



Informe Ranking de Universidades Chilenas 2017

AméricaEconomía Intelligence

Contenido

Antecedentes	¡Error! Marcador no definido.
Análisis Ranking 2017, CUECH	6
Análisis Ranking 2017, CRUCH	9
Análisis Ranking 2017, Universidad Arturo Prat	12

Introducción

El Ranking se realiza a nivel general entre universidades y un sub-ranking por carreras, el cual incluye aquellas universidades que pertenecen al sistema universitario chileno registradas en el Consejo Nacional de Educación (CNEC), y además hayan respondido a un cuestionario ad-hoc suministrado por el equipo investigador de AméricaEconomía. Los datos provienen tanto de entidades estatales pertinentes (CNEC, DEMRE, Conicyt, Mi Futuro y Consejo Nacional de Acreditación), como de las propias universidades participantes y corresponden, según el caso, a los años 2016 y 2015, buscando el dato más actual.

El ranking general mide:



Calidad docente (25%)

Evalúa el claustro conforme a las proporciones que se establecen según el tipo de jornada (completa, media y por hora) y los grados académicos alcanzados (doctorado, magíster, licenciados y especialidades médicas y de la salud). Además, contempla los esfuerzos de las universidades por proporcionar herramientas de desarrollo docente para sus académicos.



Calidad de alumnos (25%)

Considera los puntajes de la PSU (promedio matemática y verbal) premiando la mayor proporción de alumnos matriculados en los tramos más altos, los puntajes promedio de NEM y ranking de notas, y la proporción de alumnos AFI del total de alumnos matriculados, para el último año vigente.



Investigación (15%)

Se evaluó la producción bruta tetranual y la productividad del profesorado full time, de papers indexados en las bases ISI y Scielo. Además, se incluyó la obtención de fondos concursables, según cantidad y monto.



Acreditación (10%)

Evalúa la cantidad de áreas acreditadas y los años de acreditación otorgados por el Consejo Nacional de Acreditación.



Infraestructura (5%)

Observa las cantidades de metros cuadrados construidos, la tasa de estos por alumnos matriculados, y las tasas de metros cuadrados de salas de clases, laboratorios y bibliotecas, factorizados por alumnos matriculados.



Internacionalización (5%)

Mide los convenios internacionales de intercambio de alumnos y profesores, los niveles de uso de dichos convenios y los aportes en becas y apoyos para alumnos de intercambio.



Inclusión (5%)

Observa los montos promedio de becas propias de la universidad por alumno matriculado de primer año, la distribución de alumnos de primer año según el tipo de establecimiento de educación secundaria (municipalizados, subvencionados y privados) de su procedencia y su nivel socioeconómico, la disposición de infraestructura para personas con discapacidad física y visual, la proporción de mujeres en el plantel, privilegiando los más altos cargos y la existencia de programas remediales o propedéuticos, y PACE.



Vinculación comunidad (5%)

Evalúa la existencia de entidades de extensión como teatros, orquestas, ballets o radios, la apertura de las bibliotecas universitarias a la comunidad, la prestación de servicios de asesoría a entidades públicas y multilaterales, el apoyo a actividades de desarrollo comunitario, las actividades de voluntariado, el gasto en extensión y la elaboración de estudios con impacto social.



Vida universitaria (5%)

Mide la existencia de federaciones de estudiantes y centros de alumnos por carrera, el apoyo financiero por parte de la universidad a aquellas, la cantidad de áreas verdes y de canchas deportivas, y el número de ramas deportivas.

