

# FÍSICA NM1

María Jesús Díaz  
Gabriela Cerda A.



# SISTEMA HÍBRIDO



**CLASES  
PRESENCIALES**



**CLASES  
ONLINE**



# EVALUACIONES\*



## Guías 20%

Grupales e individuales



## Pruebas 40%

Al final de cada unidad.

## Controles 20%

Semana por medio, **por definir las fechas.**



## Tickets de entrada o salida 10%

Son de carácter azaroso y se realizan durante las horas de clase.

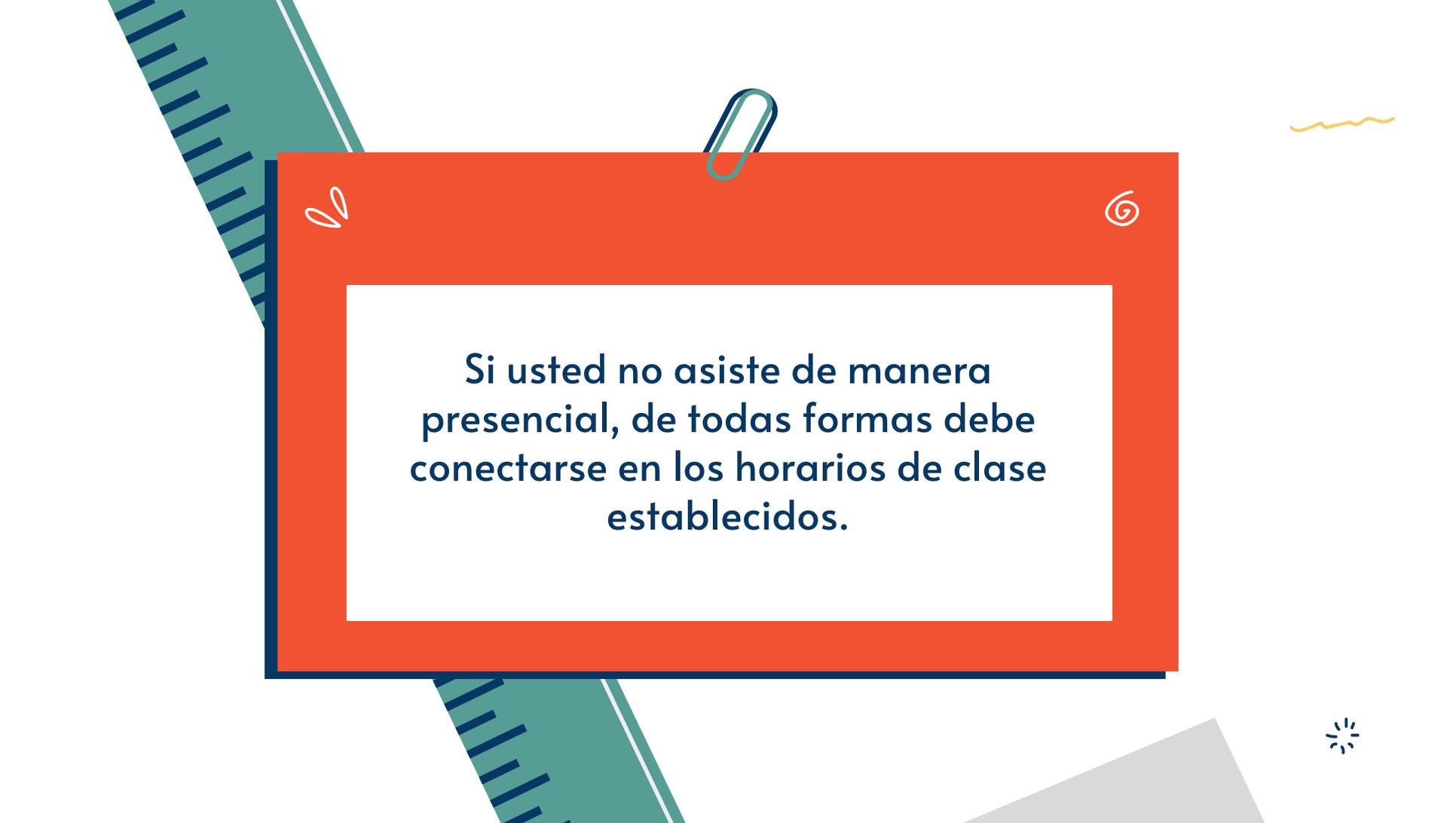


## Productos gráficos 10%

Infografías, organizadores gráficos, videos, otros.



\*Por unidad



Si usted no asiste de manera presencial, de todas formas debe conectarse en los horarios de clase establecidos.

# ¿QUÉ APRENDEREMOS ESTE AÑO?

- **UNIDAD 0: INTRODUCCIÓN A LA FÍSICA**
  - ¿Qué es la Física?
  - Magnitudes.
  - Transformaciones.
- **UNIDAD I: ONDAS Y SONIDO**
  - Característica y clasificaciones de las ondas.
  - Fenómeno del sonido.
  - Funcionamiento del oído.



# ¿QUÉ APRENDEREMOS ESTE AÑO?

- UNIDAD 2: LUZ Y ÓPTICA  
GEOMETRÍA
  - Fenómenos luminosos.
  - Funcionamiento del ojo.
- UNIDAD 3: DINAMISMO DE LA TIERRA
  - Deriva continental.
