**Dirección General de Evaluación Institucional**

**Ciudad Universitaria, DF a 23 de abril de 2020**

**UNAM EN TIMES HIGHER EDUCATION IMPACT RANKING**

1. Times Higher Education (THE) publicó la segunda edición del Impact Ranking.
2. En el THE Impact Ranking, la UNAM obtuvo un puntaje general de 86.5 de 100 posibles, lo cual posicionó a la universidad en el lugar 62 a nivel mundial, por debajo de la Universidad de Sao Paulo con 93.9 puntos, de la Universidad de Málaga con 89.7 puntos, la Universidad de Jaén con 88.4 puntos, y la Universidad Pompeu Fabra con 88.1 puntos (ver tabla 2).
3. **Metodología**

Se consideran universidades participantes a aquellas que proporcionen los datos sobre su participación en los 17 los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la Organización de las Naciones Unidas (ONU), y que además que se destaquen en al menos 3 ODS.

El ranking THE evalúa a las universidades mediante 3 indicadores en el área de 1) Investigación, 2) Divulgación y 3) Administración.

| **Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU** |
| --- |
| ODS 1. Pobreza |
| ODS 2. Seguridad alimentaria |
| ODS 3. Buena salud y bienestar |
| ODS 4. Educación de calidad |
| ODS 5. Igualdad de género |
| ODS 6. Agua |
| ODS 7. Energía |
| ODS 8. Trabajo decente y crecimiento económico |
| ODS 9. Industria, innovación e infraestructura |
| ODS 10. Reducir las desigualdades |
| ODS 11. Ciudades y comunidades sostenibles |
| ODS 12. Consumo y producción responsables |
| ODS 13. Acción climática |
| ODS 14. Uso sostenible de ecosistemas acuíferos |
| ODS 15. Uso sostenible de ecosistemas terrestres |
| ODS 16. Paz, justicia e instituciones fuertes |
| ODS 17. Asociaciones para los objetivos |

La ponderación se calcula dependiendo de la institución a evaluar, a la cual se le asigna un 26% a cada uno de los 3 ODS donde más se destaca dicha universidad, y asignando un 22% al ODS 17 “Asociaciones para los objetivos”. Por ejemplo, si una institución se destaca en los ODS 1, 2 y 3, entonces la ponderación seria la siguiente:

| **Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU** | **Ponderación** |
| --- | --- |
| ODS 1. Pobreza | 26% |
| ODS 2. Seguridad alimentaria | 26% |
| ODS 3. Buena salud y bienestar | 26% |
| ODS 17. Asociaciones para los objetivos | 22% |
| **Total** | 100% |

1. Todos los puntajes del ranking se encuentran normalizados al 100% con respecto a las universidades con mejor desempeño en cada indicador.

**Resultados Generales**

1. El THE Impact Ranking consideró la participación de 137 universidades iberoamericanas representadas por 12 países, a continuación se presenta la distribución del número de universidades por país, así como el puntaje general obtenido por las universidades.

|  |
| --- |
| **Gráfico 1. Total de universidades iberoamericanas por país en el THE Impact Ranking, 2020.** |
|  |

