



Nom de l'activitat:	M02_UF1_Activitat1				
Curs/grup:	1r CFGM SMX	Mòdul	MP02 - Sistemes operatius monolloc	UF	UF1
Objectius:	Identifica i descriu els elements funcionals d'un sistema informàtic.		Qualificació:		
Nom i cognoms:				Data:	

Instruccions

- Cal indicar a cada pregunta la font d'on heu tret la informació

Exercicis

1. Dibuixa l'esquema de la unitat de control (UC). De què s'encarrega la UC? Explica quin són els seus components i quina funció té cadascun d'ells.
2. Dibuixa l'esquema de la unitat aritmètica-lògica (ALU). De què s'encarrega la ALU? Explica quin són els seus components i quina funció té cadascun d'ells.
3. Què és el controlador de dispositiu o driver? Explica amb les teves paraules per a què serveix.
4. Explica els diferents tipus de memòria que podem trobar en un sistema informàtic.
 - a) Quin ordre segueixen tenint en compte la velocitat d'accés? (de més ràpid a més lent)
 - b) Quin ordre segueixen tenint en compte l'emmagatzematge? (de més emmagatzematge a menys)
5. Busca dos tipus de perifèrics segons la classificació dels apunts.