

ACTIVITAT

NOM DE L'ACTIVITAT:

Inicialització Parells

OBJECTIUS:

- Analitzar els conceptes relacionats amb la programació modular.
- Analitzar els avantatges i la necessitat de la programació modular.
- Aplicar el concepte d'anàlisi descendent en l'elaboració de programes.
- Modular correctament els programes realitzats.
- Realitzar correctament les crides a funcions i la seva parametrització.
- Tenir en compte l'àmbit de les variables en les crides a les funcions.
- Provar, depurar, comentar i documentar els programes.
- Definir el concepte de llibreries i la seva utilitat.
- Utilitzar llibreries en l'elaboració de programes.

RESULTATS D'APRENENTATGE:

Els resultats d'aprenentatge que es treballen en aquesta activitat són:

- RA1. Escriu i prova programes senzills reconeixent i aplicant els fonaments de la programació modular.

ENUNCIAT:

Desenvolupament d'un programa amb estructura de repetició en Java utilitzant un array que s'inicialitzi amb valors parells.

```
C3P0:3-ExemplesArray marinamorenos$ java InicialitzaParells  
0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 32 34 36 38 40 42 44 46 48 50 52 54 56 58 60 62 64 66 68 70 72 74 76 78 80 82 84 86 88 90 92 94 96 98 100 102 104 106 108 110 112 114 116 118 120 122 124 126 128 130 132 134 136 138 140 142 144 146 148 150 152 154 156 158 160 162 164 166 168 170 172 174 176 178 180 182 184 186 188 190 192 194 196 198  
C3P0:3-ExemplesArray marinamorenos$
```

RECURSOS:

PC/portàtil, Sublime Text.

LLIURAMENT:

- Format del document: Captura i document JAVA
- Nom de fitxer: ArraysParells_Cognom1Cognom2_Nom
- Extensió recomanada és de 1 pàgines
- Data de lliurament: 27 de 12 del 2022 a les 00.00 hores
- Via: ALEXIA
- Individual

CFGS: Desenvolupament d'aplicacions multiplataforma
MÒDUL/S: MP03 - Programació

DURADA: 1h

PROFESSORAT: Marina

DATES: 20/12/22

TIPUS D'ACTIVITAT: AA

Gerard Cano

CRITERIS D'AVUACIÓ:



15/11/24

- Competències professionals (90%)
 - Programa funcional 80%
 - Estructura document 10%
- Competències personals (10%)
 - Autonomia, iniciativa i proactivitat 5%
 - Gestió de la informació i tecnologia 5%

La puntuació mínima per ponderar com activitat és un 4.

La puntuació màxima de l'activitat és un 10.

[Captures de la terminal:](#)

```
S'ha generat l'array: [ 0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 32 34 36 38 40 42 44 46 48 50 52 54 56 58 60 62 64 66 68 70 72 74 76 78 80 82 84 86 88 90 92 94 96 98 100 ]  
Process finished with exit code 0
```

[Link Github](#)