



**aprendemos
en casa**

**INSTITUCIÓN EDUCATIVA
"EDUARDO FERNÁNDEZ BOTERO"
AMALFI- ANTIOQUIA**

DANE: 105031001516

NIT. 811024125-8

QUINTOS: TECNOLOGIA

INICIO SEGUNDO PERIODO. JUNIO

1) Realizar el cartel de inicio de periodo, con la frase:

"APRENDIZAJES EN MI HOGAR POR EL COVID -19"

COLOMBIA



LA VIVIENDA

Dibujar el croquis de Colombia en una hoja completa. Dibuja o pega algunas clases de vivienda dentro y fuera del croquis, ¡ahí no olvides colocar los nombres de los países de nuestros vecinos y el nombre de los océanos.

2) En otra hoja escribes la frase y luego registramos el trabajo en casa así:

PERIODO ESCOLAR: SEGUNDO

ÁREA: TECNOLOGÍA.

MAESTRO: Jorge Armando Acevedo Montoya



INSTITUCIÓN EDUCATIVA
"EDUARDO FERNÁNDEZ BOTERO"
AMALFI- ANTIOQUIA

DANE: 105031001516

NIT. 811024125-8

DEBO LAVARME LAS MANOS FRECUENTEMENTE CON AGUA Y JABÓN.

FECHA:

HORA DE ESTUDIO:

PERIODO: SEMANA:

TEMA: INDICADORES, TEMAS A TRABAJAR, ASPECTOS GENERALES A EVALUAR Y ACTITUDINAL.

LOGRO: IDENTIFICO LOS TEMAS, ASPECTOS GENERALES SOBRE EL ÁREA Y ASPECTOS A EVALUAR, EN MI ESTUDIO Y APRENDIZAJE EN CASA.

LOGROS:

- Reconozco cómo el proceso de diseño y la construcción de viviendas humanas se utilizan materiales naturales y artificiales, y se aplican diversos conocimientos tecnológicos.
- Explico la importancia del diseño y la creación de artefactos, procesos y sistemas tecnológicos para la obtención y uso del agua como un recurso fundamental para la vida de los seres humanos.
- Identifico el funcionamiento de los sistemas urbanos de acueducto y alcantarillado y la disposición adecuada de los residuos sólidos y líquidos.

TEMAS:

- La vivienda y tipos
- Etapas en el proceso de construcción de una vivienda.
- Materias primas, y artefactos que se utilizan en la construcción de la vivienda.
- El acueducto como sistema de distribución y acceso al recurso del agua
- procedencia, características y residuos sólidos y líquidos en el hogar
- Qué es y cómo funciona el sistema de alcantarillado
- Riesgos por manejo inadecuado por residuos en el hogar
- juegos para practicar sobre el escritorio de Windows: <https://www.cerebriti.com/juegos-de-tecnologia/escritorio-de-windows>

PERIODO ESCOLAR: SEGUNDO

ÁREA: TECNOLOGÍA.

MAESTRO: Jorge Armando Acevedo Montoya



INSTITUCIÓN EDUCATIVA
"EDUARDO FERNÁNDEZ BOTERO"
AMALFI- ANTIOQUIA

DANE: 105031001516

NIT. 811024125-8

ASPECTOS GENERALES A EVALUAR: (Se llenará antes de terminar el periodo)

- 1) Realizo resúmenes de documentos, vídeos e ilustraciones en mi cuaderno:.....
- 2) Plano de la casa donde vive.....
- 3) Descripción de los espacios de la casa donde vive.....
- 4) Sistemas de acueducto y alcantarillado en la casa donde vive.....
- 5) Manejo los diferentes residuos en el hogar.....
- 6) Actitudinal.....

ACTITUDINAL:

Apellidos _____ NOMBRES: _____ Grado _____

ACTITUDINAL: elige una nota de 1 a 5 que mereces, en cada aspecto, súmelas y divide por 6

- 1) Hago uso responsable de las herramientas, recursos tecnológicos, dispositivos móviles o material impreso para el desarrollo de las actividades del área:.....
- 2) Sigo las instrucciones para el desarrollo de las actividades asignadas:.....
- 3) Realizo personalmente las actividades asignadas en el área:.....
- 4) Escucho atentamente al maestro y/o padre de familia durante las actividades virtuales.....
- 5) Elaboro mis trabajos con calidad:.....
- 6) Realizo todas las actividades asignadas:
- Total.....
- Total dividido por 6 = Actitudinal: _____

Firma estudiante: _____

PERIODO ESCOLAR: SEGUNDO

ÁREA: TECNOLOGÍA.

MAESTRO: Jorge Armando Acevedo Montoya



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA
"EDUARDO FERNÁNDEZ BOTERO"
AMALFI- ANTIOQUIA**

DANE: 105031001516

NIT. 811024125-8

QUINTOS: Tecno-actividades

INICIO SEGUNDO PERIODO. JUNIO

MAESTRO: Jorge Armando Acevedo Montoya.

Actividades: Semana una y dos. Del 1 al 5 del 8 al 12 Junio.

POR MI SALUD Y SEGURIDAD DEBO QUEDARME EN CASA.

FECHA: junio 1 al 5 del 8 al 12.

SEMANA: 1 Y 2

TEMAS: La vivienda y tipos

- Etapas en el proceso de construcción de una vivienda.
- Materias primas, y artefactos que se utilizan en la construcción de la vivienda.

LOGRO: Reconozco cómo el proceso de diseño y la construcción de viviendas humanas se utilizan materiales naturales y artificiales, y se aplican diversos conocimientos tecnológicos.