La universidad Arturo Prat, se posicionó en el año 2015, en el lugar número 25, bajando al número 31 para el año 2016, obteniendo un índice de calidad de 41,29, con el cual se obtuvo dicha posición. La siguiente tabla muestra los valores obtenidos en las dimensiones del ranking 2016:

Calidad docente	Calidad de Alumnos	Investigación	Acreditación	Infraestructura	Internacionalización	Inclusión	Vinculación con la Comunidad	Vida Universitaria
32	47,1	18,3	51,7	45	25,4	65,6	45,4	90,9
Índice de Calidad: 41,29								

La universidad Arturo Prat, obtuvo su mejor puntaje en la dimensión de vida universitaria, estando dentro de las cinco universidades con mayor puntaje. En segunda dimensión con mayor puntaje, fue inclusión con 65,6 puntos, sin embargo es un punto donde la mayor parte de las universidades obtuvo un puntaje superior a los 50 puntos.

La dimensión de menor puntaje para la UNAP, fue investigación donde obtuvo 18,3 puntos.

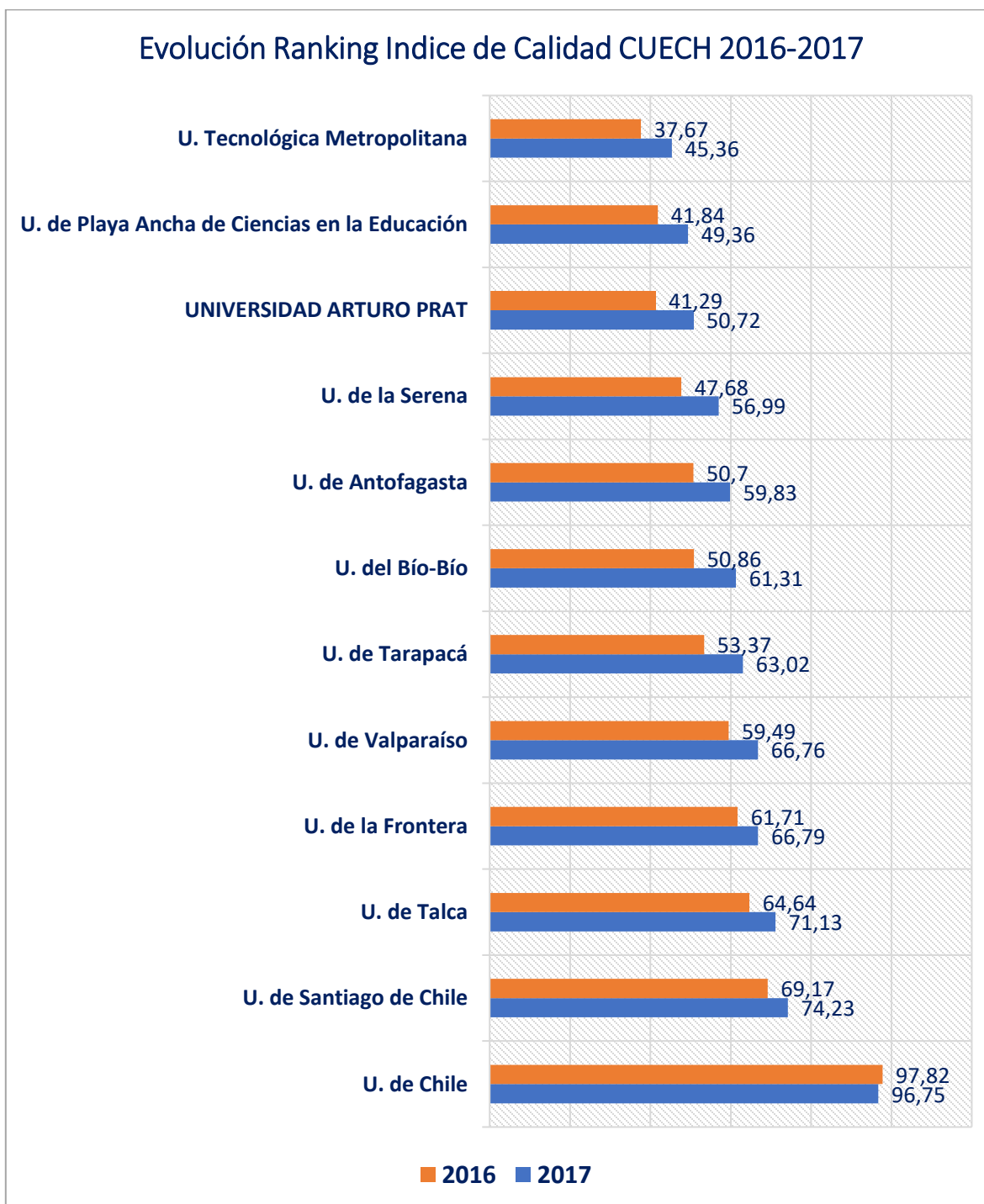
En cuanto a las dos dimensiones principales, es decir calidad docente y calidad del estudiante, la Universidad Arturo Prat, obtuvo en calidad docente 32 puntos y en calidad del estudiante 47,1 puntos.

