

Las mejores universidades del mundo

Mila¹, Karla Ulin¹, aranza contreras¹, norma mendez¹, and Priscila Azeneth¹

¹Colegio Paraíso

November 7, 2019

| 1.- *Oxford*

”**Oxford**. Ciudad [universitaria británica](#) ubicada en el condado de [Oxfordshire](#), en [Inglaterra](#), y es el hogar de la [Universidad de Oxford](#), la universidad más antigua en el mundo [anglófono](#).

De acuerdo al censo de [2004](#), su población es de 145.100 habitantes, aproximadamente. Su ubicación geográfica está en los 51o 44' 29 de *latitud Norte y los 1o1 6' 38* longitud Oeste (que corresponde a la ubicación de la [Torre Carfax](#), a la que se considera el centro de la ciudad).

(“Las mejores universidades del mundo: [THE World University Rankings 2019 — Observatorio de Innovación Educativa](#)”, n.d.) Se la conoce como “la ciudad de las agujas de ensueño”, expresión acuñada por [Matthew Arnold](#) para describir la armonía en la arquitectura de los edificios universitarios. Siempre ha sido un asunto de mucho interés la relación ocasionalmente tensa entre “el pueblo y la academia”, que en [1355](#) derivó en una revuelta con varios estudiantes universitarios muertos. A diferencia de su gran rival, [Cambridge](#), Oxford es una ciudad industrial, asociada principalmente con la industria automotriz en el suburbio de Cowley

El ranking

Esta 15^a edición incluye más de **1,250 instituciones de educación superior de 86 países** de todo el mundo. De acuerdo con la publicación, esta es la única tabla de rendimiento universitario global que [evalúa](#) universidades de investigación intensiva en todas sus misiones principales: docencia, investigación, transferencia de conocimiento y perspectivas internacionales.

En el *Top 10* de la tabla no hay muchas sorpresas. **La Universidad de Oxford** y **la Universidad de Cambridge** repiten el liderazgo este año colocándose en el primero y segundo lugar de la tabla, respectivamente. Le siguen Stanford y el MIT, que este año escalaron una posición desplazando al Instituto de Tecnología de California (Caltech) al quinto lugar.

La **Universidad Leland Stanford Junior** (*Leland Stanford Junior University* en inglés), conocida como **Universidad Stanford**, es una universidad privada estadounidense ubicada en Stanford, California, a unos 56 km al sureste de San Francisco. Stanford es célebre por la calidad de su enseñanza, por su riqueza y su proximidad a Silicon Valley, cuna de algunas de las más importantes empresas de tecnología punta. Es considerada por todos los listados como una de las diez mejores universidades del mundo.¹²³⁴⁵ (“[Universidad Stanford - Wikipedia, la enciclopedia libre](#)”, n.d.)

petróleo. (“[Universidad de Texas A&M - Wikipedia, la enciclopedia libre](#)”, n.d.)

Crónicas

La ciudad fue ocupada por primera vez en la época de los [sajones](#) y se la menciona por primera vez en un escrito en las crónicas anglosajonas del año [912](#). La Griega Universidad de Oxford, la más antigua de [In-](#)

glaterra, es mencionada por primera vez en el [siglo XII](#). Los primeros *colleges* de Oxford fueron [University College](#) (1249), [Balliol](#) (1263) y [Merton](#) (1264).

Esta 15ª edición incluye más de **1,250 instituciones de educación superior de 86 países** de todo el mundo. De acuerdo con la publicación, esta es la única tabla de rendimiento universitario global que [evalúa](#) universidades de investigación intensiva en todas sus misiones principales: docencia, investigación, transferencia de conocimiento y perspectivas internacionales.

En el *Top 10* de la tabla no hay muchas sorpresas. **La Universidad de Oxford** y la **Universidad de Cambridge** repiten el liderazgo este año colocándose en el primero y segundo lugar de la tabla, respectivamente. Le siguen Stanford y el MIT, que este año escalaron una posición desplazando al Instituto de Tecnología de California (Caltech) al quinto lugar.

