* **ACTIVIDAD N°2: Distancia entre la Capital de Corrientes y puntos turísticos de la provincia.**

**Queremos saber si el Portal Laguna Ibera o Portal Galarza se encuentra más cerca de la Capital de Corrientes (si desean conocer los Esteros del Iberá podrán ingresar a través de algunos de los portales, por ejemplo, el Portal Laguna Iberá o el Portal Galarza).**

**En caso de que sea posible realizar esta actividad con un compás, sin utilizar una regla para medir las distancias ¿Qué estrategias consideran que se adaptaría mejor?**

Considero que es posible realizar la actividad solamente con compas, pues se pueden trazar dos circunferencias que tengan como centro la Capital de Corrientes cuyos extremos crucen por el Portal Laguna Ibera y el Portal Galarza. Esto permitiría realizar una comparación visual del círculo de menor área, lo que ayudaría a determinar por comparación el portal más cercano a la Capital. Así mismo, para verificar la cuestión anterior, pienso que una estrategia posible de implementar puede consistir en trazar el radio de cada circunferencia que estará determinado por el centro de cada una y la ubicación de cada Portal para luego recortar dos trozos de cinta o papel que se correspondan con esas longitudes y comparar las mismas determinando cual tiene menor longitud.

**¿Cómo podríamos ordenar los Portales Galarza, San Antonio, Carambola y Laguna Iberá respecto a su distancia con la capital de Corrientes? ¿Mediante qué estrategias?**

1. Utilizando solo compas se pueden ordenar de manera ascendente o descendente de la siguiente forma:
2. Trazando circunferencias con centro en la Capital de Corrientes y cuyos extremos crucen por cada uno de los Portales.
3. Recortando trozos de cinta o papel que representen las longitudes de los radios de cada circunferencia.
4. Ordenando de menor a mayor o viceversa cada recorte de cinta o de papel detallando al Portal que representa cada uno.

 **De qué manera realizarías estas actividades con Geogebra.**

1. Insertando el mapa de Corrientes en el programa.
2. Trazando puntos en cada una de las ubicaciones con las que vamos a trabajar.
3. Trazando circunferencias con la función Circunferencia (centro, punto).
4. Trazando los radios comprendidos entre la Capital de Corrientes y la ubicación de cada uno de los Portales por medio de la función segmento.
5. Además, se puede utilizar la vista algebraica para conocer la longitud de cada radio.