre en otras jurisdicciones.

Al volverlo obligatorio para unas pero voluntario —y sin incentivos— para las demás carreras, tiene el potencial de generar una distorsión en el mercado (calidad dispar y redireccionamiento de estudiantes a dichas carreras), además de un trato desigual. Una política más compatible con la eficiencia y que no genere tantas distorsiones, haría el proceso voluntario para todos, pero con incentivos. El resultado probable sería que veríamos algo cercano a la utilidad real de los estándares, tanto para las propias universidades como para los estudiantes.

Gráfico 3. Beca 18, total de becas atendidas (becarios nuevos y becarios continuadores)



Fuente: Pronabec, elaboración propia.

Cuadro 3. Beca 18. Presupuesto ejecutado en soles constantes, 2021

Año	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Presupuesto ejecutado en millones de soles constantes	112	194	291	496	514	498	336	292	250
Presupuesto ejecutado por becario en soles constantes	21 527	17 006	13 048	11 069	11 083	11 699	9 670	12 216	11 998

Nota: 1 US\$ = 3.86 soles (promedio año 2022)

Fuente: Pronabec, revisado en diciembre de 2022.

Subsidio a la demanda: insuficiencia de Beca 18

El Estado ha ofrecido becas a los estudiantes, a modo de subsidio a la demanda, en el programa conocido como “Beca 18”. Sin embargo, el programa ha perdido alcance y recursos en el transcurso de los años. Si bien esta política es compatible con la meta de aumentar el acceso a la educación universitaria, actualmente es insuficiente (ver gráfico y cuadro 3).

Impacto de las medidas

Oferta universidades

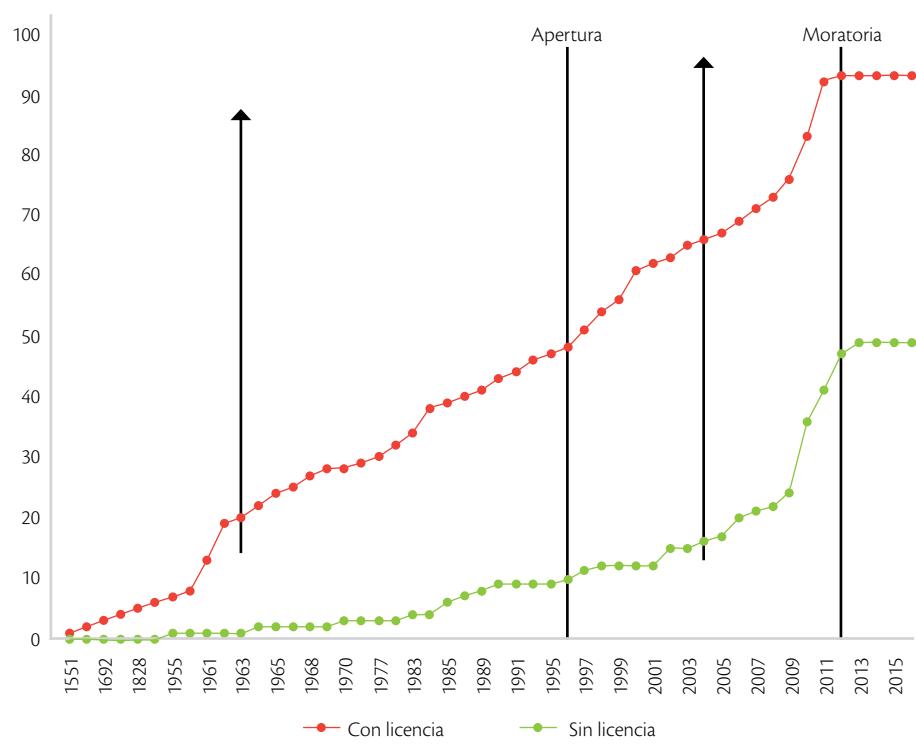
Por el lado de la oferta, la reforma universitaria ha significado una barrera legal de entrada con una tendencia antiuniversidades privadas. El 94% de las universidades con licencia denegada son universidades privadas. Asimismo, al 77% de universidades privadas “nuevas” creadas de 2008 a 2014 les

denegaron la licencia, mientras que sólo el 34% de universidades creadas de 1917 a 2007 no obtuvieron licenciamiento. La extensión de la Ley de Moratoria es más agresiva con universidades privadas, producto de la narrativa de “universidades garaje” o de las universidades que “estafan” (ver gráfico 4).

La oferta no sólo se ha reducido, sino que se ha concentrado en pocas empresas, algunas de las cuales —coincidentemente—, tienen mucha influencia política⁷ y estuvieron bastante a favor de la reforma universitaria.

En 2015 (un año antes de la creación de Sunedu), 11 universidades privadas concentraban el 60% del alumnado matriculado en educación superior universitaria; actualmente, en 2021, sólo 7 universidades concentran el 61% del alumnado matriculado (ver gráfico 5).