Se evidencia que la debilidad de la UNAP en la versión 2016, fue la calidad docente, lo que muestra que se debe fortalecer la cantidad de profesores jornada completa, como también la cantidad de docentes con postgrados académicos. En cuanto a la calidad de estudiante, esta juega en contra a la ponderación de la universidad, dada la comparación con otras casas de estudio que poseen mayor exigencia en cuanto al puntaje PSU, a diferencia de la UNAP que recibe mayormente estudiantes de la misma región y que en promedio poseen un puntaje no superior a los 600 puntos.

En el ranking de universidades de Chile, en su edición 2017, se ha concretado la participación de la Universidad Arturo Prat, junto a otras 35 universidades de tres regímenes: Estatales, Privadas Tradicionales y privadas Autónomas, siendo 12 estatales, 9 privadas tradicionales y 15 universidades privadas autónomas.

Análisis Ranking 2017, CUECH

Cabe señalar que 12 de las 18 universidades estatales pertenecientes al Consorcio de Universidades del Estado de Chile (CUECH) participaron en el ranking de AmericaEconomia.



Fuente: Ranking AmericaEconomia

Al establecer una comparación entre los índices de calidad de los años 2016 y 2017, se puede desprender que 11 de 12 universidades estatales analizadas presentaron un incremento en su índice de calidad. Asimismo, una de las universidades estatales que exhibió uno de los mayores incrementos fue la Universidad Arturo Prat, registrando un incremento de 9,43 puntos con respecto al año anterior, posicionándose de esta forma como el tercer mejor aumento por detrás de la Universidad de Tarapacá y la Universidad del Bío-Bío, las cuales presentaron un incremento de 9,65 y 10,45 puntos, respectivamente. Por otro lado, la única universidad que presenta una baja en su índice de calidad

es la Universidad de Chile, la cual registró un índice del 97,82 durante el año 2016 y para el año posterior se contrajo de manera leve, percibiendo un índice del 96,75.

Por otra parte, en la siguiente tabla se exhibe la variación que han presentado las universidades estatales con respecto a la posición que ocupaban dentro de los rankings 2016 y 2017.

Universidad	Ranking 2017	Ranking 2016	Variación 2016-2017
U. de Chile	1	1	→ 0
U. de Santiago de Chile	5	4	↓ -1
U. de Talca	7	8	↑ 1
U. de la Frontera	13	11	↓ -2
U. de Valparaíso	14	14	→ 0
U. de Tarapacá	16	18	↑ 2
U. del Bío-Bío	19	19	→ 0
U. de Antofagasta	20	20	→ 0
U. de la Serena	21	24	↑ 3
U. Arturo Prat	29	31	↑ 2
U. de Playa Ancha de Ciencias en la Educación	30	29	↓ -1
U. Tecnológica Metropolitana	34	34	→ 0

Fuente: Elaboración Propia en base a Rankings AmericaEconomía

De lo expuesto anteriormente se puede desprender lo siguiente:

