

RANKINGS DE UNIVERSIDADES DE RANGO MUNDIAL (URM) DE AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE

Wilmar H. Ascárraga Sejas
Docente-Investigador IESE-UMSS

Introducción

Uno de los hechos estilizados de los *rankings* es que todas las Universidades de Rango Mundial (URM) son Universidades de Investigación (UI). Salmi (2009); Altbach y Salmi (2011) sostienen que las URM producen graduados excepcionalmente cualificados de alta demanda en el mercado laboral, realizan investigaciones de frontera y contribuyen con innovaciones importantes. Ascárraga (2016a) analiza las características de las URM consistente en: concentración de talentos, gobernabilidad favorable y recursos abundantes. En este contexto, se analizan los resultados de los *rankings* globales más influyentes en las instituciones y en las políticas universitarias, el *Academic Ranking of World Universities* (ARWU), los *Times Higher Education World University Rankings* (THE) y los *Quacquarelli*

Symonds World University Rankings (QS) para mejorar el desempeño del sistema universitario en el contexto de la economía del conocimiento de América Latina y el Caribe, y en otro artículo, se analizará el caso de Bolivia y sus implicancias de política. Entre las 15 mejores universidades del mundo del ranking de ARWU y Webometrics del 2015-2016, de 13 a 14 se encuentran en Estados Unidos y de 2 a 1 en el Reino Unido. Entre las 100 mejores universidades del mundo de ARWU, 52 se encuentran en Estados Unidos, 9 en el Reino Unido y 4 en cada uno de los siguientes países: Suiza, Alemania, Canadá, Australia, Japón, Francia y Países Bajos. La UNAM (México) y la USP (Brasil) ocupan las posiciones 75 y 60 de THE 2015 (Ascárraga 2016b y 2016c; Ascárraga, 2017).

Cuadro 1
Ranking de las mejores Universidades de América Latina según varios Rankings, 2015-216

Posición	Institución	ARWU/SJTU	THES	Webometrics	QS	QS Latin America 2016
1	Universidad de Sao Paolo (USP)	134	264	48	143	1
2	Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)	227	429	58	160	4
3	Universidad Estatal de Campinas (UNICAMP)	371	390	190	195	2
4	Universidad de Chile	385	544	266	209	6
5	Universidad de Buenos Aires (UBA)	187	...	289	124	11
6	Universidad Federal de Río de Janeiro	381	597	296	323	5
7	Universidad Federal de Minas Gerais	404	636	404	551-600	14
8	Universidad de Brasilia	...	799	420	491-500	9
9	Pontificia Universidad Católica de Chile (PUC)	456	478	484	170	3
10	Universidad Nacional de Colombia	577	290	10
11	Universidad de los Andes Colombia (UNIANDES)	...	588	626	283	8
12	Universidad de Concepción	638	601-650	13
13	Pontificia Universidade Católica do Rio de Janeiro	...	551	705	501-550	15
14	Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM)	...	590	772	238	7
15	Universidad Estatal Paulista (UNESP)	...	699	853	481-490	12

Fuente: Elaboración propia con base en ARWU, THES, Webometrics y QS (2015, 2016).

Brasil y México son los dos únicos países que tienen Universidades de Rango Mundial, posicionadas entre las mejores del mundo, y que gozan de las características anteriormente señaladas. La UNAM ha escalado del sexto al cuarto puesto entre 2014 y 2016, como queda reflejado en el *QS University Rankings Latin America 2016*. Asimismo, se

encuentra entre los *top 50* en diseño, antropología, estudios de desarrollo, derecho, educación y la formación, filosofía, lenguas modernas, arqueología e ingeniería de minas y minerales. Cuenta entre uno de los mejores del mundo en otras 25 áreas del conocimiento. De acuerdo con el Ranking Webometrics, del Consejo Superior de

Investigaciones Científicas (CSIC) de España, en Enero de 2016, la Universidad de São Paulo (USP) de Brasil es la mejor posicionada entre las universidades latinoamericanas en el ranking mundial ya que ocupa el lugar 48. La Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) es la segunda mejor posicionada en el ranking mundial, ocupando la posición 58. A nivel latinoamericano, la USP (48,1) y UNAM (58,2), ocupan el primer y segundo lugar, mucho más lejos se encuentran la Universidad de Chile (266, 4), la Universidad de Buenos Aires (289, 5) y la Pontificia Universidad Católica de Chile (484, 12), entre las universidades más destacadas.

