

**Dirección General de Evaluación Institucional
Ciudad Universitaria, DF a 27 de julio de 2016**

UNAM EN TIMES HIGHER EDUCATION LATINOAMÉRICA

1. Times Higher Education (THE) publicó la primera edición del ranking latinoamericano de universidades el día 7 de julio de 2016.
2. Aun no se han publicado los resultados del ranking THE Mundial 2016-2017
3. La UNAM obtuvo noveno el lugar en el ranking THE Latinoamérica, ocupando la segunda mejor universidad de México al estar solo por debajo del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM) quién se ubica en el lugar 8 del ranking.
4. El ranking THE Latinoamérica es una clasificación de las 50 mejores universidades basada en métodos reputacionales sobre encuestas de opinión realizadas a académicos así como información proporcionada por las propias instituciones.
5. La metodología utilizada en su versión latinoamericana 2016, fue la siguiente:
 1. **Citas (20%)** impacto de la investigación
 - a. Promedio de citas a los artículos en revistas indexadas en Elsevier Scopus entre la planta académica, en un periodo de 5 años.
 2. **Docencia (36%)** condiciones de aprendizaje
 - a. Encuesta de reputación sobre docencia aplicada a académicos 15%
 - b. Proporción de estudiantes entre número de académicos 5%
 - c. Doctorados otorgados entre licenciaturas otorgadas 5%
 - d. Doctorados otorgados entre número de académicos 5%
 - e. Presupuesto para docencia entre número de académicos 6%
 3. **Investigación (34%)** volumen, presupuesto y reputación
 - a. Encuesta de reputación sobre investigación aplicada a académicos 18%
 - b. Financiamiento para investigación entre número de académicos 6%
 - c. Promedio de artículos publicados en revistas indexadas en Elsevier Scopus entre el número de académicos 10%
 4. **Perspectiva internacional (7.5%)** Académicos, estudiantes e investigación

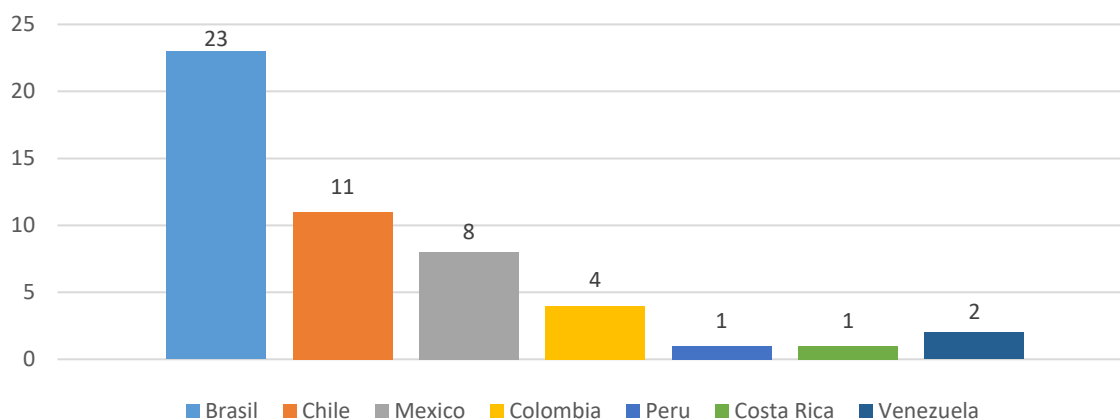
- a. Proporción de académicos internacionales entre académicos nacionales 2.5%
 - b. Proporción de estudiantes internacionales entre estudiantes nacionales 2.5%
 - c. Proporción de artículos publicados con coautores internacionales 2.5%
5. **Financiamiento de la industria** (2.5%) Financiamiento proveniente de la industria dedicado a la investigación entre el número de académicos 2.5%
6. Todos los puntajes del ranking se encuentran normalizados al 100% con respecto a las universidades con mejor desempeño en cada indicador.

Tabla 1. Comparación de la variación en los ponderadores utilizados en el ranking THE mundial 2015-2016 y el ranking THE Latinoamérica 2016

Indicador	Ranking Latinoamérica	Ranking Mundial
Citas	20%	30%
Docencia	36%	30%
Investigación	34%	30%
Perspectiva internacional	7.5%	7.5%
Financiamiento de la industria	2.5%	2.5%

7. Siete países representaron a las 50 instituciones clasificadas en el ranking THE Latinoamérica 2016; de entre las cuales Brasil encabeza la lista con 23 universidades, seguida por Chile con 11, México con 8 y Colombia con 4.
8. Cabe señalar que las modificaciones metodológicas han favorecido a las instituciones de Perú, Costa Rica y Venezuela, mismas que no habían sido clasificadas en el ranking THE Mundial 2015-2016. Además, llama la atención la ausencia de instituciones argentinas.

Gráfico 1. Total de universidades por país en el ranking THE Latinoamérica 2016.



9. México cuenta con 2 instituciones en los primeros 10 lugares.

- a. El ITESM se ubica en la posición 8 y la UNAM en la posición 9.
- b. La diferencia entre el ITESM y la UNAM es de apenas 2 décimas en el puntaje general del ranking.
- c. La UNAM obtuvo un mejor desempeño en los indicadores de Docencia e Investigación.
- d. Sin embargo, fue superada por el ITESM en los rubros de Perspectiva Internacional, Financiamiento de la Industria y Citas.
- e. Es importante hacer notar, que los cambios de los ponderadores han beneficiado al ITESM dado que en la edición mundial 2015-2016. La UNAM se encuentra clasificada en la posición 429 y el ITESM en la posición 590.