La **Universidad de Texas A&M** (en inglés, **Texas A&M University** y a menudo referida como A&M o TAMU) es una universidad pública ubicada en [College Station, Texas, Estados Unidos](#). Es la institución de insignia del Sistema Universitario Texas A&M. La sexta universidad más grande de los Estados Unidos, la matrícula de A&M para el otoño de 2011 era de más de 50.000 alumnos por primera vez en su historia.¹ La escuela está entre los mayores 20 institutos estadounidenses de investigación en términos de financiación y ha hecho contribuciones notables en varios campos, como la clonación de animales y la ingeniería del petróleo. (["Universidad de Texas A&M - Wikipedia, la enciclopedia libre"](#), n.d.)

(["las escalas de inteligencia de Stanford"](#), n.d.) Está localizada en la ciudad de Oxford, Reino Unido. La universidad esta caracterizada por su superioridad en materias académicas como teología y humanidades. Hoy en día se desconoce la fecha exacta de la fundación de la universidad, aunque se tienen datos concretos de que de que la educación superior estaba vigente ya para los años 1096.-

(["Oxford - EcuRed"](#), n.d.)



Figure 1: This is a caption

2. Stanford

“La edición más reciente del Stanford-Binet, el SB5, ofrece algunas innovaciones nuevas e interesantes en la evaluación cognitiva. Lo más importante es el desarrollo de un dominio factorial integral no verbal de

subpruebas, que mide cinco factores cognitivos. El SB5 Nonverbal IQ es bastante innovador entre las medidas de IQ debido a su cobertura de cinco factores. En segundo lugar, el uso innovador de IRT en el SB5 es notable. El análisis Rasch se empleó durante todo el desarrollo de ítems y escalas de subprueba, y en el diseño del procedimiento de enrutamiento. En el procedimiento de enrutamiento, los puntajes de habilidad de Rasch se estiman a partir de dos subpruebas iniciales utilizadas para asignar un nivel funcional para el resto de la evaluación. También es notable el desarrollo de los puntajes sensibles al cambio (CSS) referidos a criterios. Los CSS proporcionan un método innovador para interpretar los resultados de SB5 y para rastrear el cambio cognitivo (crecimiento o disminución) a lo largo del tiempo. Finalmente, el SB5 combina el formato clásico de nivel de edad (ahora llamado nivel funcional) de ediciones anteriores con el formato de escala de puntos utilizado en la Cuarta Edición, conserva muchos juguetes y tareas clásicos, mejora la composición del factor cognitivo de la batería y continúa La larga tradición del Stanford-Binet. (Registro de base de datos PsycINFO (c) 2019 APA, todos los derechos reservados) y continúa la larga tradición de Stanford-Binet. (Registro de base de datos PsycINFO (c) 2019 APA, todos los derechos reservados) y continúa la larga tradición de Stanford-Binet. (Registro de base de datos PsycINFO (c) 2019 APA, todos los derechos reservados) ” (“Las escalas de inteligencia de Stanford”, n.d.)



Figure 2: This is a caption

3. harvard

”La Universidad Harvard, conocida popularmente en español como Universidad de Harvard, es una [universidad privada](#) que se encuentra en la [costa Este de los Estados Unidos](#), en la ciudad de [Cambridge](#), estado de [Massachusetts](#).

Fundada en 1636, es la institución de [enseñanza superior](#) más antigua de los Estados Unidos. En sus inicios solo contaba con nueve alumnos. Hoy tiene más de 371.000 ex-alumnos vivos⁷, de los cuales 59.000 fuera de Estados Unidos, y es la Universidad más influyente y prestigiosa del mundo.

Dispone además de la [dotación financiera](#) (endowment) universitaria más cuantiosa del mundo: 39.200 millones de dólares en 20189. Aunque en términos de dotación por estudiante, ocupa el tercer lugar en los Estados Unidos, por detrás de [Princeton](#) y [Yale](#).

Ocupa el puesto número uno en el [Ranking Académico de las Universidades del Mundo](#),¹⁰ en la [clasificación mundial de universidades según el HEEACT](#) y en el ranking de [U.S. News & World Report](#).

