

Actividades Pseudocódigo ED.

Sidney Silva 1º DAW

b) Modificar el segon algorisme perquè la comparació es faci en funció de la data de naixement de les persones (dia, mes i any) i no en funció de l'edat.

algorisme MésGran var nom_persona_1, nom_persona_2: cadena cumpleD_persona_1, cumpleD_persona_2: enter cumpleM_persona_1, cumpleM_persona_2: enter cumpleA_persona_1, cumpleA_persona_2: enter **fivar**

llegir(nom_persona_1) llegir(nom_persona_2) llegir(cumpleD_persona_1) llegir(cumpleD_persona_2)
llegir(cumpleM_persona_1) llegir(cumpleM_persona_2) llegir(cumpleA_persona_1)
llegir(cumpleA_persona_2)

si cumpleA_persona_1 > cumpleA_persona_2 **aleshores** escriure ("La persona més gran és: ", nom_persona_2) **sino** **si** cumpleA_persona_2 > cumpleA_persona_1 **aleshores** escriure ("La persona més gran és: ", nom_persona_1) **sino** **si** cumpleA_persona_1 == cumpleA_persona_2 **aleshores** **si** cumpleM_persona_1 > cumpleM_persona_2 **aleshores** escriure ("La persona més gran és: ", nom_persona_2) **sino** **si** cumpleM_persona_2 > cumpleM_persona_1 **aleshores** escriure ("La persona més gran és: ", nom_persona_1) **sino** **si** cumpleM_persona_1 == cumpleM_persona_2 **aleshores** **si** cumpleD_persona_1 > cumpleD_persona_2 **aleshores** escriure ("La persona més gran és: ", nom_persona_2) **sino** **si** cumpleD_persona_2 > cumpleD_persona_1 **aleshores** escriure ("La persona més gran és: ", nom_persona_1) **sino** **si** cumpleD_persona_1 == cumpleD_persona_2 **aleshores** escriure ("Les dues personas tenen la mateixa edat")
fisi **fisi** **fisi** **fisi** **fisi** **fisi** **fisi**

fialgorisme