

## UNAM EN EL QS RANKING MUNDIAL DE UNIVERSIDADES POR DISCIPLINA (Edición de marzo de 2016)

1. Quacquarelli Symonds (QS) publicó los resultados del ranking mundial de universidades por disciplina el día 22 de marzo de 2016. Es importante resaltar que aún no han sido publicados los resultados de la versión del QS ranking mundial de universidades 2016.
2. Desde el año 2011, QS publica un ranking que considera las mejores universidades del mundo en 42 disciplinas de conocimiento con el propósito de ayudar a los consumidores de los servicios educativos a identificar las universidades más importantes del mundo en el campo de su elección.
3. En la edición 2016 del QS ranking mundial de universidades por disciplina. La UNAM fue la universidad mexicana con más disciplinas de conocimiento evaluadas en las primeras 200 posiciones del ranking.
4. Para esta edición del ranking se evaluaron a 4,226 universidades alrededor del mundo en 42 disciplinas de conocimiento con las siguientes consideraciones metodológicas:

### **Ponderadores**

- La ponderación de cada indicador varía dependiendo del comportamiento de las tasas de publicación, citas e índice H en cada disciplina.

### **Indicadores**

- Reputación académica (encuesta mundial a 76,798 académicos).
- Reputación según empleadores (encuesta mundial a 44,426 empleadores).
- Citas académicas por artículo, se consideran los artículos publicados por Elsevier Scopus durante un periodo de 5 años.
- Productividad e impacto de la obra publicada por un académico (Índice H).

### **Resultados**

- Los resultados se asignan mediante rangos que van del 1 - 50; 51 – 100; 101 – 150; 151 – 200; 201 – 250; 251 – 300, 301 – 350; 351 - 400.
5. La UNAM participo en 35 disciplinas de conocimiento con excepción de 7: Agricultura y Silvicultura, Odontología, Enfermería, Ciencia veterinaria, Ciencia de los Materiales, Contabilidad y Finanzas, Estadística e Investigación operacional.

6. Se muestra en la siguiente tabla el comportamiento de las disciplinas evaluadas de la UNAM en 2016.

**Tabla 1. Disciplinas de conocimiento de la UNAM evaluadas por el ranking mundial de universidades por disciplina, 2016**

Posición Ranking	Disciplina	Puntaje Reputación Académica	Posición Reputación según empleado	Promedio de Citas por Artículo	Puntaje Índice H
0 - 50	Antropología	85.1	73.8	40.5	39.6
0 - 50	Arqueología	76.7	57.7	69.5	70.6
0 - 50	Arte y Diseño	74.3	90.4	-	-
0 - 50	Derecho	75.1	74	66.5	58.3
0 - 50	Educación	86.2	83.8	71.3	58.1
0 - 50	Estudios de desarrollo	83.3	82.6	48.4	53.2
0 - 50	Filosofía	68.5	74	65.9	53.3
0 - 50	Ingeniería - Minerales y minería	59.7	68.8	83.4	76.6
0 - 50	Lenguajes modernos	86	62.7	-	-
0 - 50	Lingüística	71.5	71.5	60.6	57.8
51-100	Arquitectura	74.2	84.3	62.6	56.2
51-100	Artes escénicas	61.2	69.8	-	-
51-100	Ciencias ambientales	84.1	76.9	79.9	74.6
51-100	Ciencias de la Tierra y del Mar	75.8	65.9	79.2	77.1
51-100	Comunicación y Estudios de los Medios	78.4	83.5	55.8	54.3
51-100	Farmacia y Farmacología	68.3	75.5	82.6	74.3
51-100	Geografía	77.6	65.6	65.6	56.8
51-100	Historia	78.0	69.0	63.7	48.1
51-100	Ingeniería - Civil y Estructural	70.5	70.4	66.1	57.3
51-100	Ingeniería - Química	68.6	72.1	73.9	66.1
51-100	Matemáticas	75.2	72.5	75.4	74.3
51-100	Política Social y Administración	68.8	79.3	80.1	-
51-100	Sociología	77.6	76.4	66.3	46.4
101-150	Ciencias Biológicas	68.8	67.9	70.8	52.6
101-150	Ciencias de la Computación y Sistemas de Información	68.6	73.4	75.1	53.2
151-200	Economía y Econometría	65.7	73.6	58.1	50.2
101-150	Física y Astronomía	75.4	64.4	72.6	72.5
101-150	Ingeniería - Eléctrica y Electrónica	60.8	73.1	74.7	70.7
151-200	Ingeniería - Mecánica, Aeronáutica y Manufactura	54.3	70.9	69.2	59.0
151-200	Lengua y Literatura Inglesa	65.3	67.6	21.4	-
151-200	Medicina	69.2	75.1	75.6	55.4
101-150	Negocios y Administración	69.0	79.8	43.7	45.1
101-150	Políticas y Estudios Internacionales	59.7	76.6	25.6	38.7
101-150	Psicología	78.8	84.4	54.5	38.8
101-150	Química	73.7	71.0	72.0	62.2

