

Metodología: índice *workation* de Preply

A fin de dar a conocer el *ranking* de las mejores ciudades para hacer *Workation*, se analizaron 10 factores influyentes en 75 ciudades, basándose en tres campos de investigación: “calidad de vida”, clima y medio ambiente” y “costes y seguridad”. Los territorios estudiados representan las ciudades más grandes de los países más poblados del mundo, incluyendo a los miembros de la [Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos](#) (OCDE). Algunos países miembros fueron excluidos del análisis por deficiencia de datos.

Cada factor de influencia empleado, que a continuación se describen, se seleccionó en función al valor informativo en relación con el tema de estudio: El índice *workation*

El estudio se realizó en julio de 2021.

Campo de investigación, factores de influencia y fuentes

Campo de investigación 1: calidad de vida

- **Conocimiento del idioma inglés:** el inglés es un idioma global de comunicación y en la mayoría de las escuelas de los países occidentales forma parte del plan escolar. En efecto, hablar inglés podría facilitar la vida cotidiana si se vive en un país donde se desconoce el idioma oficial.
En el estudio, a las ciudades donde el inglés es el idioma oficial se les ha otorgado una puntuación de 700, la valoración más alta. La información sobre el conocimiento de dicho idioma fue consultada en el [Índice de dominio del inglés de EF EPI](#).
Los siguientes países no figuran en el índice de EF, por lo tanto, se les ha evaluado de la siguiente manera:
 - Chipre recibió el promedio de la evaluación de Turquía y Grecia.
 - Eslovenia recibió la misma evaluación que Eslovaquia.
 - Israel recibió el promedio de los 10 países mejor valorados, ya que el dominio del idioma inglés en este país se califica generalmente como alto.
 - Taiwán recibió la misma evaluación que Corea del Sur.
- **Salud Pública:** este factor indica una apreciación general de la calidad en el sistema de salud de cada país, así como del personal médico especialista, del equipo general, de los doctores, del equipamiento en las entidades médicas y de los costes requeridos. La información y los datos de la calidad del sistema de salud fueron extraídos del [Índice del cuidado de la salud](#).
- **Tiempo de desplazamiento dentro de la ciudad:** en este factor se comparó la duración en minutos de una distancia promedio dentro de las respectivas ciudades. La información sobre el tiempo de la distancia promedio en desplazamiento se consultó del [Índice de tráfico](#).

- **Respeto a los derechos humanos:** para poder evaluar el desempeño de los derechos humanos en cada ciudad, se determinó en qué medida el Gobierno estatal protege la integridad física de sus ciudadanos. Para ello, se calificaron factores como: torturas, asesinatos por parte del Estado, arrestos por motivos políticos, ejecuciones extrajudiciales, asesinatos masivos y desapariciones. A cada factor se le asignó una calificación entre -3.8 y 5.4, donde 5.4 es la mejor evaluación en el respeto a los derechos humanos. La información sobre el cumplimiento de los derechos humanos a nivel nacional fue extraída del [Índice de derechos humanos](#).

Campo de investigación 2: clima y medio ambiente

- **Días con mayor horas de sol:** la luz solar favorece a la productividad. Por lo tanto, las ciudades que cuentan en promedio con más días soleados al año son las más adecuadas para trabajar. La información sobre el número de días con sol al año en cada ciudad fueron extraídos del sitio informativo [weather-and-climate.com](#).
- **Temperatura promedio:** los días muy fríos o muy calientes pueden tener un impacto negativo en la productividad. En la publicación del estudio "[Room Temperature and Productivity in Office Work](#)", de O. Seppänen, se identificó que la temperatura de 22 °C cuenta con los efectos más beneficiosos para la salud y el rendimiento. La ciudad que registra una temperatura promedio de 22 °C ha sido valorada con 100. Por el contrario, las ciudades más alejadas a dicha temperatura recibieron una valoración de 0. La información sobre la temperatura fue extraída de los sitios informativos [Climate Data](#), [AEMET](#), [Met Office](#) y de la [Oficina oficial de meteorología australiana](#).
- **Zonas verdes y contaminación del medio ambiente:** para evaluar la contaminación ambiental de las ciudades analizadas, se compararon los siguientes datos: contaminación en el aire y el agua, accesibilidad al agua y otros tipos de contaminantes. Además, se tomó en cuenta la calidad de los espacios verdes. La información sobre contaminación fue tomada del [Índice de contaminación](#).

Campo de investigación 3: costes y seguridad

- **Coste de escuelas internacionales:** Para poder comparar los costes de las escuelas internacionales locales, se tomó en cuenta el precio anual de un niño en una escuela primaria. La información sobre los costes de las escuelas internacionales se obtuvo del [ranking de precios por país de escuelas primarias internacionales](#).
- **Seguridad:** para el análisis se incluyó una evaluación del nivel de seguridad general de las ciudades correspondientes. Cuanto menor sea la valoración, más segura se califica a la ciudad. La información sobre la seguridad en la ciudad o el país se obtuvo del [Índice de criminalidad](#).
- **Accesibilidad a la vivienda:** para comparar entre sí los costes de viviendas en las ciudades, se obtuvo el precio promedio mensual de un apartamento con una habitación en una ubicación central. La información sobre los costes de alquiler se tomó de la base de datos de [numbeo.com](#).

Cálculo y calificación

Para calcular la lista del *ranking*, los resultados se estandarizaron en una escala de 1 a 100. La ciudad con el mejor desempeño en los respectivos factores de influencia recibió una calificación de

100. El país con el potencial más bajo en los factores estudiados recibió una calificación de 0. Las demás ciudades en medio recibieron una calificación entre 0 y 100 según sus puntuaciones.

El resultado final de cada campo de investigación es la suma de los puntos obtenidos en los factores influyentes. Finalmente se sumaron los resultados de los tres campos de estudio y se estandarizó en una escala entre 0 y 100. El cálculo se realizó con una fórmula de normalización ordinaria:

$$x_{new} = \frac{x - x_{min}}{x_{max} - x_{min}}$$

