



Docente: **Lady Domínguez**

Actividad: "Mapa del sistema de comunicación móvil" 10°

Propósito: comprender que un celular no se comunica "mágicamente", sino a través de una red con varios elementos (celular, SIM, antenas, operador).

Instrucciones

1. Dibujar en una hoja tamaño oficio el recorrido de una llamada o un mensaje desde su celular hasta el celular de otra persona.
2. Deben incluir y nombrar claramente:
 - El celular de origen.
 - La tarjeta SIM dentro del celular.
 - La antena / estación base más cercana.
 - El operador (como una "nube" o edificio que representa la red del operador).
 - El celular de destino (puede estar conectado al mismo operador o a otro).
3. Con flechas, mostrar qué viaja por la red en cada tramo: voz digitalizada, datos, mensajes.
4. Debajo del dibujo, escribir una explicación de 8-10 líneas respondiendo:
 - ¿Qué hace el celular?
 - ¿Qué es la Telefonía Móvil?
 - ¿Cómo Funciona la Telefonía Móvil?
 - ¿Qué Pasa cuando Hacemos una Llamada con el Celular?
 - ¿Para qué sirve la SIM?
 - ¿Qué hacen las antenas/estaciones base?
 - ¿Qué hace el operador?
5. Entregar una hoja tamaño oficio o cartulina pequeña.
6. Link sugerido <https://www.areatecnologia.com/telefonía-movil.htm>