

El pensamiento computacional se refiere a la capacidad de un individuo para reconocer aspectos de los problemas del mundo real que son apropiados para su formulación computacional y para evaluar y desarrollar soluciones algorítmicas a dichos problemas de modo que las soluciones puedan ser ejecutadas con un ordenador.

Dominio 1

Conceptualización de los problemas

Aspecto 1.1

Conocer y comprender los sistemas digitales

Aspecto 1.2

Formular y analizar problemas

Aspecto 1.3

Recopilación y representación de datos pertinentes

Dominio 2

Soluciones operativas

Aspecto 2.1

Planificación y evaluación de soluciones

Aspecto 2.2

Desarrollo de algoritmos, programas e interfaces