## IDENTIFICACIÓ DE PRECONCEPTES.

Per favor, contesta breument als següents qüestions. Intenta contestar sense cercar la resposta en Internet, m'interessa saber el que saps del mòdul abans de començar a treballar, però no contestes amb un «no ho sé». No afecta a la nota si la teua resposta no és la correcta.

- 1. Què és una empresa? Quina funció tenen les empreses?
- 1R. Es una forma de organització, normalment jeràrquica, que busca un benefici econòmic.
- 2. Quina diferència hi ha entre un empresari i el propietari d'una empresa? Pot un govern tenir empreses? Cita algun exemple.
- 2R. El empresari pot ser un executiu, un accionista, un inversor... tenen responsabilitats amb la empresa, però no les mateixes que un propietari, que es en última instancia el màxim responsable legal d'aquesta. Un govern pot tindre empreses, clar que si, fins fa relativament poc la llum i el gas estaven nacionalitzades.
- 3. En què es diferencien un monopoli i un oligopoli?
- 3R. El monopoli es quan una única empresa controla totalment un mercat (com està passant en Google) mentre que un oligopoli es quan unes poques empreses controlen un mercat, y es regulen entre elles (com passa en el petroli)
- 4. A què es dediquen les empreses del sector terciari? i les del secundari?
- 4R. El sector terciari es el sector dels serveis (Com els bars) y el secundari es la de processament de materials (Fàbriques)
- 5. Què és un organigrama? Sabries definir l'organigrama de l'IES Serpis?
- 5R. Un organigrama es una forma de vorer l'estructura organitzativa de qualsevol entitat. Ràpidament, diria que està Director->Cap d'estudis->Professors (Molt per damunt)

- 6. Què és una comanda? En què es diferencia d'una factura?
- 6R.Una comanda es un apunt de lo que el client necessita. Una factura es, al detall, lo que el client ha de pagar per el servici o el producte rebut.
- 7. Per a què s'utilitza un albarà?
- 7R.Per a organitzar les factures.
- 8. Quina és la funció de les factura proforma?
- 8R. Imagine que es una factura detallada de forma que es vàlida per a desgravar-se de la declaració de la renta.
- 9. Coneixes algun mètode de valoració de l'inventari d'una empresa?
- 9R. No, no conec cap.
- 10. Què és un ERP?
- 10R. Es un programa que es gasta per a gestionar una empresa.
- 11. Què és un CRM?
- 11R. Es un programa específic per a gestionar clients de una empresa
- 12. Què és un BI?
- 12R. Son els processos que s'empren per a l'anàlisi de dades
- 13. En què es diferencia el programari lliure del propietari?
- 13R. El lliure es de codi obert, mentre que el de propietari si vols accedir al codi has de pagar
- 14. Saps el que és un mainframe?

- 14R.No, no ho havia sentit mai
- 15. Què és el cloud computing?
- 15R. Es utilitzar els recursos de la xarxa, en compte del propi ordinador (Servidors, bases de dades, aplicacions...)
- 16. Què vol dir que un programari s'adquireix sota la modalitat SaaS? en què es diferencia d'un model laaS?
- 16R. El Saas es quan accedeixes a software a través de la xarxa, en compte de descarregar-ho localment. El model laaS no ho havia sentit mai, però imagine que serà quan et descarregues localment el software.
- 17. Saps el nom d'algun ERP?
- 17R. Oracle
- 18. Havies sentit parlar alguna vegada d'OpenERP/Odoo?
- 18R.No, no havia sentit mai parlar d'Odoo
- 19. Què saps de Python?
- 19R. Es un llenguatge de programació relativament senzill que s'utilitza prou en el tractament de dades.
- 20. Què saps de PostgresSQL?
- 20R.Concretament de PostgresSQL no res, però se que SQL es un llenguatge per a consulta y manipulació de dades.
- 21. En què consisteix el patró d'arquitectura de programació MVC? És el mateix que l'arquitectura client-servidor?
- 21R. No he sentit parlar mai de arquitectures de programació... però supose que es com està plantejat el allotjament de dades, l'enrutament d'aquestes, i la visualització.