



Colegio Santa María de Maipú  
Departamento de Artes, Tecnología y Música  
Profesora: Andrea Rojas Canouet  
Mail: [andrea.rojas@colegiosantamariademaipu.cl](mailto:andrea.rojas@colegiosantamariademaipu.cl)  
[departamentoartes.smm@gmail.com](mailto:departamentoartes.smm@gmail.com)  
Canal de YouTube: departamento de artes SMM

**GUÍA N°8 DE AUTOAPRENDIZAJE**  
**TECNOLOGÍA**  
**5° BÁSICO**

Nombre \_\_\_\_\_ Curso: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

**Objetivo de Aprendizaje:**

**OA5** Usar software para organizar y comunicar los resultados de investigaciones e intercambiar ideas con diferentes propósitos, mediante:

- Programas de presentación para mostrar imágenes, diagramas y textos entre otros.

**Objetivos de la clase**

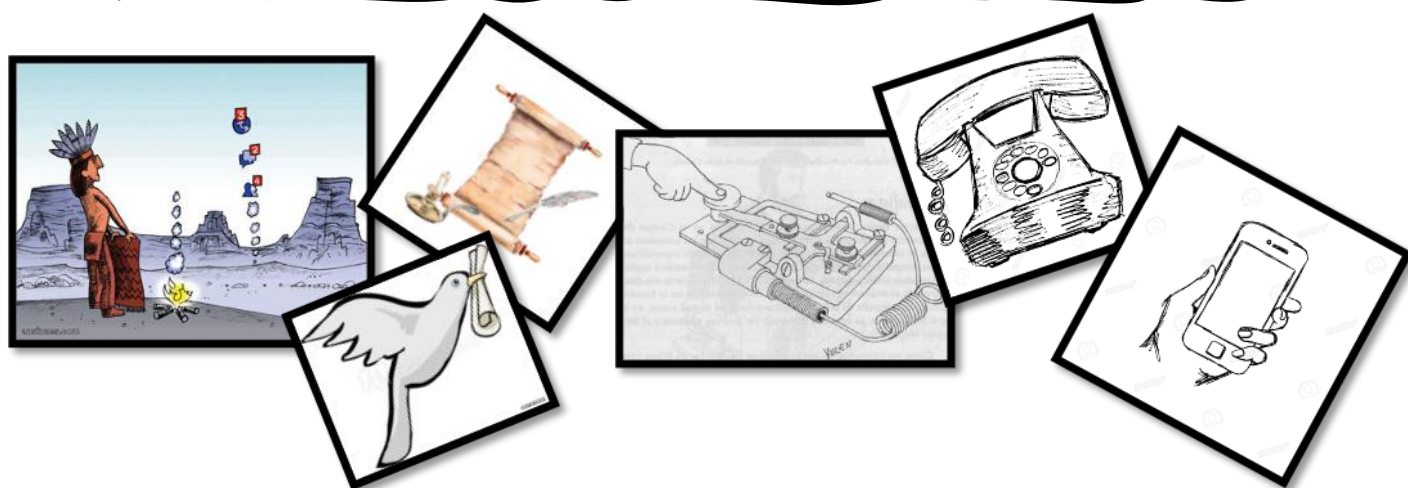
Relacionar un tipo de medio comunicativo.

Aplicar en un trabajo práctico un medio de comunicación con un tipo de mensaje.

**Instrucciones:**

- 1.- Lee atentamente el texto sobre la evolución de la mensajería.
- 2.- Realiza la actividad descrita al final de la guía.
- 3.- Imprime esta guía o escríbela en tu cuaderno.
- 4.- Escribe al mail de la profesora todas las dudas que tengas sobre esta guía [andrea.rojas@colegiosantamariademaipu.cl](mailto:andrea.rojas@colegiosantamariademaipu.cl)

*¿Cómo nos hemos comunicado a lo largo del tiempo?*





Desde tiempos muy antiguos el hombre se ha enfrentado con el problema de vencer las distancias y para resolverlo empezó a utilizar sus propios medios de comunicación para enviar mensajes.

La **comunicación** es muy importante en la vida de los seres humanos, a lo largo de la historia de la humanidad el hombre ha creado diversos medios de comunicación, los cuales son muy variados y útiles.

Con los **avances tecnológicos** se ha logrado contar con sistemas de comunicación más eficaces, de mayor alcance, más potentes y prácticos.

Hoy en día, los medios de comunicación constituyen una herramienta persuasiva que nos permiten mantenernos en continua comunicación con los distintos sucesos sociales, políticos y económicos tanto a escala nacional como internacional.