Gráfico 4. Oferta de universidades públicas y privadas por año de creación y estado de licenciamiento (número)

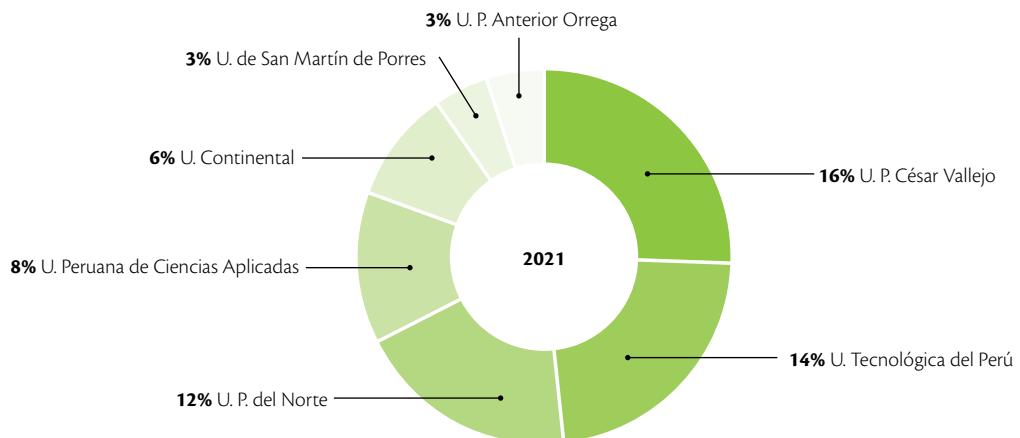
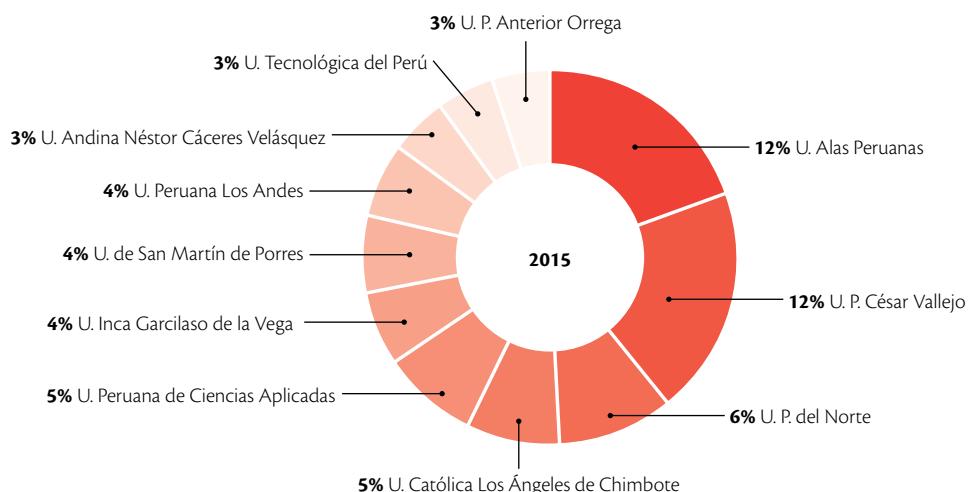


Fuente: Sunedu, elaboración propia.

⁷ Incluso, en el caso de la Universidad César Vallejo, su dueño (César Acuña) es simultáneamente presidente de un partido político con representación política y regional.



Gráfico 5. Participación de matriculados en universidades privadas por cada universidad (porcentaje)



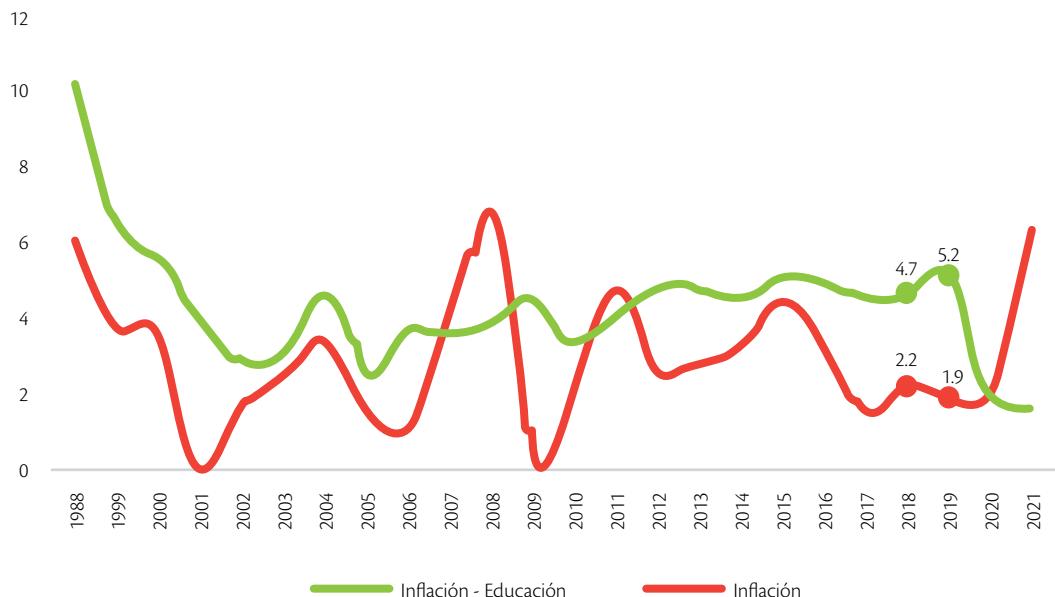
Fuente: Minedu-INEI, elaboración propia.

Evolución de los precios

La teoría económica prevé que las barreras reducen la competencia y esto, a su vez, incrementa los precios hacia los consumidores (Shivardi y Viviano, 2011). En este caso, desde que entró en vigor la Ley de Moratoria (2012), la variación de los precios del sector educación (un *proxy* para medir los precios de

la educación superior) supera a la variación total de los precios a los consumidores; y, desde que la Sunedu empezó a cerrar las universidades que no lograban obtener el licenciamiento (2016), la diferencia en el crecimiento de los precios ha aumentado (ver gráfico 6) hasta 2019, debido a que en 2020 y 2021 fueron afectados por la crisis sanitaria.

Gráfico 6. Inflación total e inflación del sector educación (porcentaje)



Fuente: BCRP, elaboración propia.

