

## **GEOGRAFIA**

Profesora: Carolina Morilla

Curso: 2º "C"

EJE N° 2: "Aspecto Natural del Continente Americano" Clima de América.

**Realizar el trabajo y luego pegar en el cuaderno para la clase que viene.**

Como consecuencia del gran desarrollo latitudinal del continente americano, este presenta una gran variedad de climas, desde fríos polares hasta cálidos tropicales; regiones húmedas y otras donde las precipitaciones son muy escasas.

### **Actividades.**

- 1- Leer atentamente el siguiente texto y diferencia entre tiempo y clima. Realizamos un esquema.

### **Tiempo y clima**

Cuando escuchamos el pronóstico en la radio o en la televisión, nos informamos acerca de los datos del tiempo. El **tiempo** es el estado de la atmósfera en un momento determinado; por ejemplo, el cielo está nublado o hay viento.

El **clima**, en cambio, es el conjunto de observaciones del tiempo realizadas durante, por lo menos, diez años. De esta manera, se establece un promedio de mediciones que sirve para determinar estadísticamente las características del clima de un lugar.

### **Los elementos del clima**

Todos los procesos que determinan el clima suceden en la atmósfera, la capa gaseosa que recubre la Tierra.

Los **datos meteorológicos** son las mediciones que se realizan sobre los siguientes elementos, que componen el clima.

- **Temperatura:** es el nivel de calor que hay en la atmósfera. Se mide en grados.
- **Presión atmosférica:** es el peso que ejerce la atmósfera sobre la superficie terrestre. Se mide en hectopascales, y es un elemento indispensable para determinar la circulación de los vientos.
- **Precipitaciones:** es el agua caída, ya sea en forma de lluvia, granizo, nieve o rocío. Se mide en milímetros.
- **Humedad:** es la cantidad de vapor de agua que hay en la atmósfera. Se expresa en porcentajes; por ejemplo, 95% significa que la humedad es muy alta.
- **Viento:** es el aire en movimiento. La dirección de los vientos es uno de los elementos que determinan la probabilidad de precipitaciones.



- 1- A- Teniendo en cuenta los conceptos de Clima y Tiempo meteorológico, en el siguiente cuadro señale con una cruz si la expresión es correcta o incorrecta. En caso de ser incorrecta. Justifique su respuesta.

Expresión	Correcta	Incorrecta	¿Por qué?
“Mañana tendremos un buen tiempo”			
“ El clima de Canadá es frio”			
“Cuando cambie el clima el Barco zarpara”			
“El Tiempo de Brasil es templado seco”			
“Los pronósticos del tiempo nos indicaran si el clima va a ser favorable hoy”			
“Las condiciones del tiempo han impedido que se inicie el periodo de siembra”			

Responda las siguientes preguntas:

- ¿Dónde ocurren los elementos del clima?
- Los datos meteorológicos ¿Qué son?
- Busque un **pronóstico del tiempo** (diarios o internet) que estén representado todos los elementos que se usan para establecer el tiempo de un lugar.