

¿Lo sabías?

Perú está ubicado en el Trópico de Capricornio, lo que le da un clima tropical en general, con sol, calor, temperaturas agradables y un alto índice de humedad, pero dentro de Perú también encontramos la cordillera de Los Andes, que atraviesa el país de norte a sur, y por otro lado también tenemos que destacar las corrientes oceánicas que llegan al país por el pacífico. La corriente de El Niño, fenómeno que se da cada 2 a 14 años es otro de los factores que propicia que en Perú encontremos numerosos microclimas, . En principio se llamaba corriente de El Niño a la corriente cálida que aparece cada año en diciembre, pero en la actualidad se reserva ese nombre para un fenómeno muy intenso y persistente que se da cada cierto tiempo.

CLIMA

TIPOS DE CLIMA

Perú posee una gran variedad de climas. A continuación se detallan uno por uno.

Clima semicálido muy seco o desértico

Con muy pocas precipitaciones (150 mm/año). Comprende la costa hasta los 2,000 msnm, y determina su carácter árido.

Clima cálido muy seco

En la costa norte (Piura y Tumbes) y hasta unos 1,000 msnm. Seco, con baja precipitación (200 mm/año), y con temperaturas promedio de 24° C.

Clima templado sub-húmedo

En la Sierra entre los 1,000 y los 3,000 msnm, con temperaturas alrededor de los 20°C; y precipitaciones entre los 500 y 1.200 mm/año.

Clima frío

Es propio de los valles interandinos entre los 3,000 y 4,000 msnm. Las precipitaciones promedio están en 700 mm/año y la temperatura promedio alrededor de 12° C. Con heladas durante el invierno.

Clima frígido o de puna

Entre los 4,000 y 5,000 msnm. Con precipitaciones promedio de 700 mm y temperaturas promedio de 6°C. Los veranos son lluviosos y los inviernos secos.



CLIMA



El volcán Misti está rodeado de un clima subtropical

TIPOS DE CLIMA

La variedad de climas permite una alta diversidad biológica y de producción.

Clima de nieve o gélido

Encima de los 5,000 msnm y con temperaturas debajo de los 0° C. Es el clima de las altas cumbres con nieves perpetuas.

Clima semicálido muy húmedo

En las vertientes orientales andinas, con precipitaciones sobre los 2,000 mm/año y temperaturas debajo de los 22° C. Existen variaciones locales.

Clima cálido húmedo o tropical húmedo

Predomina en la selva baja. Las precipitaciones están alrededor de los 2,000 mm/año, y tiene temperaturas promedio de 25° C, con valores extremos encima de 30° C.

Ciudad	Temperaturas (min-max)	Precipitaciones (min-max)
Arequipa	7°C - 21°C	0 mm - 40 mm
Cuzco	0°C - 21°C	0.5 mm - 145 mm
Iquitos	20°C - 32°C	160 mm - 300 mm
Lima	15°C - 27°C	0 mm - 20 mm

Temperatura y Precipitaciones

La temperatura y precipitaciones promedio en las principales ciudades es la siguiente y puede variar según las estaciones

Conclusión

La vasta geografía de Perú justifica sus 28 tipos de clima. En general el clima es templado, sin grandes lluvias en el invierno ni excesivo calor en el verano, lo que permite el turismo en cualquier época del año. Este es el caso de la capital, Lima, donde en verano la temperatura media es de 25°C, y el invierno se caracteriza por días grises, húmedos y nublados, con temperaturas entre los 12°C y los 15°C.



El clima seco suele hacerse presente en los llanos que rodean los montes