| **Tabla 2. Puntaje general de las universidades iberoamericanas en las primeras 200 posiciones del THE Impact Ranking, 2020.** | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Posición** | **Institución** | **País** | **Puntaje**  **General** |
| 14 | Universidad de Sao Paulo | Brasil | 93.9 |
| 40 | Universidad de Málaga | España | 89.7 |
| 51 | Universidad de Jaén | España | 88.4 |
| 53 | Universidad Pompeu Fabra | España | 88.1 |
| 62 | Universidad de Coímbra | Portugal | 86.5 |
| 62 | Universidad Nacional Autónoma de México | México | 86.5 |
| 91 | Universidad de Barcelona | España | 84.1 |
| 91 | Universidad Estatal de Londrina | Brasil | 84.1 |
| 101–200 | Universidad de La Coruña | España | 75.4–83.3 |
| 101–200 | Universidad Autónoma de Barcelona | España | 75.4–83.3 |
| 101–200 | Universidad de Aveiro | Portugal | 75.4–83.3 |
| 101–200 | Universidad del País Vasco | España | 75.4–83.3 |
| 101–200 | Universidad CES | Colombia | 75.4–83.3 |
| 101–200 | Universidad de Deusto | España | 75.4–83.3 |
| 101–200 | Universidad EAFIT | Colombia | 75.4–83.3 |
| 101–200 | Universidad Federal de Espíritu Santo | Brasil | 75.4–83.3 |
| 101–200 | Universidad Federal de Sao Paulo | Brasil | 75.4–83.3 |
| 101–200 | Universidad de Girona | España | 75.4–83.3 |
| 101–200 | Universidad Autónoma Metropolitana | México | 75.4–83.3 |
| 101–200 | Universidad Miguel Hernández (Elche) | España | 75.4–83.3 |
| 101–200 | Universidad del Miño | Portugal | 75.4–83.3 |
| 101–200 | Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey | México | 75.4–83.3 |
| 101–200 | Universidad de Murcia | España | 75.4–83.3 |
| 101–200 | Universidad de Navarra | España | 75.4–83.3 |
| 101–200 | Universidad Nueva de Lisboa | Portugal | 75.4–83.3 |
| 101–200 | Universidad Politécnica de Valencia | España | 75.4–83.3 |
| 101–200 | Pontificia Universidad Católica de Chile | Chile | 75.4–83.3 |
| 101–200 | Universidad Rovira i Virgili | España | 75.4–83.3 |
| 101–200 | Universidad de Salamanca | España | 75.4–83.3 |
| 101–200 | Universidad Estatal Paulista | Brasil | 75.4–83.3 |
| 101–200 | Universidad Estatal de Maringá | Brasil | 75.4–83.3 |
| 101–200 | Universidad de Valencia | España | 75.4–83.3 |
| 101–200 | Universidad de Vigo | España | 75.4–83.3 |
| 101–200 | Universidad de Zaragoza | España | 75.4–83.3 |
| \* Los datos se han ordenado por el puntaje general y el nombre de la universidad | | | | |

1. El puntaje obtenido por las universidades ubicadas en las primeras 50 posiciones del ranking por indicador, es el siguiente:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tabla 3. Puntaje obtenido en el indicador "ODS 1. Pobreza" por las universidades iberoamericanas en el TOP 50 del THE Impact Ranking, 2020.** | | | |
| **Posición** | **Universidad** | **País** | **Puntaje** |
| 3 | Universidad de Sao Paulo | Brasil | 86.6 |
| 23 | Universidad de Santiago de Chile | Chile | 73.7 |
| 25 | Universidad Estatal de Londrina | Brasil | 73.1 |
| 34 | Universidad Técnica Federico Santa María | Chile | 71.4 |
| 38 | Universidad de Coímbra | Portugal | 70.9 |
| 43 | Universidad Federal de Santa María | Brasil | 69.4 |
| 46 | Universidad Federal Rural del Semiárido | Brasil | 69.2 |
| 93 | Universidad Nacional Autónoma de México | México | 60.6 |