Impacto en el acceso a la educación superior

Debido a la reducción de la oferta y al incremento de precios, el acceso a la educación superior y la demanda se han estancado en los últimos años. Según la Encuesta Nacional de Hogares del INEI, la tasa neta de matrícula en educación superior de la población de 17 a 24 años y la asistencia, sólo crecieron en 0.4 puntos porcentuales de 2016 a 2019, en

contraste con el incremento de 1.8 puntos porcentuales de 2013 a 2016. (ver gráfico 7).

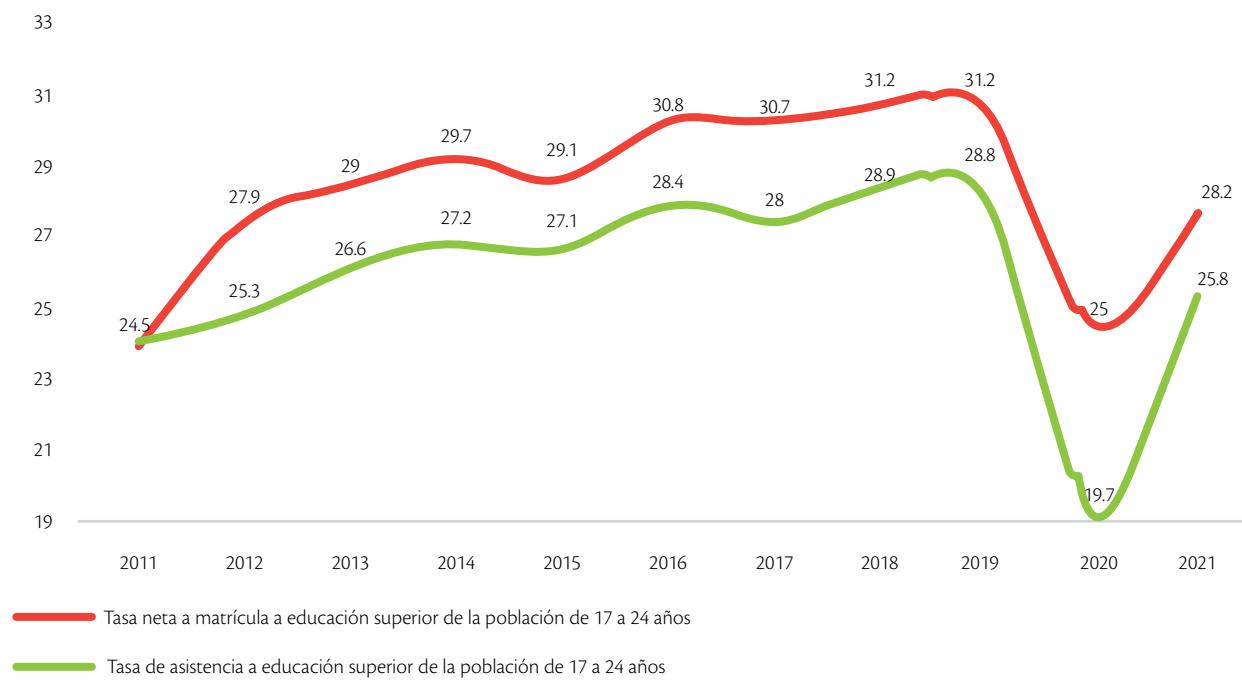
Asimismo, según los datos del Ministerio de Educación, el número de ingresantes a universidades cayó fuertemente desde 2015 y hasta ahora no recupera los niveles alcanzados en dicho año (ver gráfico 8); lo mismo se observa en el número de matriculados en las universidades (ver gráfico 9).



Una década después: la reforma universitaria peruana a prueba desde la teoría económica...

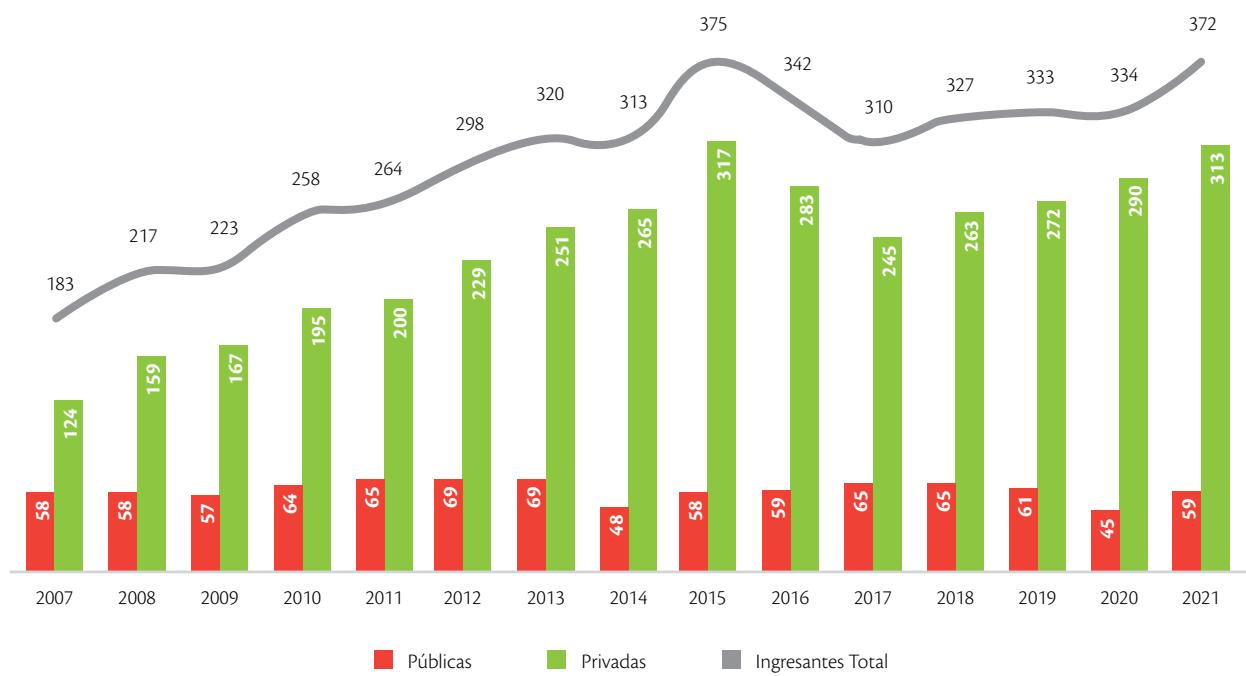
Oscar Sumar y Andrea-Nataly Villanueva-Begazo / pp. 132-153