INDICADORES:

- Elabora el plano de su vivienda teniendo en cuenta la forma de los espacios y las medidas.
- Utilizo herramientas manuales para realizar de manera segura procesos de medición, trazado, corte doblado y unión de materiales para construir modelos y maquetas.
- ¡Me cuido a mí mismo! Comprendo que cuidarme y tener hábitos saludables favorece mi bienestar y mis relaciones.

ACTIVIDADES E INSTRUCCIONES

- 1) Si tienes forma y elementos, por favor observa los vídeos, ojala en compañía de padres o un adulto, deja una constancia que lo viste en tu cuaderno. Comentarios, palabras nuevas y su significado, ilustraciones.

Vídeo: <https://www.youtube.com/watch?v=MXYszwal-Ow> HISTORIA DE LA VIVIENDA.

Vídeo: https://www.youtube.com/watch?v=Bnpe_Xcj0p8 La vivienda hoy y del futuro.

PERIODO ESCOLAR: SEGUNDO

ÁREA: TECNOLOGÍA.

MAESTRO: Jorge Armando Acevedo Montoya



INSTITUCIÓN EDUCATIVA
"EDUARDO FERNÁNDEZ BOTERO"
AMALFI- ANTIOQUIA

DANE: 105031001516

NIT. 811024125-8

- 2) Si no tienes los medios tecnológicos, puedes consultar en libros, revistas, periódicos o preguntarle a los mayores de tu hogar, **que te cuenten lo que sepan sobre la historia de la vivienda y cómo puede ser la del futuro.** Lo que consultes o te cuenten, lo escribes e ilustras en tu cuaderno.
- 3) Lee los textos del documento y realiza un resumen en tu cuaderno o en hojas de block, hacer un dibujo según lo leído y copiado.
- 4) Escribe las palabras que sean nuevas para ti o no entiendas, busca su significado en el diccionario.
- 5) Describe los diferentes espacios de la casa donde vives, con el título: ESPACIOS DE MI CASA.
- 6) Mide los espacios de tu casa con un metro, u otra unidad de medida convencional, identificando cada espacio y sus dimensiones de largo y ancho en metros y centímetros.
- 7) A partir de las medidas anteriores, dibuja el plano de tu casa. El **plano** es un dibujo que representa un lugar visto desde arriba. Ese lugar puede ser una habitación, una casa, una localidad. Se utiliza **para para** situarnos y orientarnos correctamente.
- 8) Escribe un texto sobre cómo se están cuidando en tu hogar por el covid-19, y cómo ayudan a cuidar y proteger el medio ambiente; haces un dibujo según lo que escribiste y se lo lees y muestras a tu familia.
- 9) **LA CASA DE MIS SUEÑOS.** Con éste título, deja volar tu imaginación y deseos y describe en un texto como sería la casa de tus sueños, dibújala.
- 10) Solo debes copiar las actividades a realizar.

LA VIVIENDA

Derecho a la vivienda y vivienda digna

Derecho a la vivienda y Vivienda digna.

El Derecho universal a la vivienda, digna y adecuada, como uno de los derechos humanos, aparece recogido en la Declaración Universal de los Derechos Humanos en su artículo 25, apartado 1 y en el artículo 11 de Pacto Internacional de Derechos Económicos, Sociales y Culturales (PIDESC).

¿Qué es la vivienda para niños de primaria?

Hoy en día se pueden distinguir tres términos asociados al concepto de vivienda, ellos son: casa, hogar y residencia.

Origen de la vivienda. En el neolítico ya se comienzan a hacer construcciones de piedra y quedan rastros del dolmen: una laja de piedra horizontalmente apoyada sobre otras dos pilastras verticales. ... El Génesis habla de ellos refiriéndose a la construcción de la torre de Babel.

PERIODO ESCOLAR: SEGUNDO

ÁREA: TECNOLOGÍA.

MAESTRO: Jorge Armando Acevedo Montoya



INSTITUCIÓN EDUCATIVA
"EDUARDO FERNÁNDEZ BOTERO"
AMALFI- ANTIOQUIA

DANE: 105031001516

NIT. 811024125-8

La **vivienda** es una edificación cuya principal función es ofrecer refugio y habitación a las personas, protegiéndolas de las inclemencias climáticas y de otras amenazas. Otras denominaciones de **vivienda** son: apartamento, aposento, **casa**, domicilio, estancia, hogar, lar, mansión, morada, piso, etc.

TIPOS DE VIVENDAS.

Otras denominaciones de vivienda son: apartamento, aposesto, casa, domicilio, estancia, hogar, lar, mansión, morada, piso, etc.

TIPOS SEGÚN LA ASOCIACIÓN CON OTRAS VIVIENDAS:

- ✓ Vivienda colectiva: piso,¹³ apartamento, ático, dúplex, loft.
- ✓ Vivienda unifamiliar: villa, chalet, bungalow, palacio.
- ✓ Vivienda prefabricada.

TIPOS ESPECÍFICOS DE VIVIENDAS DE DIVERSAS CULTURAS Y REGIONES

- geográficas: barraca, cortijo, dacha, iglú, isba, palafito, ruca, tipi, yurta.
- Asociados a usos agropecuarios: rancho, hacienda, estancia, masía.
- Viviendas provisionales e infraviviendas: tienda de campaña (de distintos tipos como de paredes de palos y techos de hojas grandes), favela, chabola, chamizo, Casa-cueva, mediagua.

RECOMENDACIONES

Si tienes recursos tecnológicos y conectividad, te invito a visitar los siguientes enlaces:

<https://www.cerebriti.com/juegos-de-tecnologia/-ubicando-las-partes-de-la-computadora-para-peques> página para explorar y aprender

PERIODO ESCOLAR: SEGUNDO

ÁREA: TECNOLOGÍA.

MAESTRO: Jorge Armando Acevedo Montoya