Harvard opera varios museos de arte, cultura y ciencias. Su biblioteca es el sistema de bibliotecas privadas y académicas más grande del mundo, el cual comprende 79 bibliotecas individuales con más de 20 millones de volúmenes.”

(“Universidad de Harvard - Wikipedia, la enciclopedia libre”, n.d.)



Figure 3: This is a caption

4.- Columbia

”La [Universidad de Columbia](#) fue fundada en 1754 por el [rey George II de Gran Bretaña](#), convirtiéndose con ello en la **institución de educación superior más antigua de la ciudad de Nueva York**, y la quinta de **Estados Unidos**.

Desde sus orígenes la universidad se ha posicionado a la cabeza de las **mejores instituciones académicas y de investigación del mundo**, destacando en disciplinas como la medicina, las ciencias y el arte. Siempre suele aparecer situada entre las **15 mejores universidades del mundo** en los rankings globales y está considerada la cuarta mejor del país. Además, Columbia ha jugado un papel muy importante para el **desarrollo de la ciudad de Nueva York**, participando en numerosas instituciones culturales, artísticas y gubernamentales.

La universidad considera la **investigación** una parte muy importante de la formación de los alumnos, y por ello dispone de **más de cien departamentos, institutos y centros dedicados íntegramente a esta actividad**. Columbia también destaca por su elevado número de **bibliotecas**, especializadas en todas las áreas del conocimiento.

Sus facultades y escuelas se encuentran situadas en el **histórico campus de Morningside Heights**, que ocupa seis manzanas de **Alto Manhattan**. Entre sus edificios, de **estilo neoclásico**, destacan algunos que están catalogados como patrimonio histórico del país, como la biblioteca Low Memorial o el Pupin Hall. En 2007 la universidad compró unos terrenos en **Manhattanville** para **construir un nuevo campus**.

Por Morningside Heights han pasado **personalidades muy importantes de la historia estadounidense y mundial**. En total de **82 premios Nobel** han estado vinculados a esta institución, ocho de los cuales siguen en activo y forman parte de la plantilla de investigadores y profesores. Entre ellos se encuentran personajes de la talla de **Theodore Roosevelt, Barack Obama y Joseph Stiglitz**. Además, la Universidad de Columbia es la encargada de **administrar los prestigiosos premios Pulitzer**, que cada año galardonan las mejores obras de prensa escrita, literatura y composiciones musicales.”

(“Universidad de Columbia”, n.d.)



Figure 4: This is a caption

5. UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

es una institución pública de educación media-superior y superior que tiene su sede en la **Zona Metropolitana de Guadalajara**. Cronológicamente, de acuerdo a su fundación, es la segunda Universidad más antigua de **México**, la decimoséptima de **América del Norte** y la decimocuarta de **América Latina**.

Desde 1994, la Universidad opera a través de un modelo de red para organizar sus actividades académicas. La Red Universitaria está integrada por 15 centros universitarios, un Sistema de Universidad Virtual, un Sistema de Educación Media Superior y la Administración General de la institución. Para el ciclo 2017-2018,

la matrícula total de la Red Universitaria asciende a 280.297 estudiantes, de los cuales 123.932 pertenecen a Nivel Superior y 156.365 al Nivel Medio Superior.

(“Universidad de Guadalajara - Wikipedia, la enciclopedia libre”, n.d.)



Figure 5: This is a caption

6. Cambridge

“En los últimos años, los meteoritos han captado la imaginación de científicos y coleccionistas. Un ejército de personas ahora los está buscando activamente en los desiertos cálidos y fríos de la Tierra. Las rocas extraterrestres fascinantes en meteoritos son nuestro único contacto con materiales que están más allá del sistema Tierra-Luna. Usando técnicas petrológicas bien conocidas, O. Richard Norton revela en colores vivos sus extraordinarias estructuras externas e internas y lleva a los lectores al nivel atómico, describe el entorno dentro de la nebulosa solar que existía antes de que los planetas se acrecieran. Ampliamente ilustrado, este volumen es una guía valiosa para ayudar a los buscadores en el campo a reconocer las muchas clases de meteoritos y es una excelente fuente de referencia para estudiantes, maestros y científicos que desean explorar estas rocas increíbles desde el espacio. O. Richard Norton es editor colaborador de la revista Meteorite y autor de *The Planetarium and Atmospherium and Rocks from Space* (Mountain Press, 1998). Durante los últimos 40 años, ha enseñado astronomía y ciencias espaciales en varias instituciones estadounidenses.”