Gráfico 7. Tasa de matrícula y de asistencia a educación superior de la población de 17 a 24 años (porcentaje)



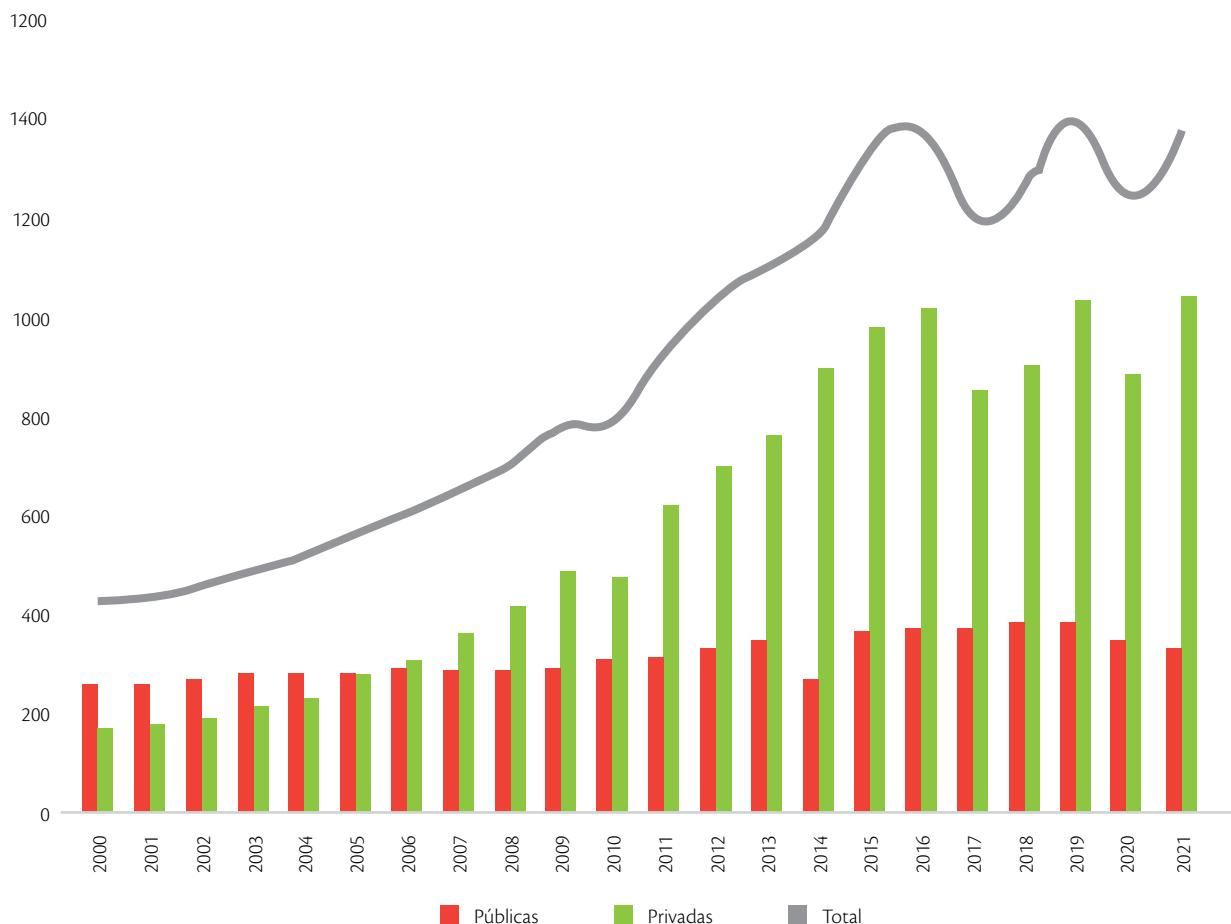
Fuente: Enaho-INEI, elaboración propia.

Gráfico 8. Evolución de los ingresantes a las universidades (miles de personas)



Fuente: MINEDU e INEI, elaboración propia.

Gráfico 9. Evolución de los matriculados en universidades (miles de personas)



Fuente: MINEDU e INEI, elaboración propia.

Impacto en el mercado laboral

Lavado *et al.* (2014) encuentran que los profesionales que asistieron a universidades de “menor calidad” en Perú tienen una mayor probabilidad de estar subempleados a partir de la desregulación del mercado en los años noventa. En este sentido, si la reforma universitaria mejorase la calidad universitaria, entonces la informalidad laboral o el subempleo se habrían reducido. Sin embargo, la informalidad laboral apenas cayó en un punto porcentual de 2013 a 2019 (prepandemia), mientras que la informalidad de las

personas con nivel de educación superior aumentó 0.4 puntos porcentuales (ver gráfico 10).