  - Estructura interna de la Tierra.
  - Sismos, Tsunamis y Volcanes.



# ¿QUÉ APRENDEREMOS ESTE AÑO?

- UNIDAD 4: ESTRUCTURAS CÓSMICAS
  - Fenómenos astronómicas.
  - Estructuras cósmicas.
  - Contexto Chile.



# HORARIO DE CLASES PRIMER SEMESTRE

	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
0					
1 8:20-9:05			FÍSICA		
2 9:05-9:50			FÍSICA		
3					
4					
5					
6					



# FRENTE A CUALQUIER DUDA



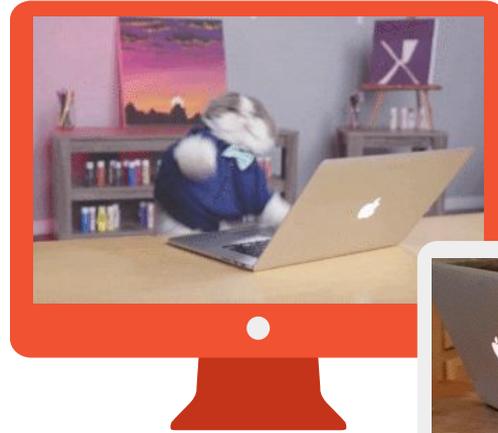
Profe Jesu:

[mjdiaz@emmanuel.cl](mailto:mjdiaz@emmanuel.cl)

Profe Gabi:

[gcerda@emmanuel.cl](mailto:gcerda@emmanuel.cl)

*Le recomendamos siempre enviar su pregunta a ambos correos para obtener una pronta respuesta.*



# EJEMPLO



Para María Jesús Díaz Álvarez (emmanuel.cl) X gcerda@emmanuel.cl X  
| Cc CCO

Duda sobre guía 1

Hola profes, espero que estén muy bien.

Tengo una duda en la guía 1, en el ejercicio X, blah blah ....

Quedo atenta/o a su respuesta.

↶ ↷ Sans Serif ▾ T T ▾ **B** *I* U A ▾ ☰ ▹ ▸ ▾

Enviar ▾ **A** 📎 🔗 😊 ⚠️ 🖼️ 🕒 ✎ ⋮ 🗑️

Activar Windows  
Ve a Configuración para activar Windows

# RECUERDE



**TODOS ESTAMOS  
EN UN PROCESO DE  
APRENDIZAJE**