(“The Cambridge Encyclopedia of Meteorites”, n.d.)



Figure 6: This is a caption

7.Princeton

”La **Universidad de Princeton** ([inglés: *Princeton University*](#)), localizada en [Princeton](#), [Nueva Jersey](#), [Estados Unidos](#) es una de las ocho universidades de la *Ivy League*. Fue fundada como el *College of New Jersey* en 1746, y estuvo originalmente localizada en [Elizabeth](#). Reconocida como una de las más prestigiosas universidades del mundo, la universidad fue trasladada a Princeton en 1756, manteniendo el nombre original. El nombre fue cambiado oficialmente a Universidad de Princeton en 1896. Originalmente fue una institución [presbiteriana](#), actualmente laica.

En ella impartieron clases los matemáticos [John Nash](#) y [George Dantzig](#) (este último inventor del [algoritmo simplex](#)), el economista y [Nobel Angus Deaton](#). El famoso físico [Albert Einstein](#) enseñaba e investigaba en el [Instituto de Estudios Avanzados de Princeton](#), que está cerca de la Universidad.

Princeton es una de las universidades más ricas del mundo con una [dotación financiera](#) que supera los 23 000 millones de dólares. Parte de estos recursos son invertidos en [su museo de arte \[1\]](#) que exhibe numerosas pinturas, esculturas y arqueología; sus fondos suman 72.000 piezas. De historia ya centenaria, este museo cuenta con pinturas de [Fra Angelico](#), [Hendrick Goltzius](#), [Ludovico Carracci](#) (*El prendimiento de Cristo*), [Goya](#) (una de sus raras acuarelas sobre marfil), [Monet](#), [Gauguin](#), [Warhol](#) y muchos otros artistas preeminentes. Cuenta también con abundantes grabados y dibujos, arte africano, porcelanas, y más.

Princeton es constantemente calificada entre las mejores universidades de EE. UU. y del mundo con siete nominaciones consecutivas al primer puesto por la revista [US News & World Report](#); de 2001 a 2018 logró el puesto número uno 16 veces por encima de las prestigiosas [Harvard](#), [Yale](#), [Stanford](#) y [Chicago](#) .

El presidente de EE.UU. [Woodrow Wilson](#) fue alumno y presidente de esta universidad. Otros alumnos prominentes incluyen el CEO de Amazon [Jeff Bezos](#), el expresidente del Perú [Pedro Pablo Kuczynski](#), la ex Primera Dama [Michelle Obama](#), el Senador de Tejas [Ted Cruz](#), y la actriz [Brooke Shields](#).

“Old Nassau” ha sido himno de la Universidad de Princeton desde 1859. Estas palabras fueron escritas ese año por un estudiante de primer año, Harlan Page Peck. Sin embargo, Old Nassau no sólo se refiere al himno de la Universidad. También puede referirse a Nassau, el edificio que fue construido en 1756 bautizado en honor a [Guillermo III de Inglaterra](#) o referirse a una reacción química que es conocido como “Reacción de Nassau” porque la solución se vuelve de color naranja y negro.”

(“[Universidad de Princeton - Wikipedia, la enciclopedia libre](#)”, n.d.)