| **Tabla 4. Puntaje obtenido en el indicador "ODS 2. Seguridad alimentaria" por las universidades iberoamericanas en el TOP 50 del THE Impact Ranking, 2020.** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **Posición** | **Universidad** | **País** | **Puntaje** |
| 15 | Universidad de Sao Paulo | Brasil | 81.6 |
| 29 | Universidad de Trás-os-Montes e Alto Douro | Portugal | 75.8 |
| 31 | Universidad Autónoma Metropolitana | México | 74.9 |
| 37 | Universidad Estatal Paulista | Brasil | 72 |
| 40 | Universidad Federal de Santa María | Brasil | 70.5 |
| 40 | Universidad Politécnica de Valencia | España | 70.5 |
| 42 | Universidad Estatal de Maringá | Brasil | 70.4 |
| 44 | Universidad Estatal de Londrina | Brasil | 70.2 |
| 47 | Universidad Federal de Espíritu Santo | Brasil | 69.8 |
| 50 | Universidad Federal Fluminense | Brasil | 69.5 |
| 101–200 | Universidad Nacional Autónoma de México | México | 36.3–57.8 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tabla 5. Puntaje obtenido en el indicador "ODS 3. Buena salud y bienestar" por las universidades iberoamericanas en el TOP 50 del THE Impact Ranking, 2020.** | | | |
| **Posición** | **Universidad** | **País** | **Puntaje** |
| 17 | Universidad de Coímbra | Portugal | 84.3 |
| 31 | Universidad CES | Colombia | 82.2 |
| 38 | Universidad de Sao Paulo | Brasil | 81.5 |
| 48 | Universidad Miguel Hernández (Elche) | España | 80.6 |
| 101–200 | Universidad Nacional Autónoma de México | México | 67.4–75.1 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tabla 6. Puntaje obtenido en el indicador "ODS 4. Educación de calidad" por las universidades iberoamericanas en el TOP 50 del THE Impact Ranking, 2020.** | | | |
| **Posición** | **Universidad** | **País** | **Puntaje** |
| 5 | Universidad Estatal Paulista | Brasil | 87.5 |
| 6 | Universidad de La Coruña | España | 85.4 |
| 11 | Universidad Estatal de Ceará | Brasil | 83.8 |
| 13 | Universidad de Girona | España | 83 |
| 14 | Universidad de Barcelona | España | 82.8 |
| 15 | Universidad de La Serena | Chile | 82.6 |
| 21 | Universidad de Lérida | España | 80.8 |
| 23 | Universidad de Málaga | España | 80.6 |
| 24 | Universidad de Algarve | Portugal | 80.5 |
| 29 | Universidad de Jaén | España | 79.4 |
| 31 | Universidad de Valencia | España | 78.6 |
| 32 | Universidad Estatal de Londrina | Brasil | 78.5 |
| 48 | Universidad de Talca | Chile | 75.2 |
| 50 | Universidad de Alcalá | España | 74 |
| 50 | Universidad Andrés Bello | Chile | 74 |
| 88 | Universidad Nacional Autónoma de México | México | 70.2 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tabla 7. Puntaje obtenido en el indicador "ODS 5. Igualdad de género" por las universidades iberoamericanas en el TOP 50 del THE Impact Ranking, 2020.** | | | |
| **Posición** | **Universidad** | **País** | **Puntaje** |
| 7 | Universidad Federal de Sao Paulo | Brasil | 77.4 |
| 15 | Universidad Autónoma de Barcelona | España | 74.2 |
| 26 | Universidad Pompeu Fabra | España | 72.6 |
| 41 | Universidad de Jaén | España | 69.6 |
| 43 | Universidad Rovira i Virgili | España | 68.9 |
| 49 | Universidad del País Vasco | España | 68.2 |
| 69 | Universidad Nacional Autónoma de México | México | 65.4 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tabla 8. Puntaje obtenido en el indicador "ODS 6. Agua" por las universidades iberoamericanas en el TOP 50 del THE Impact Ranking, 2020.** | | | |
| **Posición** | **Universidad** | **País** | **Puntaje** |
| 14 | Universidad Autónoma Metropolitana | México | 67 |