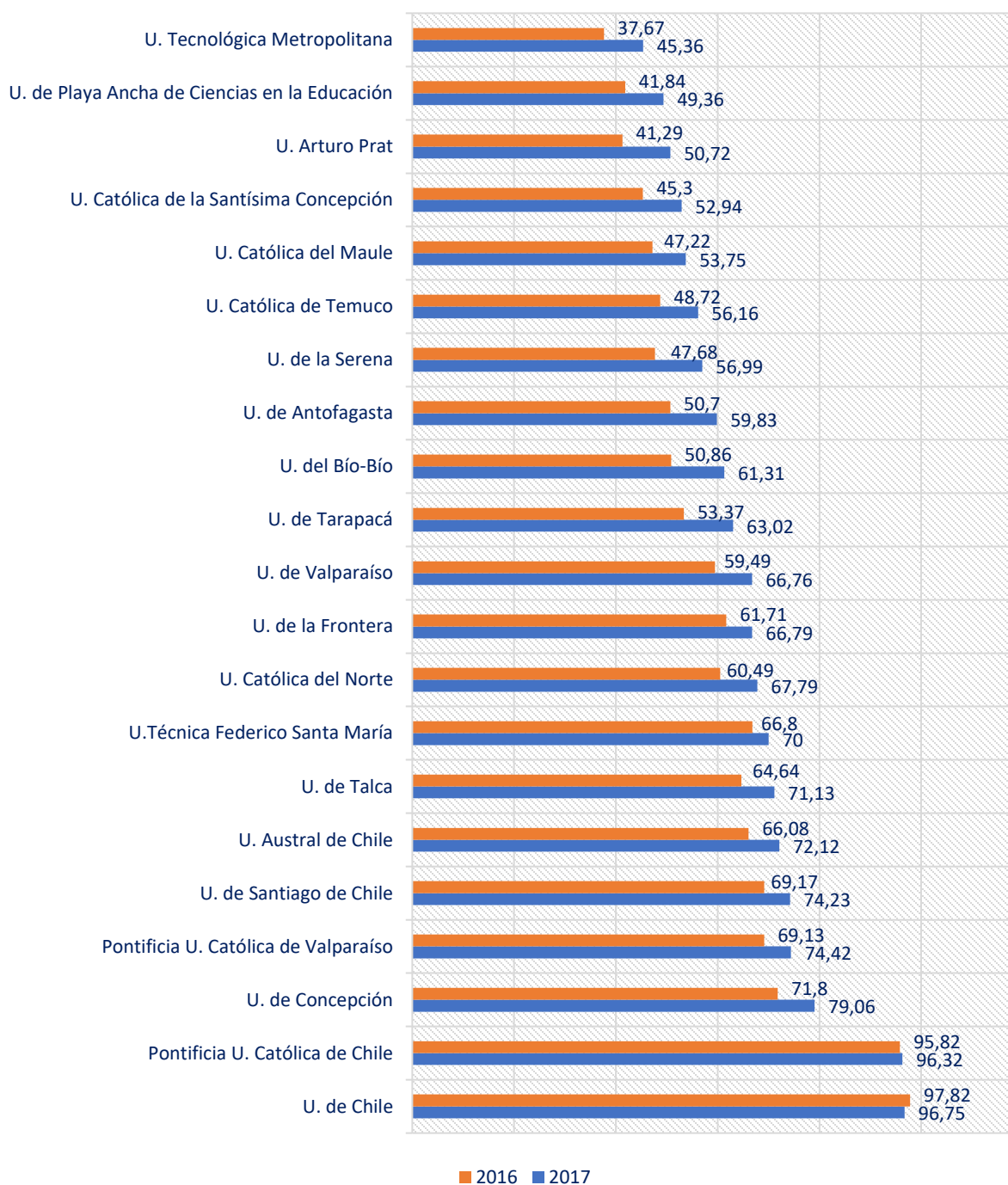
- 5 de las 12 universidades estatales mantuvieron su posición dentro del ranking 2017.
- 3 de las 12 universidades estatales presentaron un retroceso en su posicionamiento dentro del ranking. El mayor retroceso lo registro la Universidad de la Frontera, la cual bajo 2 posiciones con respecto a la medición anterior.

