

¿Qué es el THE Impact Rankings?



El ranking de impacto de Times Higher Education, es una clasificación que evalúa las Universidades con respecto a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la ONU. La clasificación se basa en los 17 ODS, y aunque las universidades no impactan de igual forma que los países a todas las metas de los ODS, el sector de la educación superior desempeña un papel fundamental en la tarea de cumplir el plan de los Objetivos.

METODOLOGÍA

¿Qué indicadores se consideran y cómo los evalúan?



El puntaje final se calcula combinando su puntaje obtenido en el ODS 17 con los tres puntajes principales de cada universidad en los 16 ODS restantes. El ODS 17 representa el 22% del puntaje general, mientras que los otros tres ODS considerados en la puntuación final tienen una ponderación del 26%. Esto significa que las diferentes universidades se califican según un conjunto diferente de ODS. El puntaje de cada ODS se escala para que el más alto en el cálculo general sea 100. Hay tres categorías de indicadores en cada ODS:

Investigación: mide las publicaciones científicas relacionadas con cada ODS. Datos extraídos de Elsevier.

Continuidad: indicador mide la contribución al impacto que puede variar continuamente, como por ejemplo los graduados en programas relacionados a algún OSD. Cada OSD tiene diferentes métricas que miden la continuidad, e igualmente el peso de cada métrica será distinto.

Evidencia: THE da crédito por cada evidencia que soporte cada afirmación de las preguntas planteadas por THE; aún más si son evidencias públicas.

Métricas para cada Objetivo de Desarrollo Sostenible & sus pesos

**TIMES HIGHER
EDUCATION**

**IMPACT
RANKINGS 2020**

ODS 1

Fin de la pobreza

- Investigación sobre el ODS 1 (27%)
- Programas anti-pobreza de comunidad (23%) y universidad (23%)
- Estudiantes recibiendo apoyo debido a la pobreza (27%)

ODS 3

Salud y bienestar

- Investigación sobre el ODS 3 (27%)
- Servicios de salud y colaboración (38.4)
- Estudiantes graduados en temas de salud (34.6%)

ODS 5

Igualdad de género

- Investigación sobre el ODS 5 (27%)
- Medidas para medir y apoyar el éxito de mujeres (15.3)
- Medidas de acceso a estudiantes femeninas a la educación (15.4)
- Mujeres en cargos directivos y profesores (15.4)
- Mujeres graduadas (11.5)
- Estudiantes mujeres de primera generación (15.4%)

ODS 7

Energía asequible y no contaminante

- Investigación sobre el ODS 7 (27%)
- Densidad del uso de energía (27%)
- Energía en la comunidad (23%)
- Medidas para energía limpia y sustentable (23%)

ODS 2

Hambre cero

- Investigación sobre el ODS 2 (27%)
- Hambruna estudiantil (23%) y nacional (23%)
- Estudiantes graduados en temas de sostenibilidad alimentaria (27%)

ODS 4

Educación de calidad

- Investigación sobre el ODS 4 (27%)
- Medidas de estudio largo plazo (26.8%)
- Estudiantes de primer semestre (30.8%)
- Estudiantes graduados calificados para educar (15.4%)

ODS 6

Agua limpia y saneamiento

- Investigación sobre el ODS 6 (27%)
- Uso (19%) y cuidado (23%) de agua
- Reusó del agua (12%)
- Agua en la comunidad (19%)

ODS 8

Trabajo decente y crecimiento económico

- Investigación sobre el ODS 8 (27%)
- Buenas prácticas laborales (19.6%)
- Gastos por empleado (15.4%)
- Estudiantes laborando (19%)
- Empleados con contrato a término indefinido (19%)

Métricas para cada Objetivo de Desarrollo Sostenible & sus pesos

**TIMES HIGHER
EDUCATION**

**IMPACT
RANKINGS 2020**

ODS 9

Industria, innovación e infraestructura

- Investigación sobre el ODS 9 (27%)
- Patentes de investigación registradas (15.4%)
- Spin-offs de la Universidad (34.6%)
- Ingresos de la industria por investigación (38.4%)

ODS 11

Ciudades y comunidades sostenibles

- Investigación sobre el ODS 11 (27%)
- Apoyo al arte y patrimonio (22.6%)
- Gastos en arte y patrimonio (15.3%)
- Prácticas sostenibles (35.1%)

ODS 13

Acción por el clima

- Investigación sobre el ODS 13 (27%)
- Uso de energía limpia (27%)
- Medidas de educación ambiental (23%)
- Compromiso - convertirse en universidad neutral en Carbono (23%)

ODS 15

Vida de ecosistemas terrestres

- Investigación sobre el ODS 15 (27%)
- Apoyo a ecosistemas con acciones (27%) y educación (23%)
- Eliminación de residuos sensibles con la tierra (23%)

ODS 17

- Investigación sobre el ODS 17 (27.1%)
- Relaciones para apoyar los Objetivos (18.5%)

ODS 10

Reducción de las desigualdades

- Investigación sobre el ODS 10 (27%)
- Estudiantes 1ra generación (15.5%) y de países en desarrollo (15.5%)
- Estudiantes y staff con discapacidad (23%)
- Medidas contra la discriminación (19%)

ODS 12

Producción y consumo responsables

- Investigación sobre el ODS 12 (27%)
- Controles operacionales (26.7%)
- Desechos reciclados (27%)
- Publicación de reporte de sostenibilidad (19.3%)

ODS 14

Vida submarina

- Investigación sobre el ODS 14 (27%)
- Apoyo a ecosistemas acuáticos con acciones (19%) y educación (15.3%)
- Cuidado del ecosistema local (19%)
- Eliminación de residuos sensibles con el agua (19.3%)

