

# National Taiwan University Ranking (NTU)

El National Taiwan University Ranking (NTU) clasifica a las universidades en función de su rendimiento en términos de sus publicaciones científicas y citas, con el objetivo de conocer las principales universidades en investigación del mundo. Dispone también de versiones por materias (by subject) y por ramas de conocimiento (by field). Las bases de datos de referencia del ranking son la Web of Science, JCR y Essential Science Indicators (ESI) de Clarivate Analytics. Este sistema de clasificación evalúa la excelencia en investigación de cada universidad mediante los siguientes indicadores: el índice h de los últimos 2 años, la cantidad de artículos altamente citados de ESI y la cantidad de artículos en revistas de alto impacto en el año en curso. El “índice h de los últimos 2 años” mide tanto la cantidad como la calidad de la investigación de una universidad mediante el uso de datos de SCI y SSCI de 2021-2022. Empleando el concepto de índice h de Hirsch (2005).

El “Número de artículos altamente citados” utiliza datos de ESI, que incluyen estadísticas de “Artículos altamente citados” de 2021 a 2022. ESI define los artículos altamente citados como artículos indexados por SCI/SSCI que son más citados (en el 1% superior del total de artículos indexados en el mismo año) en los últimos 11 años. “Número de artículos en revistas de alto impacto en el año en curso” emplea datos del JCR, que proporciona el factor de impacto de cada revista en su campo temático. El factor de impacto de una revista es el número de citas de los artículos publicados en esa revista en particular en los dos años anteriores dividido por el número de artículos de esa revista en los dos años anteriores. Un factor de impacto más alto significa que la revista tiene artículos que son citados con mayor frecuencia por otras revistas, lo que sugiere su mayor valor académico. Este sistema de clasificación define las revistas de alto impacto como aquellas cuyos factores de impacto se ubican en el 5% superior del total de revistas dentro de una categoría temática específica. Con listas de revistas de alto impacto derivadas del JCR, este sistema de clasificación puede contar el número de artículos de cada universidad publicados en revistas de alto impacto por tema. Más información disponible en el link

<http://nturanking.csti.tw/ranking/OverallRanking/>

- #269 University of Buenos Aires
-