### ➤ Tipos de mensajería a lo largo de la historia



**Las Señales de Humo** son una de las primeras formas de comunicación a distancia que inventaron los humanos como solución rápida para transmitir mensajes de un lugar a otro.

Estas se realizaban por medio de hogueras y con códigos estipulados de antemano entre el emisor y el receptor.

Estos mensajes podían ser sencillas instrucciones o mensajes más complejos, según lo trabajado que estuviese el sistema.

En general, se usaba para avisar de la llegada de enemigos y situaciones parecidas.



**Las palomas mensajeras**, su papel fue trascendental en las comunicaciones entre ciudades, ya que su historia es asociada a la de los grandes reinos y civilizaciones del mundo antiguo como transmisoras de buenos mensajes en las dinastías de los faraones del antiguo y nuevo Egipto, imperios como el Chino y civilizaciones como la romana y la griega.



La **carta** es un texto informativo se escribe con un propósito: comunicar ideas, pensamientos; relatar una experiencia vivida o imaginaria; expresar emociones o sentimientos; informar sobre hechos ocurridos; reproducir una conversación; describir un paisaje, una persona, un animal, un objeto, un proceso, entre otros.

El **telégrafo** fue el primer medio que tuvo rapidez en las comunicaciones, dejando de lado las distancias geográficas para lograr una comunicación instantánea, que fue la base de toda la evolución posterior de las telecomunicaciones.

Funciona mediante dos señales eléctricas: una corta (punto) y otra larga (raya). Las letras del alfabeto de este código Morse son todas resultantes de una combinación distinta cada una, por lo que transmitía mensajes mediante impulsos eléctricos que circulaban por un único cable.



El **teléfono** es un invento que utilizaba la electricidad para hablar a distancia, e iniciar una red telefónica. El hecho de marcar unos cuantos números, puede poner en contacto verbal a personas muy alejadas físicamente.

Esto sucedió en el año 1854 por Antonio Meucci, pero no fue hasta el año 1876 que Alexander Graham Bell lo patenta como su propio invento.

Finalmente aparece el **primer teléfono móvil o celular** en el año 1983. Hasta llegar a los actuales Smartphones que tienen conexión a Internet y son prácticamente un pequeño computador.



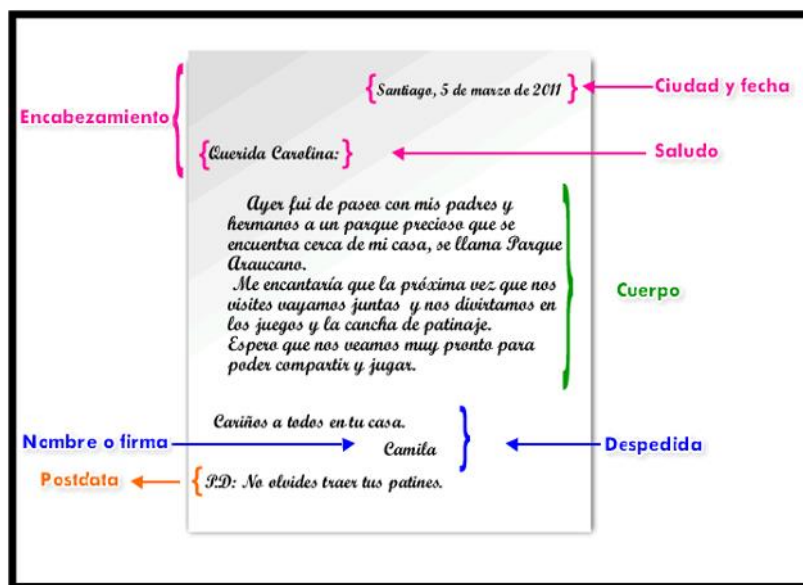
## ACTIVIDAD

1.- Según lo visto en los contenidos, han existido diferentes medios de comunicación, los cuales nos han permitido enviar diferentes tipos de mensajes. Es por esta razón que tomaremos de referencia **“La carta”** para realizar esta actividad.