ODS 16

Paz, justicia e instituciones sólidas

- Investigación sobre el ODS 16 (27%)
- Medidas de gobierno universitario (26.6%)
- Colaboración con el gobierno (23.2%)
- Graduados en leyes y fuerza civil (23.2%)

Alianzas para lograr los objetivos

- Publicación de reportes de ODS (27.2%)
- Educación sobre las ODS (27.2%)

TIMES HIGHER EDUCATION

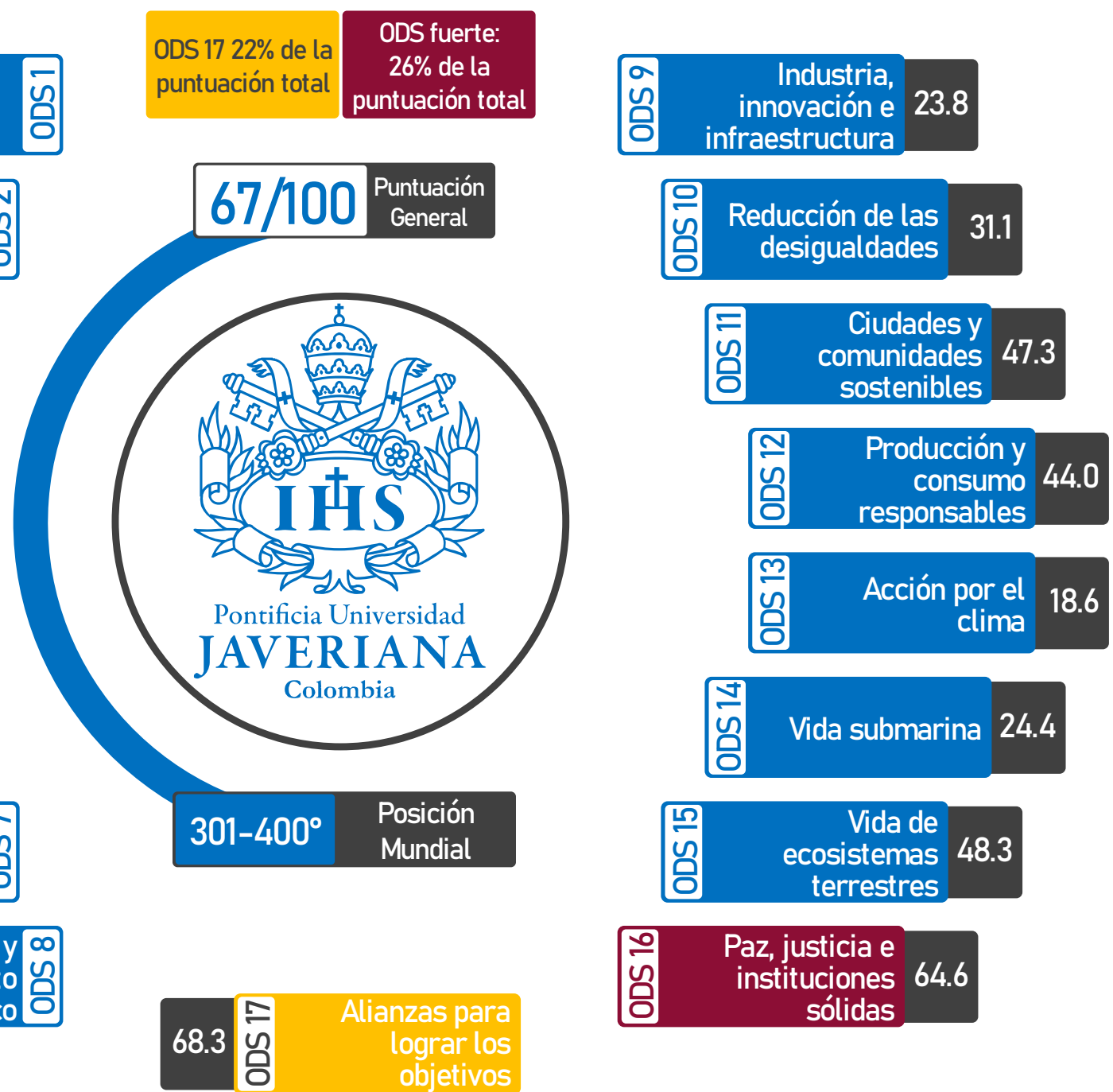
IMPACT RANKINGS 2020



TOP 5 MUNDO

- 1° Universidad de Auckland (Nueva Zelanda)
- 2° Universidad de Sydney (Australia)
- 3° Universidad del Oeste de Sydney (Australia)
- 4° Universidad La Trobe (Australia)
- 5° Universidad del Estado de Arizona (Estados Unidos)

En el gráfico, se observa la puntuación para cada ODS obtenido por la Pontificia Universidad Javeriana



TOP 5 COLOMBIA

- 1° Universidad CES (101-200)
- 1° Universidad EAFIT (101-200)
- 3° Universidad Pontificia Bolivariana (UPB) (201-300)
- 4° Pontificia Universidad Javeriana (301-400)
- 4° Universidad Simón Bolívar (301-400)

Para más información de esta y otras clasificaciones, puede visitar la página institucional de seguimiento a rankings:

<https://www.javeriana.edu.co/rectoria/rankings>

Puede visualizar el ranking completo en: <https://www.timeshighereducation.com/rankings/impact/2020/overall>

Una Universidad será considerada en la clasificación si dicta clases de pregrado y si se encuentra validada por un organismo de acreditación reconocido



ODS: Objetivo de Desarrollo Sostenible