| 21 | Universidad de Jaén | España | 64.9 |
| 24 | Universidad de Girona | España | 63.2 |
| 28 | Universidad de Aveiro | Portugal | 62.7 |
| 28 | Universidad Nacional Autónoma de México | México | 62.7 |
| 37 | Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey | México | 62.1 |
| 39 | Universidad de Sao Paulo | Brasil | 61.8 |
| 40 | Universidad Federal del ABC | Brasil | 61.6 |
| 49 | Universidad de Valencia | España | 59.7 |
| 50 | Universidad EAFIT | Colombia | 59.4 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tabla 9. Puntaje obtenido en el indicador "ODS 7. Energía" por las universidades iberoamericanas en el TOP 50 del THE Impact Ranking, 2020.** | | | |
| **Posición** | **Universidad** | **País** | **Puntaje** |
| 3 | Universidad de Sao Paulo | Brasil | 81.2 |
| 13 | Universidad de Jaén | España | 78.1 |
| 15 | Universidad de Málaga | España | 77 |
| 15 | Universidad de Vigo | España | 77 |
| 19 | Universidad Estatal de Londrina | Brasil | 76 |
| 21 | Pontificia Universidad Católica del Perú | Perú | 75.2 |
| 27 | Universidad Politécnica de Cataluña | España | 72.6 |
| 32 | Universidad Nacional Autónoma de México | México | 71.4 |
| 41 | Universidad Rovira i Virgili | España | 70.4 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tabla 10. Puntaje obtenido en el indicador "ODS 8. Trabajo decente y crecimiento económico" por las universidades iberoamericanas en el TOP 50 del THE Impact Ranking, 2020.** | | | |
| **Posición** | **Universidad** | **País** | **Puntaje** |
| 10 | Universidad de Jaén | España | 78.4 |
| 20 | Universidad de Málaga | España | 75.8 |
| 24 | Universidad Pontificia Comillas | España | 75 |
| 25 | Universidad de Deusto | España | 74.6 |
| 30 | Pontificia Universidad Católica de Chile | Chile | 73.8 |
| 58 | Universidad Nacional Autónoma de México | México | 69 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tabla 11. Puntaje obtenido en el indicador "ODS 9. Industria, innovación e infraestructura" por las universidades iberoamericanas en el TOP 50 del THE Impact Ranking, 2020.** | | | |
| **Posición** | **Universidad** | **País** | **Puntaje** |
| 17 | Universidad Nacional Autónoma de México | México | 97.1 |
| 41 | Universidad de Coímbra | Portugal | 90.3 |
| 46 | Pontificia Universidad Católica de Río de Janeiro | Brasil | 88 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tabla 12. Puntaje obtenido en el indicador "ODS 10. Reducir las desigualdades" por las universidades iberoamericanas en el TOP 50 del THE Impact Ranking, 2020.** | | | |
| **Posición** | **Universidad** | **País** | **Puntaje** |
| 24 | Universidad de Málaga | España | 76.7 |
| 39 | Universidad Autónoma de Barcelona | España | 73.8 |
| 201–300 | Universidad Nacional Autónoma de México | México | 38.7–49.0 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tabla 13. Puntaje obtenido en el indicador "ODS 11. Ciudades y comunidades sostenibles" por las universidades iberoamericanas en el TOP 50 del THE Impact Ranking, 2020.** | | | |
| **Posición** | **Universidad** | **País** | **Puntaje** |
| 49 | Universidad de Girona | España | 79.8 |
| 49 | Universidad de Vigo | España | 79.8 |
| 84 | Universidad Nacional Autónoma de México | México | 73.8 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tabla 14. Puntaje obtenido en el indicador "ODS 12. Consumo y producción responsables" por las universidades iberoamericanas en el TOP 50 del THE Impact Ranking, 2020.** | | | |
| **Posición** | **Universidad** | **País** | **Puntaje** |