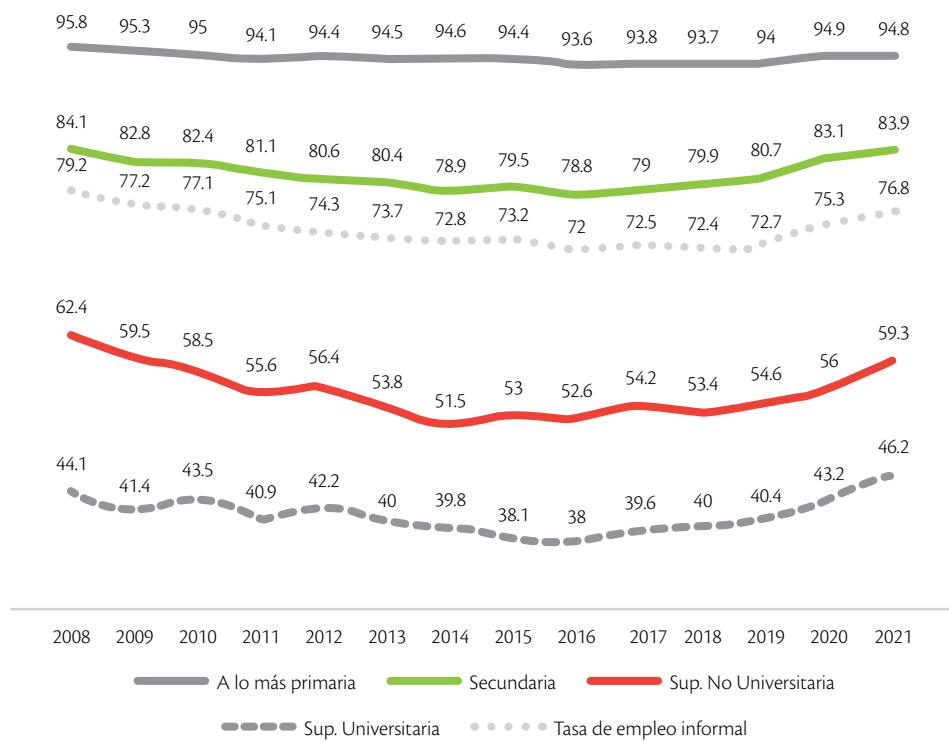
Con respecto a los ingresos laborales, Castro y Yamada (2013) encuentran que la diferencia en las remuneraciones de una persona con educación superior universitaria y una persona con educación secundaria crece, pero a una pendiente mejor desde la desregulación del mercado universitario. En este sentido, la reforma universitaria debería mostrar una mejora en la diferencia de remuneraciones, sin embargo, se observa que la diferencia se reduce sostenidamente (ver gráfico 11).



Una década después: la reforma universitaria peruana a prueba desde la teoría económica...

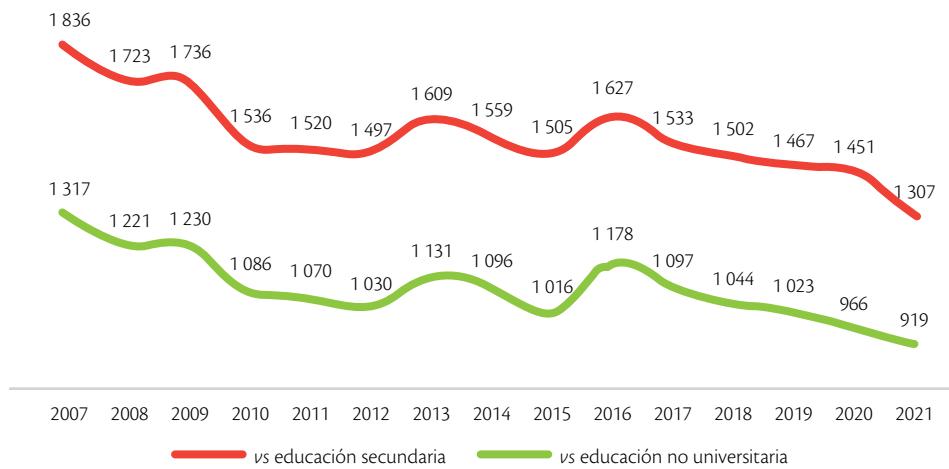
Oscar Sumar y Andrea-Nataly Villanueva-Begazo / pp. 132-153

Gráfico 10. Informalidad laboral por nivel de estudio alcanzado (porcentaje)



Fuente: INEI, elaboración propia.

Gráfico 11. Diferencia en remuneraciones de la educación superior universitaria vs secundaria y vs superior no universitaria (soles constantes-2021)



Nota: 1 US\$ = 3.86 soles (promedio 2022)

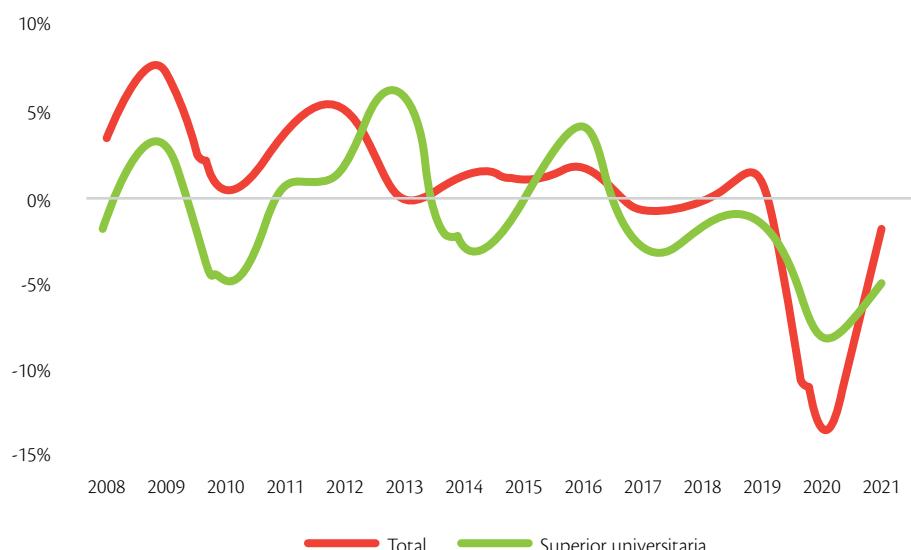
Fuente: INEI, elaboración propia.