- 4 de las 12 universidades estatales registraron un incremento en su posición. El mayor incremento lo exhibió la Universidad de la Serena, la cual subió 3 posiciones con respecto a la medición anterior.
- En el caso de la Universidad Arturo Prat se puede visualizar un incremento de 2 posiciones con respecto a la medición anterior. De esta forma, la institución se traslada desde la posición 31 en el ranking 2016 a la posición 29 en el ranking 2017, ubicándose por sobre universidades estatales como la Universidad de Playa Ancha y la Universidad Tecnológica Metropolitana, las cuales poseen 5 y 4 años de acreditación, respectivamente.

Análisis Ranking 2017, CRUCH

Cabe señalar que 21 de las 27 universidades pertenecientes al Consejo de Rectores de las Universidades Chilenas (CRUCH) participaron en el ranking de AmericaEconomía.

Evolución Ranking Índice de Calidad CRUCH 2016-2017



Al establecer una comparación entre los índices de calidad de los años 2016 y 2017, se puede desprender que 20 de 21 universidades analizadas presentaron un incremento en su índice de calidad. Al desagregar esta información en base a las universidades estatales y las privadas tradicionales, se puede visualizar que las instituciones estatales son las que presentan los mayores incrementos, promediando un incremento de 7,16 puntos. En cambio, las universidades privadas tradicionales registraron un incremento promedio que alcanzó los 5,68 puntos.

Por otra parte, en la siguiente tabla se exhibe la variación que han presentado las universidades con respecto a la posición que ocupaban dentro de los rankings 2016 y 2017.

Universidad	Ranking 2017	Ranking 2016	Variación 2016-2017
U. de Chile	1	1	→ 0
Pontificia U. Católica de Chile	2	2	→ 0
U. de Concepción	3	3	→ 0
Pontificia U. Católica de Valparaíso	4	5	↑ 1
U. de Santiago de Chile	5	4	↓ -1
U. Austral de Chile	6	7	↑ 1
U. de Talca	7	8	↑ 1
U.Técnica Federico Santa María	8	6	↓ -2
U. Católica del Norte	11	13	↑ 2
U. de la Frontera	13	11	↓ -2
U. de Valparaíso	14	14	→ 0
U. de Tarapacá	16	18	↑ 2
U. del Bío-Bío	19	19	→ 0
U. de Antofagasta	20	20	→ 0
U. de la Serena	21	24	↑ 3
U. Católica de Temuco	22	22	→ 0
U. Católica del Maule	25	25	→ 0
U. Católica de la Santísima Concepción	26	27	↑ 1
U. Arturo Prat	29	31	↑ 2
U. de Playa Ancha de Ciencias en la Educación	30	29	↓ -1
U. Tecnológica Metropolitana	34	34	→ 0

Fuente: Elaboración Propia en base a Ranking AmericaEconomía

De lo expuesto anteriormente se puede desprender lo siguiente:

- 9 de las 21 universidades mantuvieron su posición dentro del ranking 2017.
- 4 de las 21 universidades presentaron un retroceso en su posicionamiento dentro del ranking. El mayor retroceso lo registro la Universidad de la Frontera

y la U. Técnica Federico Santa María, las cuales bajaron 2 posiciones con respecto a la medición anterior.

- 8 de las 21 universidades registraron un incremento en su posición. El mayor incremento lo exhibió la Universidad de la Serena, la cual subió 3 posiciones con respecto a la medición anterior. Asimismo, existen universidades que escalaron 2 posiciones, estas serían la U. Católica del Norte, U. de Tarapacá y U. Arturo Prat.
- En el caso de la Universidad Arturo Prat se puede visualizar un incremento de 2 posiciones con respecto a la medición anterior. De esta forma, la institución se traslada desde la posición 31 en el ranking 2016 a la posición 29 en el ranking 2017, ubicándose por sobre universidades estatales como la Universidad de Playa Ancha y la Universidad Tecnológica Metropolitana, las cuales poseen 5 y 4 años de acreditación, respectivamente.

