**sessió 4 RECORDEU QUE AIXÒ ÉS UN LLIURAMENT PER PERSONA, NO PER FER EN GRUP.**

**NOTA: els que heu fet cada treball no cal que contesteu les preguntes del vostre treball**

13.- Virtualització.

* Quins son els avantatges de fer servir virtualització? (breu, les més importants per a tu)
* Descriu en poques paraules el funcionament d’un hypervisor.
* Reflexió: Ja sabeu suficient com per saber que migrar una MV d’un servidor físic a un altre necessita un temps. Com es pot fer que la MV continuï funcionant durant el procés de migració? No necessito que busqueu la solució, sinó que penseu quelcom raonable i ho justifiqueu.

14.- Monitorització.

- Indica 2 coses que es poden monitoritzar (escull quines 2) i indica quins problemes implica no monitoritzar-les

- Les eines de monitorització són complementàries? Com penses que poden treballar juntes?

- Reflexió. Penseu que la informació que s’extreu de software de monitorització com els vistos poden ser utilitzats pel CIO o el CEO per prendre decisions? Raona la resposta.

15.- Eines d’orquestació.

- Quina és, per a tu, la funció de les eines d’orquestració que fan que siguin realment útils (raona)?

- De les eines presentades, quina t’ha sorprès? Per quina funcionalitat?

- Reflexió, les eines d’orquestració semblen tenir molt futur, però van evolucionant. Reflexiona sobre quines coses es poden anar automatitzant i formar part de les coses que fan els orquestradors.

16.- Eines de desplegament

* Quina és l’avantatge de fer servir contenidors en desplegament (no en escalabilitat)
* Descriu com afecta l’ús de contenidors en escalabilitat
* La corba d’aprenentatge d’una eina com Kubernetes no és una cosa senzilla. Si tens una aplicació que no es preveu que tingui problemes greus d’escalabilitat (com ara el racó de la FIB), val la pena anar-lo posant en contenidors? Raona la resposta.