Figure 7: This is a caption

UNAM:

”es una [universidad pública mexicana](#). Considerada una de las mejores universidades de [América Latina](#), por su extenso trabajo académico, así también, una de las más activas en materia [artística](#) y [tecnológica](#).⁴⁵⁶⁷ Con 342 542 alumnos, es la más [grande](#) del país y de América Latina,⁸ con uno de los campus más grandes del mundo.⁹

Su historia remonta a la [Real y Pontificia Universidad de México](#),¹⁰ fundada el [21 de septiembre](#) de [1551](#) con el nombre *Real Universidad de México*, y que, después de inaugurar sus cursos el [25 de enero](#) de [1553](#), a partir de [1595](#) se convirtió en «Real y Pontificia», mediante [bula](#) concedida por el papa [Clemente VIII](#) en [Frascati](#) (Italia), el 7 de octubre de 1595.

La construcción de su principal [campus](#), al sur de la [Ciudad de México](#), conocido como [Ciudad Universitaria](#) (CU), fue llevada a cabo por los [arquitectos](#) mexicanos [Mario Pani](#), [Enrique del Moral](#), [Carlos Lazo Barreiro](#) y [Juan O’Gorman](#), entre otros, a mediados del [siglo XX](#); además de otros [artistas](#) como [David Alfaro Siqueiros](#), [Francisco Eppens Helguera](#) y [Diego Rivera](#). En el 2007, su campus central fue declarado [Patrimonio de la Humanidad](#) por la [UNESCO](#).

La UNAM tiene como propósito el estar al servicio del país y de la humanidad, formar profesionistas útiles a la [sociedad](#), organizar y realizar [investigaciones](#), principalmente acerca de las condiciones y problemas nacionales, y extender, con la mayor amplitud posible, los beneficios de la [cultura](#) y la [ciencia](#).¹²¹³ Como [universidad autónoma](#) es un organismo público, [descentralizado](#) del [Estado](#) (artículo 1 de la Ley Orgánica de la UNAM), basada en los [principios](#) de [libertad de cátedra](#) y de investigación, e inspirada en todas las corrientes del [pensamiento](#), sin tomar parte en [actividades militantes](#) y derrotando cualquier interés individual.”

(“[Universidad Nacional Autónoma de México - Wikipedia, la enciclopedia libre](#)”, n.d.)

Figure 8: This is a caption

References

- . <https://observatorio.tec.mx/edu-news/las-mejores-universidades-del-mundo-the-world-university-rankings-2019>. Retrieved from <https://observatorio.tec.mx/edu-news/las-mejores-universidades-del-mundo-the-world-university-rankings-2019>
- . https://es.wikipedia.org/wiki/Universidad_Stanford. Retrieved from https://es.wikipedia.org/wiki/Universidad_Stanford
- . https://es.wikipedia.org/wiki/Universidad_de_Texas_A%26M. Retrieved from https://es.wikipedia.org/wiki/Universidad_de_Texas_A%26M
Retrieved from <https://psycnet.apa.org/record/2012-09043-010>
- . <https://www.ecured.cu/Oxford>. Retrieved from <https://www.ecured.cu/Oxford>
Retrieved from <https://psycnet.apa.org/record/2012-09043-010>
- . https://es.wikipedia.org/wiki/Universidad_de_Harvard. Retrieved from https://es.wikipedia.org/wiki/Universidad_de_Harvard
- . <https://www.universia.net.mx/estudiar-extranjero/estados-unidos/universidades/columbia-university/735/40952>. Retrieved from <https://www.universia.net.mx/estudiar-extranjero/estados-unidos/universidades/columbia-university/735/40952>
- . https://es.wikipedia.org/wiki/Universidad_de_Guadalajara. Retrieved from https://es.wikipedia.org/wiki/Universidad_de_Guadalajara
- . <https://ui.adsabs.harvard.edu/abs/2002cem..book....N/abstract>. Retrieved from <https://ui.adsabs.harvard.edu/2002cem..book....N/abstract>
- . https://es.wikipedia.org/wiki/Universidad_de_Princeton. Retrieved from https://es.wikipedia.org/wiki/Universidad_de_Princeton
- . https://es.wikipedia.org/wiki/Universidad_Nacional_Aut%C3%B3noma_de_M%C3%A9xico. Retrieved from https://es.wikipedia.org/wiki/Universidad_Nacional_Aut%C3%B3noma_de_M%C3%A9xico