Tabla 2. Posición de las universidades en el ranking THE Latinoamérica 2016

Posición	Institución	País	Puntaje General	Docencia	Perspectiva internacional	Financiamiento de la industria	Investigación	Citas
1	Universidad de São Paulo	Brasil	84.6	92.7	57.3	44.5	99.8	59.9
2	Universidad Estatal de Campinas	Brasil	83.7	91.1	51.8	55.2	95.1	64.1
3	Pontificia Universidad Católica de Chile	Chile	80.2	69.4	90.4	38.3	82.7	93.2
4	Universidad de Chile	Chile	75.4	68.3	76	32.7	77.9	88.6
5	Universidad Federal de Río de Janeiro	Brasil	73.3	84.7	52.7	47.8	78.8	55.8
6	Pontificia Universidad Católica de Río de Janeiro	Brasil	70.5	61.4	63.9	100	80.1	64.8
7	Universidad Federal de Minas Gerais	Brasil	69.6	81.9	38	35.1	71.1	64.8
8	Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey	México	68.3	70	93	99.5	62.4	69
9	Universidad Nacional Autónoma de México	México	68.1	73.5	74	74.6	79.6	51.3
10	Universidad de los Andes	Colombia	67.2	58.8	80.2	59.6	68.6	74.2
11	Universidad Estatal Paulista	Brasil	64	81	35.8	36.5	78.6	24.5
12	Universidad Federal de Santa Catarina	Brasil	61.9	73.4	45.4	66.2	68.9	46.3
13	Universidad Técnica Federico Santa María	Chile	58.7	39.4	74.4	40.5	54	99.8
14	Universidad de Concepción	Chile	58.5	46.4	65.2	69.7	65.8	73.1
15	Universidad de Antioquia	Colombia	57.6	54	50.2	50.3	74.2	44.9
16	Universidad Federal de Viçosa	Brasil	55.4	70.6	28.9	65	71.1	14.1
17	Universidad Austral de Chile	Chile	52.8	47.5	70.9	51.1	52.9	62.4
18	Universidad Federal ABC	Brasil	52.7	45.3	52.5	39.4	39.1	84.3
19	Universidad de Santiago de Chile	Chile	52.5	51.5	49.6	33.1	60.2	49.7
20	Universidad del Estado de Río de Janeiro	Brasil	52.4	62.4	27.1	59.4	56.4	41.4
21	Universidad Federal de Pernambuco	Brasil	52.3	70.9	25.8	32.7	47.6	39.8
22	Universidad Federal de Lavras	Brasil	50	61.2	22.8	50.9	59.5	10.4
23	Pontificia Universidad Católica de Río Grande del Sur	Brasil	48.6	45.1	33	54.7	41.3	72.1
24	Universidad de Talca	Chile	46.1	41.6	50.8	32.7	46.3	52.1
25	Pontificia Universidad Católica del Perú	Perú	44.9	34.8	48.4	32.7	26.9	99.7
26	Universidad de Costa Rica	Costa Rica	-	42.5	50.7	17.9	32.7	70
27	Universidad Federal de Goiás	Brasil	-	56.6	24.6	32.7	49.2	35.6
28	Universidad Federal Fluminense	Brasil	-	48.9	40.6	33.1	43.6	26.9
29	Universidad de La Frontera	Chile	-	30.8	31	64.9	26.3	69.3
30	Pontificia Universidad Católica de Valparaíso	Chile	-	18.9	64.3	63	48.6	50.2
31	Universidad Autónoma del Estado de México	México	-	48.6	23.0	33.2	43.2	17.6
32	Universidad Federal de Paraná	Brasil	-	42.2	25.4	32.7	41.8	25.6
33	Universidad Federal de Río Grande del Norte	Brasil	-	41.5	25.9	51.4	48.4	25.9

Posición	Institución	País	Puntaje General	Docencia	Perspectiva internacional	Financiamiento de la industria	Investigación	Citas
34	Pontificia Universidad Católica de Paraná	Brasil	-	27.5	26.4	35.6	25.0	78.1
35	Universidad Simón Bolívar	Venezuela	-	39.9	44.3	23.4	43.3	25.1
36	Universidad Diego Portales	Chile	-	29.5	52.8	33.8	20.3	62.4
37	Universidad de Guadalajara	México	-	34.1	37.9	32.7	30.9	15.4
38	Universidad Estatal de Londrina	Brasil	-	50.1	24.9	32.7	31.6	17.0
39	Universidad Estatal de Maringá	Brasil	-	32.2	20.9	33.3	43.5	11.8
40	Universidad Autónoma de Yucatán	México	-	29.8	21.3	34.0	31.8	39.6
41	Universidad de Los Andes	Venezuela	-	33.6	21.2	32.7	25.3	26.8
42	Benemérita Universidad Autónoma de Puebla	México	-	32.7	28.0	32.7	29.6	32.2
43	Universidad del Desarrollo	Chile	-	29.5	34.0	32.7	27.0	25.7
44	Universidad del Norte	Colombia	-	19.4	46.9	41.6	19.9	46.2
45	Universidad Pontificia Bolivariana	Colombia	-	37.5	21.1	45.8	34.4	7.8
46	Universidad de Colima	México	-	41.8	20.4	32.7	15.9	22.7
47	Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo	México	-	17.3	23.3	36.0	16.3	6.3
48	Universidad Nueve de Julio	Brasil	-	29.8	21.0	33.0	20.5	26.3
49	Universidad Federal de Ouro Preto	Brasil	-	21.6	22.0	35.5	26.1	37.8
50	Universidad del Valle de las Campanas	Brasil	-	25.3	27.2	34.5	23.0	6.2

*Ordenando conforme a la posición obtenida.