2.- <https://www.youtube.com/watch?v=OrHuT6nGqTY>

[https://www.youtube.com/watch?v=MDeVfWKI9\\_s&t=1s](https://www.youtube.com/watch?v=MDeVfWKI9_s&t=1s)

- Imagina que tienes un amigo-a en algún lugar del mundo que no sabe lo que está pasando con la pandemia provocada por el Covid-19 (Coronavirus), quizás porque vive en un lugar muy apartado, porque es de difícil acceso llegar a su hogar, en el lugar donde vive no hay tecnología ni tampoco televisión ni radio, etc.
- A este amigo-a debes escribirle una carta contándole lo que está sucediendo en tu país, especialmente a ti y tu familia con esta situación del Covid-19.
- La carta debe contener lo siguiente:




d.- Esta carta no se enviará como se hace del modo tradicional, sino que debes realizarla en tu cuaderno y enviarla a mi mail por medio de una fotografía. Lo importante de todo esto, es que sea escrita a mano y cumpla con la estructura ya vista.


e.- Recuerda que el nuevo mail es: [andrea.rojas@colegiosantamariademaipu.cl](mailto:andrea.rojas@colegiosantamariademaipu.cl)




## *Síntesis de la clase*



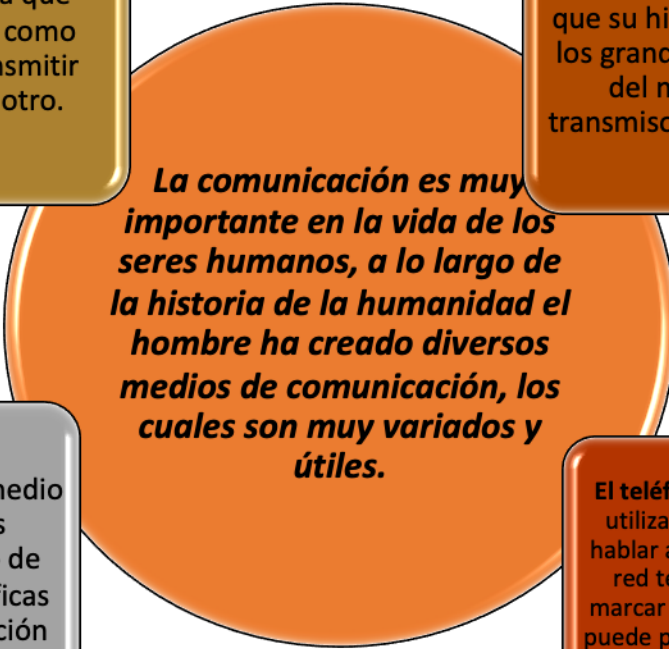
**La carta es un texto informativo se escribe con un propósito: comunicar ideas, pensamientos; relatar una experiencia vivida.**



**Las Señales de Humo son una de las primeras formas de comunicación a distancia que inventaron los humanos como solución rápida para transmitir mensajes de un lugar a otro.**



**Las palomas mensajeras, su papel fue trascendental en las comunicaciones entre ciudades, ya que su historia es asociada a la de los grandes reinos y civilizaciones del mundo antiguo como transmisoras de buenos mensajes.**



**La comunicación es muy importante en la vida de los seres humanos, a lo largo de la historia de la humanidad el hombre ha creado diversos medios de comunicación, los cuales son muy variados y útiles.**

**El telégrafo fue el primer medio que tuvo rapidez en las comunicaciones, dejando de lado las distancias geográficas para lograr una comunicación instantánea.**

**El teléfono es un invento que utilizaba la electricidad para hablar a distancia, e iniciar una red telefónica. El hecho de marcar unos cuantos números, puede poner en contacto verbal a personas muy alejadas físicamente.**





Colegio Santa María de Maipú  
Departamento de Artes, Tecnología y Música  
Profesora: Andrea Rojas Canouet  
Mail: [andrea.rojas@colegiosantamariademaipu.cl](mailto:andrea.rojas@colegiosantamariademaipu.cl)  
[departamentoartes.smm@gmail.com](mailto:departamentoartes.smm@gmail.com)  
Canal de YouTube: departamento de artes SMM



Cuando termines la actividad tómale una fotografía, y luego envíamela a mi correo para evaluar el contenido y estructura de la carta.

[andrea.rojas@colegiosantamariademaipu.cl](mailto:andrea.rojas@colegiosantamariademaipu.cl)

**No olvides poner tu nombre y curso en algún lugar visible de la actividad y a la guía que corresponde. Estos datos también inclúyelos en el asunto del mail.**



**Recuerda!!!**

El desarrollo de las guías de apreciación artística, puedes imprimirlas y archivarlas en una carpeta por asignatura, o puedes solo guardarlas digitalmente y responderlas en tu cuaderno: escribiendo solo las respuestas, debidamente especificada, n° de guía, fecha y número de respuesta.

Esta guía y clase la puedes encontrar en el Canal de YouTube:  
***Departamento de arte SMM***

**Link:** <https://youtu.be/5Q9b9S1wVS8>