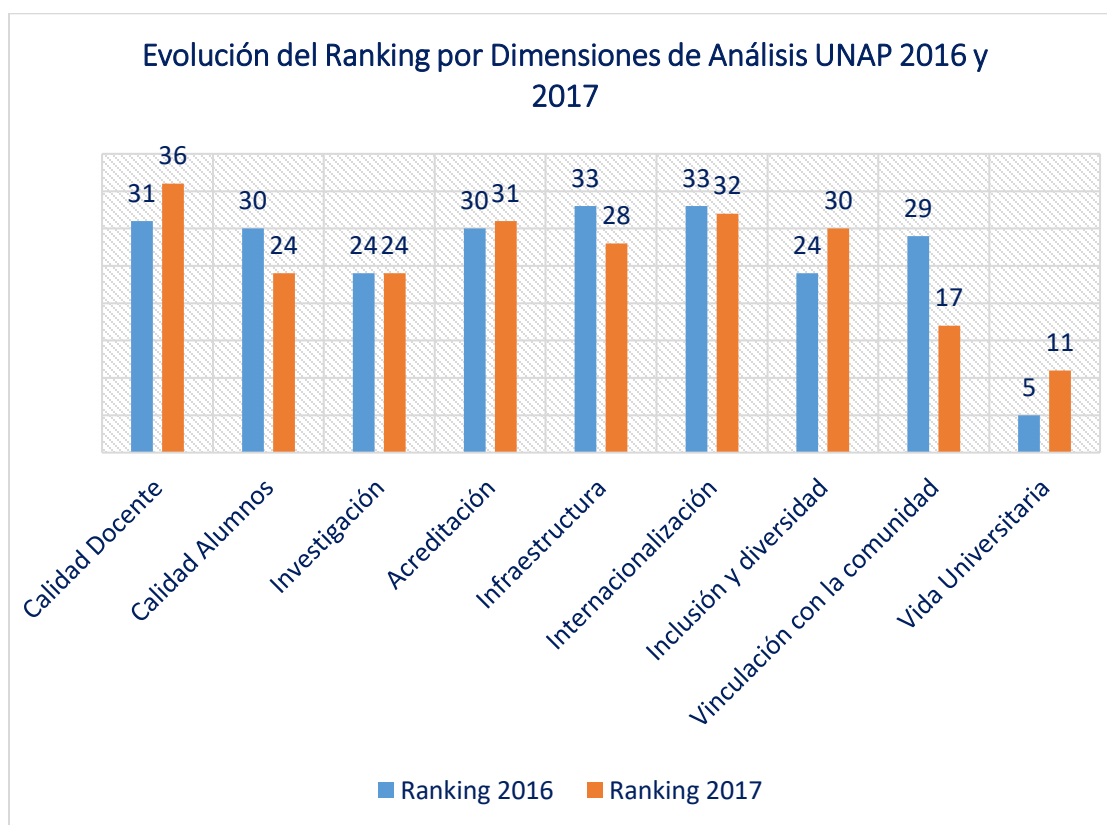
Análisis Ranking 2017, Universidad Arturo Prat

En el ranking actual, la Universidad Arturo Prat, se ha posicionado en el lugar número 29, logrando subir dos puestos en relación al año anterior. En términos generales la UNAP aumentó sus puntajes en la mayoría de las dimensiones de análisis, solo en Vida Universitaria, disminuyó sus puntos, el siguiente cuadro presenta los puntajes del ranking 2016 y 2017 correspondientes a la UNAP:

