

Universidad Rafael Landívar
Facultad de Ingeniería
Ingeniería en informática y sistemas
Pensamiento Computacional
Ing. Luis Aguilar



Actividad 1 – Semana 2

Rudy Gabriel Cuyán Leiva - 1360324
Sophia Alejandra Corea Perdomo - 1185324

Guatemala, 26 de enero 2024

1. Matemático:

Puede utilizar las distintas técnicas como la descomposición para desglosar una ecuación, utilizar el reconocimiento de patrones para encontrar la secuencia de los datos y aplicando razonamiento lógico para considerar las distintas soluciones que puede tener un problema.

2. Científico:

Utiliza el pensamiento computacional para formular teorías. Por ejemplo, utilizando un instrumento para descomponer un elemento químico. Tomando en cuenta una serie de secuencias para obtener un resultado productivo.

3. Lingüista:

Al estudiar la estructura de un idioma, el lingüista puede descomponer su léxico para comprender a más detalle cómo está compuesto. Además, sigue una secuencia para formular conceptos relacionados al lenguaje.

4. Ingeniero industrial:

En la realización de un proyecto, comienza con la descomposición de las tareas y distribuirlas a los integrantes de manera eficaz.