Además, los ingresos laborales de las personas con educación superior universitaria han crecido menos que los ingresos de la población ocupada total en términos reales (a excepción de 2013 y 2016), a pesar de que en este grupo se ha realizado una “reforma” (ver gráfico 12).

Como conclusión de esta sección, podemos decir que —al día de hoy, diez años después— no existe evidencia acerca de que la reforma universitaria haya logrado el objetivo de elevar la calidad de las universidades en Perú. Por el contrario, la reforma ha tenido un impacto claro y directo en el estancamiento de la oferta; concentración del mercado; aumento del precio, y la reducción de la demanda por educación superior. En este punto, nos podrían decir

que la reforma es muy joven para ver un efecto en la empleabilidad o sueldos. Tendrían razón, pero nosotros no descartamos que la reforma pueda tener algún efecto en este sentido en el futuro, sólo decimos que hoy no se encuentra. Por el contrario, sí se encuentra un efecto en la reducción de la competencia, aumento de precios y reducción del acceso. Paradójicamente, fueron los impulsadores de la reforma los que no tomaron en cuenta la importancia del paso del tiempo, dado que denegaron licencia a 77% de las universidades privadas “jóvenes”, creadas entre 2008 y 2014, *versus* el 34% de universidades creadas entre 1917 y 2007. ¿Acaso esas universidades, con menos de diez años de existencia, no podían mejorar con el paso de los años?

Gráfico 12. Crecimiento del ingreso proveniente del trabajo de la población ocupada (porcentaje)



Fuente: INEI, elaboración propia.



Explicando la reforma universitaria desde la teoría económica de la regulación

En la teoría económica de la regulación, se usa el concepto de “*Bootleggers and Baptists*”, introducido por Yandle (1983), para describir la situación en la que tenemos a un grupo de interés al que le conviene instaurar una prohibición para obtener una renta y otro grupo que promueve o defiende la misma prohibición, pero por motivos ideológicos. En el ejemplo original de Yandle (que le da nombre a la teoría), existe un grupo de contrabandistas de licor que ganan con la prohibición de venta los domingos, que es simultáneamente apoyada por los baptistas, por motivos religiosos.

Una hipótesis, que no es el espacio para desarrollar aquí, es que las restricciones al mercado universitario han sido alentadas por grupos de universidades de “media tabla”, con “espaldas financieras” suficientemente grandes, con el objetivo de reducir la competencia actual y potencial, especialmente de nuevos proyectos innovadores o de universidades menos antiguas o con menos espaldas financieras. Este grupo —*bootleggers*— gana con las restricciones a la competencia y con el consecuente incremento del precio.

En el grupo de los “Baptists” estarían universidades del más alto nivel, académicos de primer nivel y sociedad civil, asumiendo que no hubiesen sido capturados por el grupo de los *bootleggers*. Este segundo grupo, tiene buenas intenciones u obtiene réditos de otro tipo (prestigio social) al alentar una medida que es percibida como antimercantilista y con un fin noble: mejorar la calidad educativa.

Es compatible con esto el hecho de que dueños de universidades que son percibidas como mediocres o de baja calidad en Perú, pero que tienen espaldas financieras grandes, hayan sido algunos de los principales defensores e impulsores de la reforma y tengan una fuerte presencia en la política peruana (ver cuadro 4).⁸ Aunque parezca contradictorio, también es compatible con esto la cantidad de modificaciones y “retrocesos” que ha sufrido y sigue sufriendo la Ley Universitaria. La misma teoría económica predice que ciertos grupos de interés buscarán las restricciones a la competencia, pero simultáneamente tratarán de controlar las restricciones. A inicios de febrero se ha aprobado en primera votación un proyecto de Ley 00943/2021-CR “Que fortalece la institucionalidad de la universidad peruana y recupera su autonomía” que en la práctica le da el control del organismo regulador (Sunedu) a las propias universidades.

Cuadro 4. Participación política de dueños de universidades o de altos directivos en universidades privadas (porcentaje)

Según tipo de universidades privadas	Participación política de dueños de universidades privadas %	Según licenciamiento	Participación política de dueños de universidades privadas %
Societarias	25%	Licenciadas	11%
Asociativas	2%	No licenciadas	16%
Total	27%	Total	27%

Fuente: Sunedu y páginas de universidades consultadas, revisado en febrero de 2022.

⁸ Por ejemplo, Acuña declaró ante la prensa: “No más universidades en cocheras sin las condiciones básicas de calidad”, disponible en: <https://carteras.pe/politica/cesar-acuna-quiere-fortalecer-a-sunedu-no-mas-universidades-en-cocheras-sin-las-condiciones-basicas-de-calidad-video/> (consultado el 19 de noviembre de 2022).

Conclusiones y recomendaciones

Pese al aparente consenso que existe sobre la conveniencia y necesidad de una “reforma universitaria” en Perú, no existe una justificación clara desde el punto de vista económico, ni siquiera del de políticas públicas. Si bien el derecho a la educación existe en la Constitución peruana de 1993 y es un fin válido que el Estado busque mejorar el mercado universitario por encima del óptimo, las políticas que efectivamente ha impulsado desde 2012 no parecen buscar (y menos conseguir) el propósito de mejorar la combinación entre acceso y calidad que define un sistema educativo que funciona bien desde la perspectiva más ortodoxa posible.

