

Tarea 4

Jose Luis Alvarez Manica

15 de octubre del 2022

Jose Luis Alvarez Manica

Se decidió representar el trayecto a la escuela que se toma diario en el horario de las 6:00 am a 7:00 am para ello se decidió dividir las tareas en temas principales que representan todas las subtareas que se contienen (estas últimas no necesariamente están en orden). A su vez se decidió representar estos por prioridad, tamaño, este último se determino como un aproximado de cuanto tardan las tareas en minutos. A su vez se tendrá en cuenta que ciertas tareas no se pueden llevar a cabo sin realizar otras primeros y que ciertas tareas ocuparan más de un espacio del procesador.

1. Camino a la escuela

- 1.1 Quitar alarma y despertar (2 min.)
- 1.2 Salir del departamento (2 min.)
- 1.3 Caminar por la ciclovía (10 min)
- 1.4 Caminar por la escuela (3 min)

2. Preparar maleta

- 2.1 Guardar la laptop (2 min.)
- 2.2 Asegurarse que estén las libretas (1 min.)
- 2.3 Llevar materiales específicos para el día (2 min.)
- 2.4 Cerrar mochila y ponérsela. (1 min.)
- 2.5 Pensar en que debe de tener la maleta (5 min.)

3. Aseo Personal

- 3.1 Hacer del baño (3 min.)
- 3.2 Lavarse las manos (1 min.)
- 3.3 Elegir la ropa a ponerse (2 min.)
- 3.4 Bañarse (2 espacios de subtarea, 6 min.)
- 3.5 Ponerse desodorante (2 min.)
- 3.6 Vestirse y ponerse perfume (2 min.)
- 3.7 Lavarse los dientes (2 min.)
- 3.8 Ponerse cubrebocas (1 min.)
- 3.9 Ir al baño (1 min.)

4. Desayunar

- 4.1 Pensar en que preparar de desayunar (5 min.)
- 4.2 Encender estufa y calentar sartén (3 min.)
- 4.3 Sacar ingredientes (1 min.)
- 4.4 Preparar comida (5 min.)
- 4.5 Comer (5 min.)
- 4.6 Ir a la cocina (1 min.)
- 4.7 Preparar ingredientes (3 min.)
- 5. Ocio (Todas toman 1 espacio de subtarea)
 - 5.1 Ponerle contraseña al celular (1 min.)
 - 5.2 Poner un playlist (1 min.)
 - 5.3 Escuchar música en altavoz (15 min.)
 - 5.4 Ponerse audífonos bluetooth (1 min.)
 - 5.5 Escuchar música en bluetooth (18 min.)
 - 5.6 Pensar en que hare en la tarde (20 min.)

Tomando en cuenta que se pueden realizar máximo 3 subtareas al mismo tiempo se decidió elegir el orden más lógico posible, de tal manera que se puedan realizar las 3 subtareas al mismo tiempo, para ello ciertas subtareas se dividieron en varias etapas (pero tienen que ser acabadas) y se tuvo que repetir más de una vez una subtarea por congruencia.

Etapa 1 (3 min)

- 1.1 Quitar alarma y despertar (2 min)
- 5.1 Ponerle contraseña al celular (1 min)
 - 5.2 Poner una playlist. (1 min)
- 3.3 Elegir la ropa a ponerse (2 min.)

Etapa 2 (5 min.)

- 3.9 Ir al baño (1 min.)
 - 3.1 Hacer del baño (3 min)
 - 3.2 Lavarse las manos (1 min.)
- 4.1 Pensar en que preparar de desayuno (5 min.)
- 5.3 Escuchar música en altavoz (5 min.)

Etapa 3 (6 min)

- 3.4 Bañarse (cuenta como dos subtareas, 6 min)
 - 3.5 Ponerse desodorante y perfume (2 min.)
 - 3.6 Vestirse (2 min.)
- 5.3 Escuchar música en altavoz (6 min.)

Etapa 4 (4 min)

- 4.6 Ir a la cocina (1 min.)
 - 4.2 Encender estufa y calentar sartén (3 min.)
- 4.3 Sacar ingredientes (1 min.)
 - 4.7 Preparar ingredientes (3 min.)
- 5.3 Escuchar música en altavoz (4 min.)

Etapa 5 (10 min)

- 4.4 Preparar comida (5 min.)
 - 4.5 Comer (5 min.)
- 2.5 Pensar en que debe de tener la maleta (5 min.)
 - 2.1 Guardar la laptop (2 min.)
 - 2.2 Asegurarse que estén las libretas (1 min.)
 - 2.3 Llevar materiales específicos para el día (2 min.)
- 5.3 Escuchar música en altavoz (10 min.)

Etapa 6 (3 min)

- 3.9 Ir al baño (1 min.)
 - 3.7 Lavarse los dientes (2 min.)
- 2.4 Cerrar mochila y ponérsela. (1 min.)
 - 5.4 Ponerse audífonos bluetooth (1 min)
 - 5.5 Escuchar música en bluetooth (1 min.)
- 5.6 Pensar en que hare en la tarde (3 min.)

Etapa 7 (17 min.)

- 4.6 Ir a la cocina (1 min.)
 - 3.8 Ponerse cubrebocas (1 min.)
 - 1.2 Salir del departamento (2 min.)
 - 1.3 Caminar por la ciclovía (10 min)
 - 1.4 Caminar por la escuela (3 min)
- 5.6 Pensar en que hare en la tarde (17 min.)
- 5.5 Escuchar música en bluetooth (17 min.)

Se obtuvo un plan que dura 48 minutos, teniendo entonces 12 minutos para cualquier posible error o percance que se presente.