

Actividad 01

¿Por qué la manera de resolver el problema no fue la mejor?

R// La manera de resolver no fue la mejor, ya que Ferjo por andar apresurado no puso tanta atención a la capacidad de la mochila y solo se fijó si se veía bien.

¿Qué le faltó a Ferjo?

R// Le faltó analizar mejor las cosas, un ejemplo de esto podría ser que no se fijó en la capacidad de la mochila que necesitaba.

¿Ud. ¿Cómo lo hubiera resuelto?

R// Yo hubiera resuelto el problema prestando una mejor atención a la situación, analizando mejor el problema, tomándolo con más calma y no haciéndolo a último momento, para así evitar tanto el 1er problema que es la falta de la mochila, como el 2do que es que no entren los libros.

¿Cómo hubieras utilizado una computadora o un celular en este problema?

R// En este problema en específico yo hubiese utilizado una computadora o un celular para pedir la mochila por internet y no tener que correr y dejarlo a última hora.

Laboratorio 02  
Daniel Morales Barrera  
Carné: 1094324  
Sección 2

### Actividad 02

Elabore un algoritmo (serie de pasos lógicos, escrito en forma narrativa), de programación desconectada, para poder desplazarse desde su asiento elegido dentro del laboratorio de clases hacia la puerta de salida del fondo del salón.

1. Recojo mis pertenencias
2. Fijarme que no dejo nada
3. Doy una vuelta de 90 grados hacia la derecha
4. Me levanto de la silla
5. Camino hacia adelante 1.2 metros
6. Doy una vuelta de 90 grados
7. Camino hacia adelante 2 metros
8. Doy una vuelta de 90 grados hacia la izquierda
9. Espero a que salgan todos para poder seguir avanzando
10. Caminar hacia adelante 45cm
11. Pasar abajo del marco de la puerta
12. Salgo del salón
13. Soy feliz

### Actividad 3

¿Cómo utilizaría el pensamiento computacional en mi carrera?

Yo utilizaría el método computacional en la optimización de los procesos en la industria o de revisar los planos de la maquinaria.