

**PROPÓSITO:**

Elaborar el plano de nuestra casa y estudiar la relación entre plano de la casa y casa representada mediante una escala definida. Con base en el modelo anterior, identificar conflictos que se viven en casa, de acuerdo con las variables espacio y tiempo, proponiendo las combinaciones que aportan una solución posible a los mismos.

**MOTIVACIÓN:**

[Habilidades del siglo XXI - El pensamiento crítico](#)

**EXPLICACIÓN:**

En el siguiente video he grabado asesoría que contribuye a entender los problemas a desarrollar. Debes tener en cuenta que al interior del taller 2 [Ejercicios] existe asesoría escrita sobre el desarrollo de las diferentes tareas que se proponen. Ver vídeo: [Explicación de los puntos 1 y 2](#)

## Videos de clase

**Punto 1: Construcción del plano.** [26mar21\_703: [Video01](#), [Video02](#)], [05abr21\_702-Asesorías por pequeños grupos: [Video01](#), [Video02](#), [Video03](#)], [05abr21\_703: [Video01](#), [Video02](#)], [06abr21\_703-Asesorías Pequeños Grupos\_ [Video01](#), [Video02](#), [Video03](#)], [08abr21\_702-Asesorías Pequeños Grupos\_ [Video01](#), [Video02](#)]

**Punto 2: Solución de ecuaciones.** [08abr21\_702\_ [Video01](#), [Video02](#)], [09abr21\_702\_ [Video01](#), [Video02](#)], [12abr21\_703\_ [Video01](#), [Asesoría01](#), [Asesoría02](#)], [12abr21\_702\_ [Video01](#)], [13abr21\_703\_ [Video01](#), [Video02](#)], [14abr21\_702\_ [Video01](#), [Video02](#)], [19abr21\_703\_ [Video01](#), [Video02](#)], [20abr21\_702\_ [Video01](#)], [20abr21\_702\_ [Video01](#)], [21abr21\_703\_ [Video01](#), [Video02](#)]

**Puntos 3,4,5: Identificación de conflictos y propuestas de solución.** [20abr21\_702\_ [Video01](#), [Video02](#)], [20abr21\_703\_ [Video01](#), [Video02](#)], [21abr21\_703\_ [Video01](#)], [26abr21\_702\_ [Video01](#)], [27abr21\_702\_ [Video01](#), [Video02](#)]

**Asesorías finalización del taller:** [25may21\_703\_ [Video01](#), [Video02](#)]

**Revisión del examen:** En el siguiente video encontrarás la valoración del examen [[DESCARGAR Examen](#)]. Puedes presentarlo nuevamente, en calidad de superación, en la plataforma Sygescol. Se deben responder todas las preguntas y aportar los diferentes argumentos que te llevan a dar la respuesta en cada pregunta. [28may21\_702, [Video01](#)]

**EJERCICIOS:**

[Taller 2\\_Aportes a la movilidad en casa](#)

**EVALUACIÓN:**

Primer avance. Realiza los puntos 1 y 2 del taller 2, que aparece en Ejercicios.

**BIBLIOGRAFÍA:**

En los siguientes videos podrás encontrar apoyos en el desarrollo del trabajo.

[¿Cuál es el área de la sala en el mundo real?](#)

[Escalas, mapas y planos](#)

Los siguientes recursos corresponden al Ministerio de Educación Nacional, iguales a los que se encuentran en los libros que algunos estudiantes han reclamado en el colegio.

[Identificación de las operaciones entre números racionales](#)

O puedes explorar el libro de matemáticas que te han entregado en el colegio.