La UNAM ascendió 32 posiciones en el *QS World University Ranking 2016-2017*, ubicándose como la 128 del mundo, al pasar de la posición 160 que tenía en el 2015 al lugar 128 en el 2016, la mejor desde 2012. En la séptima edición del *QS World University Rankings by Subject (2016)*, la UNAM destaca en 14 áreas de estudio a nivel global. La UNAM, de las 46 áreas analizadas, destaca entre las mejores 35 de áreas a nivel mundial. El sitio más alto alcanzado es la posición 16 en carreras como ingeniería de minas y metalurgia, avanzando 34 posiciones respecto a la posición del año anterior. Entre otras disciplinas, en las que más destaca se encuentran: arte y diseño (24), lenguas modernas (25), antropología (28), derecho (31), sociología (36), estudios del desarrollo (37), educación (38), ciencia política y administración pública (42), filosofía (46), arqueología (47) y anatomía y fisiología (50). Lo que representa un gran avance con relación al 2014, ya que en dicho año la UNAM aparecía entre las 40 mejores universidades del mundo en 4 disciplinas: historia (25), filosofía (34), lenguas modernas (37) y educación (38).

La UNAM, junto con la Universidad de San Domingo (República Dominicana) y la Universidad de Lima (Real y Pontificia Universidad de San Marcos, Perú), es la Universidad más antigua de América. Fue fundada como la Real y Pontificia Universidad de México, el 21 de Septiembre de 1551 y convertida en Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) en 1910. La UNAM es la universidad más grande de México y de Hispanoamérica con 346,730 estudiantes (28,638 de posgrado, 204,940 de licenciatura, 112,229 de bachillerato y 923 del propedéutico de música) en 2015-2016 y con uno de los campus más grandes del mundo. En el 2016, aceptó solamente al 8% de los postulantes. Tiene 120 carreras de licenciatura (90% de carreras-sede acreditadas ó en proceso de acreditación en 2016) y

41 programas de posgrado (83% de los posgrados en el Padrón Nacional de Posgrados de Calidad) con 92 planes de estudio de maestría y doctorado, 37 programas de especialización con 228 orientaciones. Cuenta con 39,500 académicos, de los cuales 12,172 son de tiempo completo. El personal académico dedicado a actividades de docencia en las Facultades más del 86% tienen posgrado: doctorado (56%), maestría (27%) y especialidad (3%). En el 2015, se han titulado: 23,012 de licenciatura y 9,101 de posgrado (especialistas: 5,087, maestría: 3,147 y doctores: 867). Posee 58 Institutos y Centros de Investigación: 33 institutos, 14 centros y 11 programas universitarios con 4,412 académicos, que en el 2015 han publicado 3,249 artículos especializados en revistas internacionales arbitradas (Subsistema de investigación científica), 582 libros y 1,093 capítulos de libros (Subsistema de humanidades). El 97% de los investigadores de los Institutos y Centros de Investigación Científica ostentan el doctorado y el 89% de los Institutos y Centros de Investigación humanística tiene el grado de doctorado. La producción editorial de la UNAM ha alcanzado 2,115 libros en papel y electrónicos producidos en 2015. La UNAM publica en promedio seis libros por día. Con un presupuesto de 2, 100 millones de dólares, que se asignó como sigue: 61% docencia, 26% investigación, 8% extensión universitaria y 5% gestión institucional. El presupuesto/estudiante es 6,633 dólares (lo que cuesta un titulado en Bolivia).

La Universidad de São Paulo (USP) es la universidad pública más grande de Brasil y la más prestigiosa de América Latina. Fundada en 1934 con la unificación de varias escuelas independientes y desde sus inicios contrató a prestigiosos profesores procedentes de todo el mundo. Cuenta con 92, 064 estudiantes (30% de posgrado) y 5,860 Profesores, (87% de tiempo completo y más 99% con Doctorado). En pre grado, admite al 9% de sus postulantes. Tiene 249 programas de pre grado, 239 de posgrado y más de 2,300 doctorados titulados por año. La USP titula más doctores en el mundo. Concentra el 25% de la producción científica nacional y ha tenido un papel destacado en la formación de la élite científica e intelectual brasileña. El presupuesto por estudiante es de 14 mil dólares.

Como hemos analizado, destacados *rankings* globales, han reconocido el talento y dedicación de los académicos de la USP y UNAM. Estas características explican los excepcionales resultados de las dos únicas Universidades de Rango Mundial de América Latina y el Caribe.