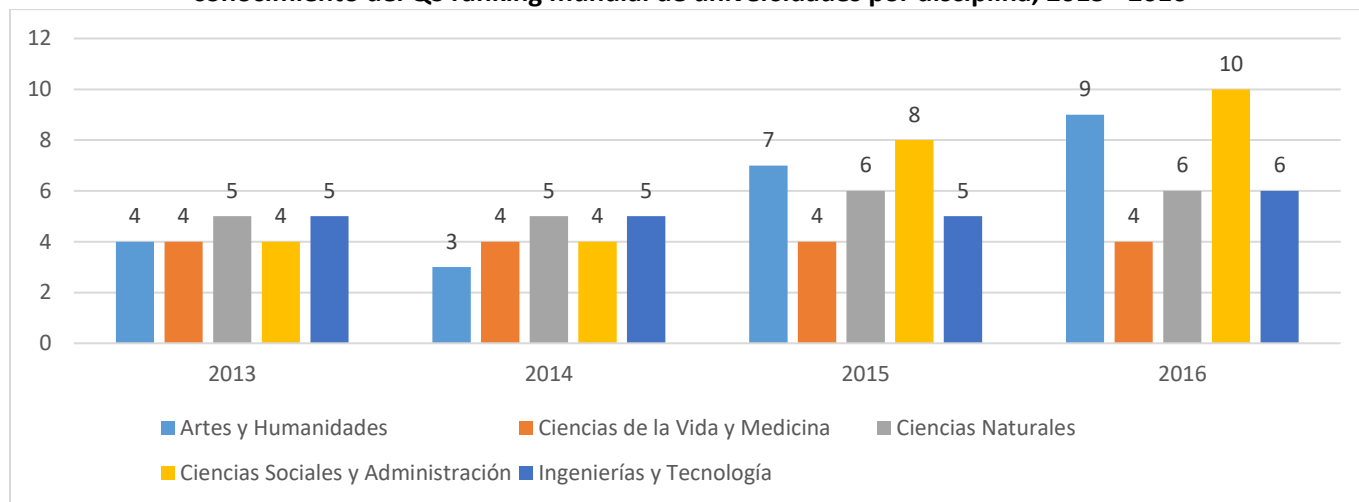
\*Ordenando conforme a la posición obtenida y el nombre de la disciplina en la edición 2016.

\*\*Los datos faltantes es debido a que no se considera un ponderador para esa disciplina

7. El 65.71% de las disciplinas impartidas en la UNAM han sido evaluadas entre las posiciones 1 y 100.

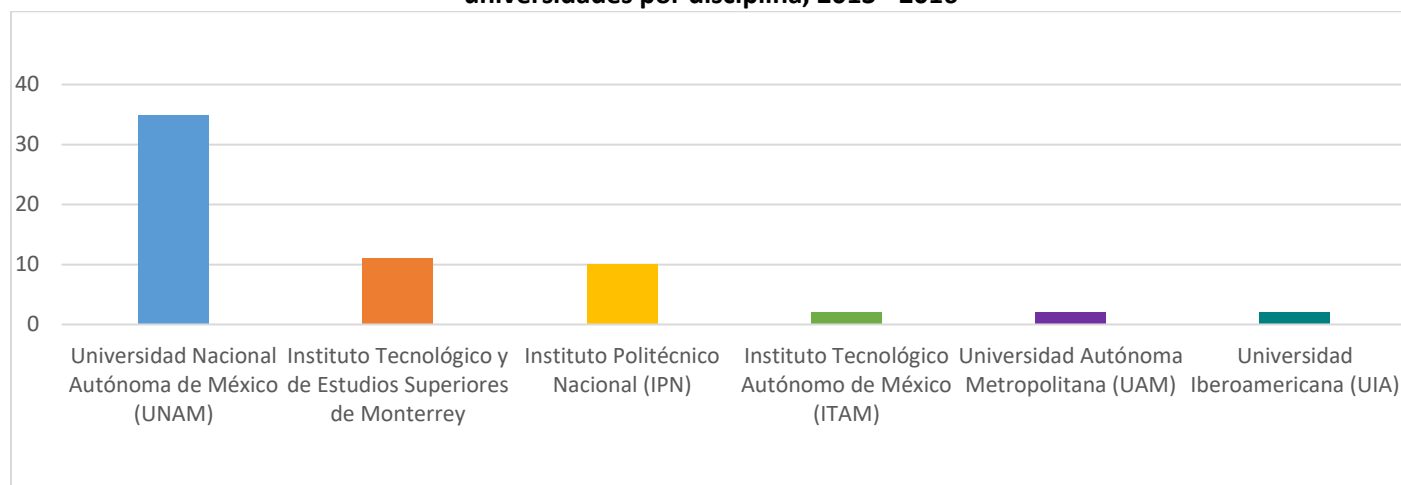
8. Conforme a la clasificación de las áreas de conocimiento del ranking QS. Durante el periodo 2013 – 2015, la UNAM obtuvo 108 disciplinas evaluadas en los primeros 200 lugares del ranking de las cuales: 26 fueron en Ciencias Sociales y Administración, 23 en Artes y Humanidades, 22 en Ciencias Naturales, 21 en Ingenierías y Tecnología y 16 en Ciencias de la Vida y Medicina.

**Gráfica 1. Número de disciplinas de la UNAM evaluadas en los primeros 200 lugares según las áreas de conocimiento del QS ranking mundial de universidades por disciplina, 2013 - 2016**



9. En 2016, se contó con la participación de 8 instituciones de educación superior mexicanas con disciplinas evaluadas en los primeros 400 lugares del ranking.

**Gráfica 2. Universidades mexicanas evaluadas en los primeros 300 lugares del QS ranking mundial de universidades por disciplina, 2013 - 2016**



10. La Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP), el Instituto Politécnico Nacional (IPN) y la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) cuentan con una disciplina evaluada en posiciones superior a las 300. Finalmente, la Universidad de Guadalajara (UDG) obtuvo una disciplina evaluada en posiciones superiores a las 400.