



Institut Castellbisbal

SMX-M1-UF3-NF1-AF3-ACT

Anàlisi del hardware

Escriu les respostes als següents exercicis en un document de text en PDF degudament formatat: portada, índex, enunciat, etc. Recorda posar el teu nom i la data a totes les captures de pantalla.

Exercici 1

Has d'averiguar quin hardware hi ha instal·lat a l'ordinador que et facilitarà el professor, sense obrir la caixa per mirar dins. Utilitza qualsevol mitjà que se t'ocórrega per obtenir la informació, sempre que no siga nociu per a l'equip. Si en algun moment necessites el password de root o algun altre, demana-li'l al professor.

Amb la informació que vages obtenint has d'emplenar les taules de baix. Els preus dels components has de buscar-los a alguna tenda on-line, i si no els trobes, has de posar els d'un altre component que siga el més paregut possible.

Finalment hauràs de llistar totes les fonts i mètodes que has utilitzat per obtenir la informació, incloent algunes captures de pantalla o fotos.

Sistema	Hostname	
	Kernel	
	Distribució	
	Escriptori	
	Link a web de la distribució	

Placa Base	Fabricant	
	Model	
	Factor de forma	
	Socket del processador	
	Slots de RAM (quantitat i tipus)	
	RAM màxima suportada	
	Connectors interns	
	Connectors externs	
	Preu	
	Link a producte en tenda	

Processador	Fabricant	
	Model	
	Socket	
	Velocitat	
	Quantitat de nuclis	
	Preu	
	Link a producte en tenda	

Memòria RAM	Fabricant	
	Model	
	Quantitat de mòduls	
	Tipus	
	Capacitat	
	Velocitat	
	Latència CAS	
	Preu	
	Link a producte en tenda	

Disc dur	Fabricant	
	Model	
	Tipus	
	Capacitat	
	Velocitat	
	Interfície	
	Preu	
	Link a producte en tenda	

Targeta gràfica	Fabricant	
	Model	
	Interfície (si no està a la placa base)	
	Velocitat de la GPU	
	Tipus de memòria	
	Capacitat de la memòria	
	Velocitat de la memòria	
	Perfil (si no està a la placa base)	
	Alimentació extra (si no està a la placa base)	
	Connectors externs	
	Preu (si no està a la placa base)	
	Link a producte en tenda (si no està a la placa base)	

Targeta de xarxa	Fabricant	
	Model	
	Velocitat	
	MAC	
	Preu (si no està a la placa base)	
	Link a producte en tenda (si no està a la placa base)	

Valor total de l'equip en euros:

Com he obtingut la informació:

Què s'ha d'entregar

Entrega solament el document PDF.