

Sección 1: Metodología para la construcción del Ranking de Instituciones Académicas de Pregrado Extranjeras, año 2019

Fuente de datos	InCites (Web of Science, Clarivate Analytics).
<p>Contenido</p>	<p>InCites usa datos de ocho índices de Web of Science Core Collection para la contabilización de publicaciones y generación de indicadores. Estos ocho índices comprenden más de 12.000 revistas, 12.000 conferencias anuales y 53.000 libros, representando la producción científica mundial más influyente dentro de las publicaciones en ciencias, ciencias sociales y humanidades.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Science Citation Index Expanded (SCIE) • Social Science Citation Index (SSCI) • Arts & Humanities Citation Index (AHCI) • Conference Proceedings Citation Index – Science (CPCI-S) • Conference Proceedings Citation Index – Social Science & Humanities (CPCI – SSH) • Book Citation Index – Science (BKCI-S) • Book Citation Index – Social Sciences & Humanities (BKCI-SSH) • Emerging Sources Citation Index (ESCI) <p>Más información en: http://ipscience-help.thomsonreuters.com/inCites2Live/indicatorsGroup/aboutHandbook/content/woscore.html</p>
<p>Ranking de Instituciones Académicas de Pregrado Extranjeras*</p>	<p>Las Instituciones académicas de pregrado extranjeras fueron ordenadas de mayor a menor a partir del resultado obtenido de un indicador elaborado por CONICYT, que corresponde al producto entre las variables "Número de Documentos" e "Impacto de Citas Normalizado", obtenidas de la base de datos de InCites (Web of Science, Clarivate Analytics).</p> <p>Indicador CONICYT = Impacto de Citas Normalizado * Número de Documentos, donde:</p> <p>a. Impacto de Citas Normalizado (Category Normalized Citation Impact): corresponde al valor normalizado que compara la cantidad de citas obtenidas por la Institución de pregrado extranjera, en relación a la cantidad de citas obtenidas por todas las Instituciones académicas del mundo, en el período 2013-2017.</p> <p>b. Número de Documentos: corresponde a la cantidad total de artículos publicados por la Institución de pregrado extranjera en el período 2013-2017, indexados en alguno de los ocho índices de Web of Science Core Collection utilizados por InCites. Esto incluye diversidad de documentos como revistas, conferencias y libros, entre otros.</p> <p>En caso que dos o más Instituciones obtengan un mismo valor en el Indicador Conicyt, para establecer la posición de éstas en el Ranking de Instituciones Académicas de Pregrado Extranjeras, las Instituciones se ordenan de mayor a menor de acuerdo a la variable Número de Documentos. Si dentro de este grupo dos o más Instituciones presentan el mismo Número de Documentos, éstas se ordenan de mayor a menor de acuerdo a la variable Impacto de Citas Normalizado. En caso de presentar un mismo valor en la variable Impacto de Citas Normalizado, las Instituciones se ordenan de mayor a menor de acuerdo a la variable Cantidad de Citas recibidas. Finalmente, en caso de no ser posible ordenar dos o más Instituciones por las variables descritas, éstas compartirán posición y recibirán el mismo puntaje.</p>

*Nota: La data obtenida para construir el Ranking de Instituciones Académicas de Pregrado Extranjeras fue tomada en octubre de 2018.

Sección 2: Metodología cálculo del puntaje, según la posición dentro del Ranking de Instituciones Académicas de Pregrado Extranjeras, año 2019

Para postulantes que obtuvieron sus licenciaturas, títulos profesionales o equivalentes en instituciones extranjeras, el puntaje de la Institución de pregrado extranjera que se utiliza para el cálculo del puntaje de "antecedentes académicos de pregrado", se establece de la siguiente manera:

<p>Puntaje Instituciones dentro del Top 1000 Ranking de Instituciones Académicas de Pregrado Extranjeras</p>	<p>Las Instituciones de pregrado extranjeras ubicadas dentro del Top 1000 del Ranking de Instituciones Académicas de Pregrado Extranjeras basado en productividad científica, recibirán 5 (CINCO) puntos (máximo en la escala de puntaje CONICYT).</p>
<p>Puntaje Instituciones desde posición 1001 hasta posición última Institución de Pregrado Extranjera en Ranking Instituciones Académicas de Pregrado Extranjeras.</p>	<p>Las Instituciones de pregrado extranjeras posicionadas desde el lugar 1001 hasta final del Ranking de Instituciones Académicas de Pregrado Extranjeras, recibirán un puntaje decreciente de forma lineal distribuido en el rango menor a 5 puntos y mayor o igual a 1 punto. Para la asignación de puntajes, se considera la cantidad de posiciones entre la posición 1000 y la posición de la última institución listada en el Ranking de Instituciones Académicas de Pregrado Extranjeras, número que corresponde a 5.657 posiciones**. En total el Ranking considera 5.724 instituciones.</p>
<p>Puntaje Instituciones que no figuran en el Ranking de Instituciones Académicas de Pregrado Extranjeras</p>	<p>Las Instituciones de pregrado extranjeras que no figuren en el Ranking de Instituciones Académicas de Pregrado Extranjeras en base a productividad científica, recibirán un puntaje igual a 0 (CERO) puntos.</p>

****Fórmula para calcular el puntaje de la Institución de pregrado extranjera**

$$Ptje = 5 - \frac{4}{\text{Posición última institución en Ranking Instituciones Pregrado Extranjera} - 1000} * (\text{Posición Institución de pregrado en Ranking} - 1000)$$

El valor resultante es redondeado a tres posiciones decimales.