

Clima templado: abarca la región pampeana, sur de la Mesopotamia y **URUGUAY**, temperatura promedio anual 15 grados.

Hay dos estaciones definidas; el verano cálido y el invierno frío. Las lluvias van de los 1000 mm anuales en el este que es la pampa húmeda, van disminuyendo hacia el oeste a 500 mm anuales y pueden ser en cualquier estación. La temperatura media anual es de 17 grados.

En la parte central de **CHILE** hay un clima templado con un período lluvioso invernal y un período de sequía en verano con una temperatura promedio anual de 13 grados.

Clima de montaña: tiene baja temperatura todo el año, la cual desciende medio a un grado cada 100 metros de altura, Lo encontramos en toda la **Cordillera de los Andes**. Lluvia de 500 a 1000 mm al año.

En los **Andes Peruanos** la temperatura media es de 13 grados y llueve 800 mm al año. .

Clima árido: en la costa oeste peruana, llueve menos de 300 mm al año. Como consecuencias de las escasas precipitaciones y baja humedad, hay grandes variaciones de temperatura entre el día y la noche, llegando a una variación de hasta 20°C. Así durante el día puede llegar a temperaturas de hasta 50°C mientras que por las noches desciende por debajo de -10°C.

En el norte de **CHILE** se encuentra el **Desierto de Atacama**, el más árido del mundo, con escasa nubosidad, casi inexistente humedad y temperaturas de gran oscilación; mucho calor en el día, pero mucho frío de noche.

En el clima semiárido de las catingas la mayor humedad es anulada por el calor intenso, llueve en otoño hasta junio.

En **ARGENTINA**, en la parte de clima semiárido tenemos una temperatura media anual por debajo de los 18 grados y con lluvias por debajo de los 500 mm anuales.

La **Puna** tiene una temperatura promedio anual de seis grados bajo cero a siete grados de y llueven de 100 a 400 mm al año

Clima frío oceánico: se ubica en la costa sur chilena, recibe lluvias aportadas por los vientos occidentales procedentes del anticiclón del **Pacífico**. A medida que nos dirigimos hacia el sur, las lluvias aumentan, yendo de 2500 a 4000 mm anuales. La temperatura promedio anual es de 10 grados.



Llanura amazónica (BRASIL)



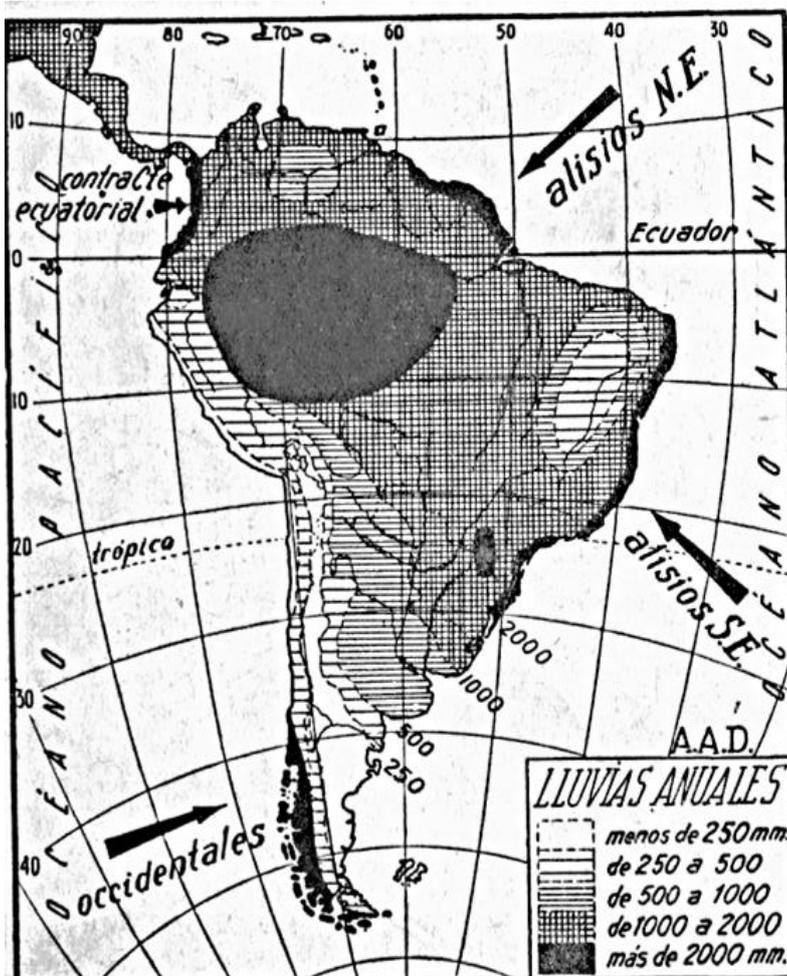
Caracas (VENEZUELA)



Ciudad de BUENOS AIRES (ARGENTINA)

Actividad 1. En cada uno de los lugares que ven en las fotos de arriba decir qué clima tienen.

Actividad 2. Viaje imaginario. Vamos de **BUENOS AIRES** a **SANTIAGO**. ¿Con qué climas nos vamos a ir encontrando? Considerar también el clima del lugar de partida y el del lugar de llegada.



Actividad 3. Problema

Las mejores condiciones climáticas para el desarrollo y la producción de la planta de café son temperaturas entre 21°C y 22°C, 1,800 horas de sol al año y una precipitación anual de entre 1,500 mm y 2,000 mm.

La planta no soporta las heladas,

En base al texto y mapas de esta guía decir en qué países se podría cultivar café y nombrar un lugar, ya sea país o un clima, donde **NO** se podría cultivar café. Justificar las respuestas.

Actividad 4. Problema.

La temperatura ideal para el crecimiento y desarrollo del trigo está entre 10 y 24 grados. La temperatura no debe ser ni demasiado fría en invierno ni demasiado elevada en primavera. En años secos un trigo puede desarrollarse bien siempre que tenga unos 400 mm de lluvia al año.

En base al texto y mapas de esta guía decir en qué países se podría cultivar trigo, justificar la respuesta



Café



Trigo