| 16 | Universidad Politécnica de Valencia | España | 84.8 |
| 42 | Universidad de Beira Interior | Portugal | 77.5 |
| 79 | Universidad Nacional Autónoma de México | México | 68 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tabla 15. Puntaje obtenido en el indicador "ODS 13. Acción climática" por las universidades iberoamericanas en el TOP 50 del THE Impact Ranking, 2020.** | | | |
| **Posición** | **Universidad** | **País** | **Puntaje** |
| 10 | Universidad Pontificia Bolivariana (Medellín) | Colombia | 73.8 |
| 11 | Universidad de Costa Rica | Costa Rica | 72.8 |
| 12 | Universidad Pompeu Fabra | España | 72.5 |
| 17 | Universidad Politécnica de Madrid | España | 70.3 |
| 18 | Universidad de Zaragoza | España | 69.8 |
| 21 | Universidad CES | Colombia | 69 |
| 22 | Universidad EAFIT | Colombia | 68.8 |
| 23 | Universidad Autónoma de Barcelona | España | 68.5 |
| 27 | Universidad de Valencia | España | 66.8 |
| 32 | Universidad de Valladolid | España | 64.1 |
| 48 | Universidad de Sao Paulo | Brasil | 61.2 |
| 101–200 | Universidad Nacional Autónoma de México | México | 38.1–51.4 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tabla 16. Puntaje obtenido en el indicador "ODS 14. Uso sostenible de ecosistemas acuíferos" por las universidades iberoamericanas en el TOP 50 del THE Impact Ranking, 2020.** | | | |
| **Posición** | **Universidad** | **País** | **Puntaje** |
| 16 | Universidad de Málaga | España | 85.1 |
| 18 | Universidad de Sao Paulo | Brasil | 83.2 |
| 33 | Universidad de Coímbra | Portugal | 76.5 |
| 40 | Universidad Andrés Bello | Chile | 72.2 |
| 68 | Universidad Nacional Autónoma de México | México | 64.8 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tabla 17. Puntaje obtenido en el indicador "ODS 15. Uso sostenible de ecosistemas terrestres" por las universidades iberoamericanas en el TOP 50 del THE Impact Ranking, 2020.** | | | |
| **Posición** | **Universidad** | **País** | **Puntaje** |
| 10 | Universidad de Sao Paulo | Brasil | 89.8 |
| 11 | Universidad de Aveiro | Portugal | 86.9 |
| 12 | Universidad EAFIT | Colombia | 86.1 |
| 37 | Universidad Estatal de Londrina | Brasil | 74.5 |
| 43 | Universidad Estatal de Maringá | Brasil | 72.7 |
| 90 | Universidad Nacional Autónoma de México | México | 58.8 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tabla 18. Puntaje obtenido en el indicador "ODS 16. Paz, justicia e instituciones fuertes" por las universidades iberoamericanas en el TOP 50 del THE Impact Ranking, 2020.** | | | |
| **Posición** | **Universidad** | **País** | **Puntaje** |
| 5 | Universidad Pompeu Fabra | España | 88 |
| 15 | Universidad de Murcia | España | 84.4 |
| 20 | Universidad de Deusto | España | 83.3 |
| 29 | Universidad de Jaén | España | 81.5 |
| 36 | Pontificia Universidad Católica de Chile | Chile | 80.5 |
| 101–200 | Universidad Nacional Autónoma de México | México | 63.2–72.6 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tabla 19. Puntaje obtenido en el indicador "ODS 17. Asociaciones para los objetivos" por las universidades iberoamericanas en el TOP 50 del THE Impact Ranking, 2020.** | | | |
| **Posición** | **Universidad** | **País** | **Puntaje** |
| 27 | Universidad de Costa Rica | Costa Rica | 90.7 |
| 34 | Universidad de Málaga | España | 89.2 |
| 37 | Universidad Federal de Espíritu Santo | Brasil | 88.4 |
| 41 | Universidad Estatal de Maringá | Brasil | 87.6 |
| 43 | Universidad de Barcelona | España | 87.2 |
| 95 | Universidad Nacional Autónoma de México | México | 81 |