Como hemos visto, la reforma universitaria ha reducido la competencia entre universidades, aumentando los precios y reduciendo el acceso; 250 000 estudiantes se vieron afectados por el cierre de sus universidades, de estos, 52 000 se quedaron sin universidad. Nueve regiones no cuentan con una universidad privada. El número de estudiantes en universidades públicas también se ha reducido. Por el lado de la calidad, no vemos que haya mejorado el retorno de la educación en términos reales, por lo que no se puede decir que haya aumentado la calidad más allá del cumplimiento formal de la Ley Universitaria o reglamentos.

Desde cierto punto de vista, se podría decir que más que una reforma, lo que ha existido en Perú es el “aborto” de la reforma emprendida en los noventa.

A las nuevas universidades que nacieron entre 2008 y 2014 no se les ha permitido desarrollarse y mostrar su potencial para mejorar el acceso o la empleabilidad.⁹ En lugar de eso, se ha regresado a un esquema represivo, que tiene como efecto beneficiar a las universidades establecidas.

En resumen, la reforma universitaria ha disminuido el acceso y no ha aumentado la calidad. Si la fórmula para medir un “buen” sistema educativo es una combinación entre calidad y acceso, es claro que la reforma universitaria ha fracasado.

Dado lo anterior, nuestra recomendación sería que la reforma sea profundamente reevaluada y se promuevan medidas que efectivamente logren mayor acceso y calidad, que hasta el momento han sido dejadas de lado por los “reformistas”: aumentar la inversión en educación (especialmente pública); subsidiar la demanda en una extensión mayor y promover el cumplimiento de estándares voluntarios, incluso internacionales (esto último puede estar ligado justamente al financiamiento de la demanda, como ocurre en Estados Unidos).¹⁰

En general, el sistema debería tender a ser más libre, de modo que se promueva la innovación, exista competencia, se reduzcan los precios, pero simultáneamente se busque un sistema más equitativo, sin descuidar la calidad. Los estándares voluntarios e independientes del Estado, además de lograr estos objetivos (sumados a los subsidios e inversión pública), tendrán el efecto deseable de alejar la política de la educación. ■

⁹ Es representativo de esto conocer la historia de universidades como la USIL que —cuando empezó su proyecto educativo como “academia” — no tenía ni siquiera aulas propias, pero 50 años después tienen hasta un *campus* en Miami. Incluso en universidades líderes como la PUCP, hace 50 años, cuando ya ni siquiera era una universidad “joven” (considerando su año de fundación, 1917), la infraestructura era bastante “modesta” (Plaza Francia o Lártiga), al menos como ha sido narrado por los padres de algunos de los autores, ambos estudiantes de Derecho en la PUCP en los setenta. Mayor detalle puede ser visto en: “Historia de un Emprendedor” escrito por el hoy rector de la USIL, Martín Santivañez, disponible en: <https://www.elmundo.es/america/2010/11/30/noticias/1291141845.html>.

¹⁰ En Estados Unidos los estándares son voluntarios, pero sólo las universidades que los cumplen pueden acceder a un programa gubernamental que financia a los estudiantes.



Referencias

- Acuña, César (2021), “Política”, *Revista Caretas*, <<https://caretas.pe/politica/cesar-acuna-quiere-fortalecer-a-sunedu-no-mas-universidades-en-cocheras-sin-las-condiciones-basicas-de-calidad-video/>> [Consulta: febrero de 2022].
- Akerlof, George (1970), “The market for “Lemons”: quality uncertainty and the market mechanism”, *The Quarterly Journal of Economics*, vol. 84, núm. 3, pp. 488-500, DOI: <https://doi.org/10.2307/1879431> [Consulta: febrero de 2022].
- Banerjee, Abhijit y Esther Duflo (2011), *Poor economics: a radical rethinking of the way to fight global poverty*, Nueva York, Public Affairs, DOI: <https://doi.org/10.1002/jid.2936>.
- Balarín, María, Jostin Kitmang, Hugo Ñopo y Fernanda Rodríguez (2018), *Mercado privado, consecuencias públicas: los servicios educativos de provisión privada en el Perú*, Lima, Grade, <<https://www.grade.org.pe/wp-content/uploads/GRADEdi89.pdf>> [Consulta: febrero de 2022].
- Castro, Juan y Gustavo Yamada (2013), “Evolución reciente de la calidad de la educación superior en el Perú: no son buenas noticias”, en: *Calidad y acreditación de la educación superior: actos urgentes para el Perú*, Lima, Universidad del Pacífico, <<https://repository.up.edu.pe/bitstream/handle/11354/1916/YamadaGustavo2013.pdf>> [Consulta: febrero de 2022].
- Congreso de la República del Perú (9 de diciembre de 2021), *Proyecto de Ley N° 00943/2021-CR: “Ley que fortalece la institucionalidad de la universidad peruana y recupera su autonomía”*, <<https://wb2server.congreso.gob.pe/spley-portal/#/expediente/2021/943>>.
- Congreso de la República del Perú (22 de diciembre de 2012), *Ley N° 29971. Ley que establece la moratoria de creación de universidades públicas y privadas*, <https://leyes.congreso.gob.pe/Documentos//ExpVirPal/Normas_Legales/29971-LEY.pdf>.
- Cuenca, Ricardo (2013), “La escuela pública en Lima Metropolitana. ¿Una institución en extinción?”, *Revista Peruana de Investigación Educativa*, núm. 5, pp. 73-98, <https://repositorio.iep.org.pe/bitstream/handle/IEP/743/Cuenca_La_escuela_publica_en_Lima_Metropolitana.pdf?jsessionid=64A877E1D7B9BAA350F9C903C0257752?sequence=2> [Consulta: febrero de 2022].
- Díaz, Juan (2008), “Educación superior en el Perú: tendencias de la demanda y la oferta”, en *Ánálisis de programas, procesos y resultados educativos en el Perú: contribuciones*, Lima, GRADE, pp. 83-129, <<http://www.grade.org.pe/download/pubs/analisis-2.pdf>> [Consulta: febrero de 2022].
- Epstein, Richard (1992), “Why is health care special?”, *University of Kansas Law Review*, 307, <https://chicagounbound.uchicago.edu/cgi/viewcontent.cgi?article=2212&context=journal_articles> [Consulta: febrero de 2022].
- Guzmán, Carolina (2005), “Reformas educativas en América Latina: un análisis crítico”, *Revista Iberoamericana de Educación*, vol. 36, núm. 8, pp. 1-12, DOI: <https://doi.org/10.35362/rie3682779>
- Lavado, Pablo, Joan Martínes y Gustavo Yamada (2014), “Una promesa incumplida? La calidad de la educación superior universitaria y el subempleo profesional en el Perú”, Universidad del Pacífico, <<https://repository.up.edu.pe/handle/11354/1102>> [Consulta: febrero de 2022].
- Molina, Carlos (2002), “Las reformas educativas en América Latina: ¿Hacia una mayor equidad?”, Washington D.C., Banco Interamericano del Desarrollo, documento de trabajo del INDES.
- Ñopo, Hugo (2021), “Estafas, las de este tiempo”, *Jugando a Caigua*, <<https://jugodecaigua.pe/estafas-las-de-este-tiempo/>> [Consulta: febrero de 2022].
- Ñopo, Hugo (2016), “Es difícil que una universidad con fines de lucro pueda dar mejor calidad de educación”, *Ojo Público*, <<https://ojopublico.com/344/es-dificil-que-una-universidad-con-fines-de-lucro-pueda-dar-mejor-calidad-de-educacion>> [Consulta: febrero de 2022].