Año	Ranking	Calidad docente	Calidad de Alumnos	Investigación	Acreditación	Infraestructura	Internacionalización	Inclusión	Vinculación con la Comunidad	Vida Universitaria	Índice de Calidad
2016	31	32	47,1	18,3	51,7	45	25,4	65,6	45,4	90,9	41,29
2017	29	36,5	65,3	25,2	51,7	55,3	35,5	77,5	72,1	83,5	50,72

Fuente: Elaboración Propia en base a Rankings AmericaEconomia

A continuación, se presenta la posición que registró la Universidad Arturo Prat dentro del ranking correspondiente a cada dimensión de análisis:



Fuente: Elaboración Propia en base a Rankings AmericaEconomia

La calidad docente aumentó su puntaje desde los 32 a los 36,5 puntos, esto puede deberse al aumento del total de profesores que ascendió de 866 a 916 docentes,

además el indicador de Docente PhD/Total de Docentes disminuyó en un decimal de 7,7% a 7,6% y el porcentaje de Docentes full time/ Total de Docentes asciende de 29,4% a 30,1%. La UNAP de acuerdo a esta dimensión de análisis, se ubicó en la posición número 31 en la edición anterior, en la actual corresponde a la posición número 36.

La calidad de alumnos ha aumentado significativamente, sin embargo esto es a nivel general del ranking, ya que en esta edición no hay universidades con un indicador por debajo de los 50 puntos. En relación al promedio de ranking de notas de los estudiantes de primer año 2017, este aumentó en un punto en relación al año anterior, de 612 a 613 puntos. Se destaca que en esta edición del ranking, la UNAP está sobre 12 universidades del ranking, y en la edición anterior se posicionó sobre 6 universidades, subiendo en esta dimensión del lugar 30 al 24.

La investigación de la Universidad aumento su número de publicaciones en revistas ISI, acumuladas desde el año 2012 de 185 a 208 para esta edición del ranking. Con el aumento de la producción científica, el indicador aumenta de 18,3 a 25,2 puntos. Sin embargo en la posición de esta dimensión, la UNAP mantiene su lugar en la posición número 24.

La acreditación institucional se mantuvo bajo el mismo número de áreas acreditadas y años de acreditación, por lo que el indicador se ha mantenido en el puntaje de 51,7. En relación al ranking de esta dimensión, la UNAP baja del lugar 30 al 31.

La infraestructura institucional, de acuerdo a fuente utilizada para la extracción de esta información (cned.cl), los indicadores correspondientes a esta Institución, no presentan variaciones significativas, sin embargo a nivel de la matrícula vía PSU y la información de infraestructura, aumenta destacadamente en cuanto a número de PC's con internet y en Mts2 de terreno/matricula total. En cuanto al Ranking de esta dimensión en particular, la UNAP sube de la posición número 33 al 24.

El puntaje asignado a la Inclusión (y diversidad), ha aumentado de 65,6 a 77,5 aun así se observa una misma tendencia en el total de las universidades participantes, dado que en esta edición el puntaje menor fue de 65,9 y en el año anterior fue 42,6. A pesar de aumentar el puntaje en esta dimensión, en el Ranking de Inclusión disminuye del lugar 24 al número 30.

La vinculación con la comunidad, se ha acrecentado de 45,4 a 72,1, puntaje que posiciona a la UNAP, en esta dimensión, sobre 18 universidades del ranking, entre ellas 8 universidades estatales (UTalca, UDV, UTA, UBB, ULS, UFRO, UTEM y UPLA). Respecto a esta dimensión, la UNAP ha mejorado su posición del lugar

número 29, en el 2016 al puesto número 17 en la presente edición.

Si bien en Vida universitaria, la UNAP, presenta una contracción en su puntaje de 90,9 a 83,5, se mantiene sobre 25 universidades de las 36 que participan. Cabe mencionar que el año 2016, se posicionó en esta dimensión en el quinto lugar, para la presente edición se posiciona en el lugar número 11.