

En esta semana presentamos una introducción a la **modularización**.

- Aprendimos cómo **encarar problemas, primero desde lo cotidiano, y luego desde el punto de vista computacional**.
- De a poco, fuimos modificando un problema planteado y agregando herramientas, tanto de análisis como de resolución y generando los diagramas correspondientes para poder modelar la solución. Los problemas planteados hasta ahora fueron cortos, con complejidad baja o media y su solución se grafica con un diagrama simple. Sin embargo, sabemos que las situaciones en la vida cotidiana como en la programación, pueden complicarse.
- **Uno de los métodos más conocidos para resolver un problema es dividirlo en problemas más pequeños, llamados subproblemas. A este proceso lo llamamos modularización.**
De esta manera, en lugar de resolver una tarea compleja y tediosa, resolvemos otras más sencillas y a partir de ellas llegamos a la solución.