4º ESO · UD9 · EL PROTOTIPO · HISTORIETA 1

EL CRONOGRAMA

Planificar un proyecto: qué tareas hay que hacer, en qué orden, cuánto duran y quién las hace.

1

EL PLAN DE ACCIÓN indica los pasos o tareas del proyecto, quién es responsable de cada una y en qué plazo debe hacerse.

ÁLEX: ¡Empecemos ya, que hay prisa!

LUCÍA: Primero, un plan. Así iremos más rápido.

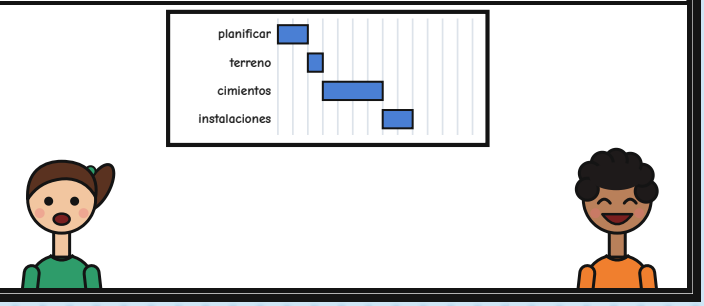


2

UN CRONOGRAMA es una herramienta visual (tabla o diagrama) que ordena las tareas en el tiempo, con su inicio, su final y su duración. Sirve para planificar, coordinar y hacer seguimiento, y evita retrasos y choques de horarios.

LUCÍA: Todo el proyecto, de un vistazo.

ÁLEX: ¡Y nadie se pisa!

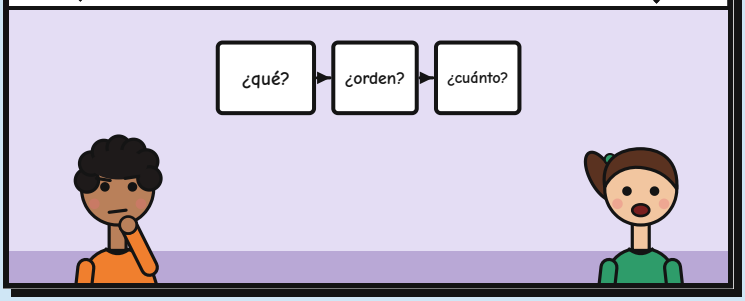


3

PASOS (1): IDENTIFICAR todas las actividades necesarias; **ESTABLECER LA SECUENCIA**, es decir, el orden en que deben hacerse; y **ESTIMAR LA DURACIÓN** de cada tarea, con su comienzo y su final.

ÁLEX: ¿Pintar antes de levantar las paredes?

LUCÍA: ¡El orden importa!

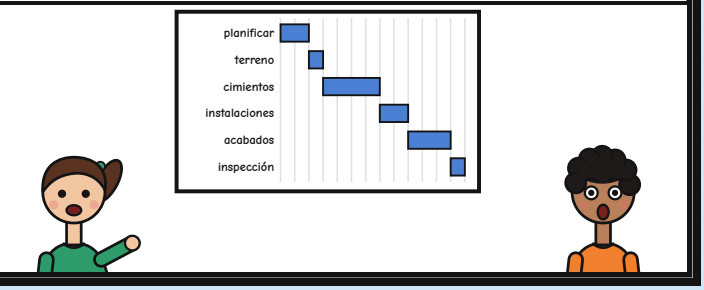


4

PASOS (2): ORGANIZAR las tareas en un orden lógico, sin solaparse ni chocar, por ejemplo en un **DIAGRAMA DE GANTT**; **ASIGNAR LOS RECURSOS** (humanos, materiales e inmateriales) y hacer un **SEGUIMIENTO** periódico, ajustándolo si hay imprevistos.

LUCÍA: Cada barra es una tarea.

ÁLEX: ¡Y su largo, lo que dura!

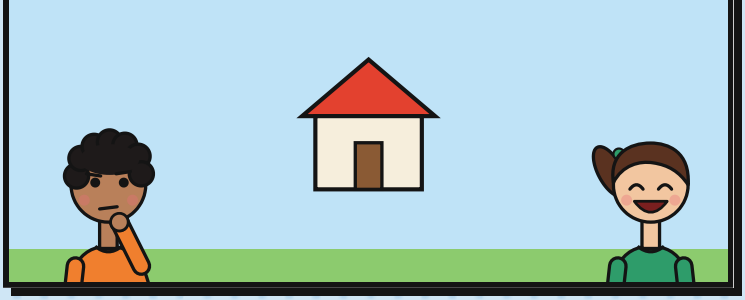


5

EJEMPLO DE LA WEB · CONSTRUIR UNA CASA: planificación (2 semanas), preparar el terreno (1), cimientos y estructura (4), instalaciones (2), acabados (3) e inspecciones y ajustes (1). En total, 13 semanas.

ÁLEX: 2 + 1 + 4 + 2 + 3 + 1...

LUCÍA: ¡13 semanas, si todo va bien!

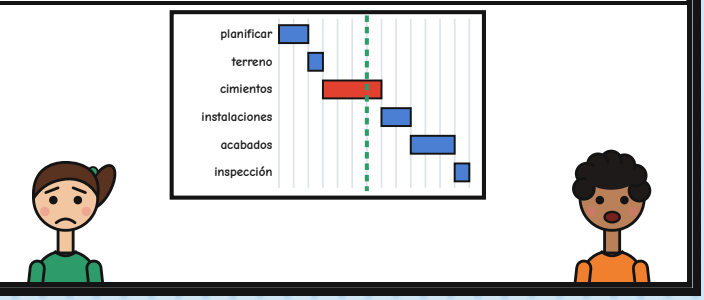


6

EL SEGUIMIENTO compara lo previsto con lo real. Si una tarea se retrasa, se ajusta el cronograma. **TAREA:** planifica las tareas para poner en marcha tu proyecto y haz su cronograma.

LUCÍA: Los cimientos van con retraso.

ÁLEX: ¡Pues reajustamos lo que viene después!



REPASO EN 30 SEGUNDOS

Planificar ahorra tiempo.

PLAN DE ACCIÓN
Tareas, responsables, plazos.

CRONOGRAMA
Las tareas en el tiempo.

PASOS
Identificar, ordenar, estimar.

GANTT
Una barra por tarea.

SEGUIMIENTO
Comparar y ajustar.

© Inma Lucia · Economía con Inma (economiaconinma.com) · Licencia **CC BY-NC-ND 4.0**: puedes copiarlo y compartirlo **íntegro y sin modificación**, citando la autoría y **sin fines comerciales**.