**Universidades Mexicanas**

1. En el THE Impact Ranking 2020 clasificó un total de 19 universidades mexicanas de las cuales, únicamente 4 universidades fueron clasificadas en los 17 ODS de la ONU.
2. Del total de universidades mexicanas se resalta la presencia de 12 (63.2%) universidades públicas y 7 (36.8%) universidades privadas.
3. La UNAM es la mejor universidad mexicana en el ranking, al ubicarse en la posición 62 a nivel internacional, mientras que el resto de las universidades mexicanas se clasificaron entre los rangos 101–200 hasta el +601.
4. Respecto al año anterior, la UNAM pasó de ser clasificada en 11 ODS a ser clasificada en los 17 ODS de la ONU (ver Tabla 21).
   1. Sobresale la participación de la universidad en tres ODS clasificados en el TOP 50, en el “ODS 9. Industria, innovación e infraestructura” (posición 17), el “ODS 6. Agua” (posición 28), y el “ODS 7. Energía” (posición 32).

| **Tabla 20. Número de ODS clasificadas por las universidades mexicanas en el THE Impact Ranking, 2020.** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **Posición** | **Institución** | **Sector** | **ODS en las que fue evaluada** |
| 62 | Universidad Nacional Autónoma de México | Público | 17 |
| 101–200 | Universidad Autónoma Metropolitana | Público | 17 |
| 401–600 | Universidad Autónoma de Baja California | Público | 17 |
| 401–600 | Universidad del Caribe | Público | 17 |
| 101–200 | Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey | Privado | 16 |
| 301–400 | Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo | Público | 14 |
| 601+ | Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente | Privado | 13 |
| 301–400 | Instituto Politécnico Nacional | Público | 12 |
| 401–600 | Universidad Autónoma del Estado de México | Público | 10 |
| 601+ | Universidad Tecmilenio | Privado | 9 |
| 201–300 | Universidad de Guadalajara | Público | 6 |
| 401–600 | Universidad Autónoma de Nuevo León | Público | 6 |
| 601+ | Universidad de Monterrey | Privado | 5 |
| 401–600 | Universidad Autónoma de San Luis Potosí | Público | 4 |
| 401–600 | Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla | Privado | 4 |
| 601+ | Universidad de Colima | Público | 4 |
| N/D | Benemérita Universidad Autónoma de Puebla | Público | 2 |
| N/D | CETYS Universidad | Privado | 1 |
| N/D | Universidad Anáhuac | Privado | 1 |
| \* Los datos se han ordenado por el número de participaciones en los ODS y la posición obtenida. | | | |
| \*\* N/D: Los datos no están disponibles. | | | |

| **Tabla 21. Desempeño de la UNAM en los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) considerados en el ranking THE Impact Ranking, 2019-2020.** | | |
| --- | --- | --- |
| **Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU** | **Ranking**  **2019** | **Ranking**  **2020** |
| ODS 1. Pobreza |  | 93 |
| ODS 2. Seguridad alimentaria |  | 101–200 |
| ODS 3. Buena salud y bienestar | 101–200 | 101–200 |
| ODS 4. Educación de calidad | 71 | 88 |
| ODS 5. Igualdad de género | 101–200 | 69 |
| ODS 6. Agua |  | 28 |
| ODS 7. Energía |  | 32 |
| ODS 8. Trabajo decente y crecimiento económico | 23 | 58 |
| ODS 9. Industria, innovación e infraestructura | 72 | 17 |
| ODS 10. Reducir las desigualdades | 88 | 201–300 |
| ODS 11. Ciudades y comunidades sostenibles | 55 | 84 |
| ODS 12. Consumo y producción responsables | 71 | 79 |
| ODS 13. Acción climática | 57 | 101–200 |
| ODS 14. Uso sostenible de ecosistemas acuíferos |  | 68 |
| ODS 15. Uso sostenible de ecosistemas terrestres |  | 90 |
| ODS 16. Paz, justicia e instituciones fuertes | 17 | 101–200 |
| ODS 17. Asociaciones para los objetivos | 201–300 | 95 |