**Trabajo Práctico: Producción de electricidad.**

**Introducción:** La energía eléctrica que utilizamos habitualmente es generada por diferentes procesos que aprovechan diversos tipos de energías. Como bien sabemos la energía se conserva, por lo que es indispensable contar con fuentes de energía para que la electricidad llegue a nuestros hogares, comercios, industrias, etc.

**Temas a desarrollar**

1. **Generadores eléctricos**: ¿Qué son? ¿cuáles son las partes elementales y como generan la energía?
2. **Centrales eléctricas**:
   1. ¿Cómo funcionan?
   2. ¿Cuál es la más grande del mundo en su tipo y cuanta energía genera?
   3. ¿Cuál es la más grande de cada tipo en argentina, donde se encuentra y cuanta energía genera?
   4. Centrales a desarrollar: hidroeléctricas, térmicas, nucleares, solares fotoeléctricas y termoeléctricas, eólicas, geotérmicas, mareomotriz, biomasa otro tipo de central.
3. El trabajo debe ser presentado en computadora y junto con la información solicitada deberá contar con imágenes, cuadros y gráficos que ilustren y ayuden a comprender el contenido del informe.