



11. JARDUERA: BILAKETA BITARRA

Helburua:

Pentsamendu bitarraren arrazoibidea ulertzea informazioa errazago bilatzeko orduan.

Jarduera:

Pentsa dezakezunez, COSTA Informalian bilaketa-motor handienetako bat dugu, milaka milioi web orri segundoko milaren batean berrikusteko gaitasuna duena.

Ordenagailuek oso informazio azkarra prozesatzen dute, eta pentsa dezakezu zerbait aurkitzeko hasieran bilatzen hasi eta nahi duzun informazioa aurkitu arte jarraitu beharko zenukeela. Baina ez, bilaketa hori oso motela izango litzateke, horregatik erabiltzen dute ordenagailuek bilaketa bitarra.

Interesgarria litzateke jarduera hau bikoteka egitea.

- Diseinatu 1etik 100era bitarteko zenbaki-zerrenda ordenatua paper-orri batean
- Zerrendako zenbaki batean "altxor" bat dago ezkutatuta, eta haren zeregina altxorra ezkutatzeko duen zenbakia aurkitzea da.
- Zuetako batek, Bilatzailea deituko dugunak, zerrendako zenbaki bat aukeratuko du, eta, ondoren, besteari galdetuko dio. Sailburuari deituko diogu altxorra datu-multzoaren goiko edo beheko erdian dagoen.
- Erantzunaren arabera, bilatzaileak datu-multzoaren erdia zatitzen eta galdera osagarriak egiten jarraituko du, altxorra ezkutatzeko duen zenbakia aurkitu arte.
- Azkenik, erabili duzuen estrategiaren eraginkortasunari buruz hausnartuko duzue, prozesuak optimizatzeko aukerak planteatuz.