OCDE(2012), “Equity and Quality in Education: Supporting Disadvantaged Students and Schools”, OECD Publishing, DOI: <http://dx.doi.org/10.1787/9789264130852-en> [Consulta: febrero de 2022].

Pásara, Luis (2004), “La enseñanza del derecho en el Perú: su impacto sobre la administración de justicia”, Lima, Ministerio de Justicia, <http://justiciaviva.org.pe/acceso_justicia/publicaciones/facultades_de_derecho_pasara.pdf> [Consulta: febrero de 2022].

Rodríguez, Gustavo y Oscar Sumar (2014), “Una demostración empírica de la sabiduría del mercado: sobre la percepción de la calidad de las facultades de derecho en Perú”, *IUS ET VERITAS*, vol. 24, no. 48, pp. 326-334, <<https://revistas.pucp.edu.pe/index.php/iusetveritas/article/view/11925>> [Consulta: febrero de 2022].

Schivardi, Fabiano y Eliana Viviano (2011), “Entry barriers in retail trade”, *The Economic Journal*, vol. 121, no. 551, pp. 145-70, <<http://www.jstor.org/stable/41057771>>.

Suasnábar, Claudio (2017), “Los ciclos de reforma educativa en América Latina: 1960, 1990 y 2000”, *Revista Española de Educación Comparada*, vol. 30, pp. 112-135, DOI: <https://doi.org/10.5944/reec.30.2017.19872>

Sumar, Óscar y Rodriguez, Gustavo (2014), “Una demostración empírica de la sabiduría del mercado: sobre la percepción de la calidad de las facultades de derecho en Perú”, *IUS ET VERITAS*, vol. 24, núm. 48,

pp. 326-334, <<https://revistas.pucp.edu.pe/index.php/iusetveritas/article/view/11925>>.

Vu, Khoa y Tu-Anh Vu-Thanh (2022), “Higher education expansion, labor market, and firm productivity in Vietnam”, <<https://sites.google.com/view/khoavu-umn/job-market-paper?authuser=0>>.

Yamada, Gustavo (2007), “Retornos a la educación superior en el mercado laboral: ¿vale la pena el esfuerzo?”, Lima, Centro de Investigación de la Universidad del Pacífico, <<https://repositorio.up.edu.pe/bitstream/handle/11354/229/DT78.pdf?sequence=1>> [Consulta: febrero de 2022].

Yamada, Gustavo y Pablo Lavado (2018), “Labor market consequences of the college boom around the world”, *IZA World of Labor*, núm. 165, DOI: 10.15185/izawol.165.v2

Yamada, Gustavo y Pablo Lavado (2017), *Educación superior y empleo en el Perú: una brecha persistente*, Lima, Universidad del Pacífico, <<https://fondoeditorial.up.edu.pe/producto/educacion-superior-y-empleo-en-el-peru-una-brecha-persistente/>> [Consulta: febrero de 2022].

Yandle, Bruce (1983), “Viewpoint: bootleggers and baptists—the education of a regulatory economist”, *AEJ Journal on Government and Society*, <<https://techliberation.com/wp-content/uploads/2010/12/v7n3-3.pdf>> [Consulta: febrero de 2022].

Cómo citar este artículo:

Sumar, Oscar y Andrea-Nataly Villanueva-Begazo (2023), “Una década después: poniendo la reforma universitaria peruana a prueba desde la teoría económica de la regulación”, *Revista Iberoamericana de Educación Superior (RIES)*, vol. XIV, núm. 41, pp. 132-153, DOI: <https://doi.org/10.22201/iisue.20072872e.2023.41.1584> [Consulta: fecha de última consulta].