



Nom _____

L'examen està format per tres apartats:

- (A) 19 PREGUNTES TIPUS TEST** → Un encert 1 punt. Error -1/3. Blanc 0. → valor 3/10 de la nota
(B) PREGUNTES PER DESENVOLUPAR → N'hi han tres. Tria segons s'indica a l'apartat (B) → valor 3/10
(C) PREGUNTA PRÀCTICA → Única → Valor ~~3/10~~ 4/10

(A) 19 PREGUNTES TIPUS TEST

(només 1 de les 4 és correcte)

1. Un canvi legal, com per exemple el nombre d'hores que ha de treballar una persona a la setmana afecta a:

- a) L'entorn específic de l'empresa.
- b) L'entorn general de l'empresa.
- c) No te perquè afectar a l'empresa.
- d) Tant el general com a l'específic.

2. Què és un organigrama?

- a) És la forma de representar gràficament una organització formal.
- b) És la forma de representar el recorregut del producte dins de la fàbrica.
- c) És la manera d'expressar gràficament els objectius de l'empresari.
- d) És la forma de representar gràficament una organització informal.

3. Les societats personalistes poden ser:

- a) De responsabilitat limitada.
- b) Anònimes.
- c) Persona individual
- d) Laborals.

4. L'organització informal és:

- a) Que cadascú faci el que vulgui.
- b) Les relacions personals creades a l'empresa no establertes.
- c) Que els treballadors vagin junts a dinar.
- d) L'organització informal no la té cap empresa.

5. Maslow va crear una teoria sobre:

- a) La direcció d'empresa.
- b) L'organització.
- c) La motivació.
- d) Els salaris.

6. Quan en un procés de decisió únicament hi ha un estat de la natura possible, ens trobem davant d'una situació:

- a) De risc.
- b) De certesa.
- c) D'incertesa.
- d) En aquest cas no cal prendre cap decisió.

7. La societat laboral:

- a) Pot ser anònima o limitada.
- b) Té responsabilitat il·limitada
- c) Tots els treballadors han de ser socis
- d) No té nombre mínim de socis.

8. L'objectiu bàsic de l'empresa és:

- a) Maximitzar els beneficis.
- b) Maximitzar els beneficis, minimitzant costos.
- c) Enriquir-se sigui com sigui.
- d) Crear llocs de treball.



9. L'empresa té una responsabilitat social en temes com:

- a) Medi ambient.
- b) Relacions laborals internes.
- c) Relacions tant amb els seus clients com amb els seus proveïdors.
- d) Amb tots aquests aspectes.

10. En el moment de constituir una societat anònima, el capital social escripturat:

- a) No ha d'estar ni subscrit ni desemborsat.
- b) Pot estar parcialment subscrit i parcialment desemborsat.
- c) Ha d'estar totalment subscrit i totalment desemborsat.
- d) Ha d'estar totalment subscrit i pot estar parcialment desemborsat.

11. La planificació és un procés que consisteix a:

- a) Definir objectius i posar els mitjans per aconseguir-los.
- b) Definir els mecanismes de coordinació.
- c) Controlar els resultats.
- d) Gestionar el personal

12. La matriu de decisió és:

- a) Una manera científica de prendre un decisió.
- b) És el mateix que l'arbre de decisió.
- c) Només serveix per prendre decisions úniques.
- d) És correcte la a i la c.

13. La societat cooperativa:

- a) Únicament la poden formar persones jurídiques.
- b) És una societat d'interès social.
- c) S'ha d'inscriure en el registre mercantil.
- d) Únicament la poden formar persones físiques.

14. Els proveïdors de l'empresa formen part del:

- a) Entorn general
- b) Entorn específic
- c) Tan l'entorn general com l'específic
- d) Els proveïdors no formen part de l'entorn

15. El criteri de Laplace:

- a) És el mateix que el criteri optimista.
- b) S'utilitza davant una situació d'incertesa.
- c) S'utilitza quan tenim les probabilitats dels estats de la naturalesa.
- d) S'utilitza davant una situació de certesa.

16. L'auditoria:

- a) És una tècnica de control de l'empresa.
- b) Serveix per organitzar correctament els recursos de l'empresa.
- c) És una tècnica de gestió de l'empresa.
- d) Ajuda a planificar el objectius.

17. Segons **Adam Smith (1723-1790)** l'empresari s'entén com:

- a) A home de negocis A la mida de la seva plantilla.
- b) A propietari dels mitjans de producció.
- c) Un líder.
- d) Un tecnòcrata.

18. A l'hora d'establir objectius s'ha de tenir en compte:

- a) Que es pugui complir.
- b) Que s'adaptin a les possibilitats de l'entorn.
- c) Davant diferents alternatives s'ha de triar la millor.
- d) Totes són correctes.



19. Si ets una persona indecisa amb por d'equivocar-te a l'hora de prendre una decisió en situació d'incertesa, faràs servir:

- a) El criteri de Laplace.
- b) El criteri de Savage.
- c) El criteri de Hurwicz.
- d) No prendré decisions.

(B) PREGUNTES PER DESENVOLUPAR:

Del tema 1. **(pregunta única)**

A) Explica què vol dir que una empresa pertany al sector primari, al secundari i al terciari. Posan exemples, no necessàriament d'empreses que realment existeixen, sinó de les tasques que poden realitzar en cadascun d'aquests sectors. Explica la classificació de les empreses segons la propietat del capital (públic, privat o bé, mixt).

Del tema 2. **(escull una de les dues)**

- D) Explica les característiques generals de la Societat Limitada, també anomenada Societat de Responsabilitat Limitada.
- E) Explica les característiques d'una empresa on el titular de l'explotació és persona física.

Del tema 3. **(escull una de les dues)**

- F) Explica què s'entén per organització formal de l'empresa. Descriu què s'entén per staff. I posan un exemple.
- G) L'evolució històrica de l'organització del treball compren tres grans personatges que hem estudiat: Frederick Winslow Taylor (1856-1915), Henri Fayol (1841-1925) i Elton Mayo (1880-1949). Fes una aproximació a les teories d'aquests il·lustres personatges.

Del tema 4, **no hi ha pregunta a desenvolupar.**

(C) PREGUNTA PRÀCTICA

El Sr. Ricard Font és pagès des de varies generacions. I vol que el seu fill estudiï enginyeria agrònoma per tal que prosperi el negoci familiar. Però el Sr. Ricard no sap si plantar blat, patates o bé, els exquisits i famosos pèsols del Maresme, i de prendre la decisió encertada en depèn el futur del negoci donat que les assegurances per collites són caríssimes, i no hi pot fer-hi front a aquesta despesa. Per la qual cosa, li ha dit al seu fill que va estudiar economia d'empresa a primer de batxillerat que elabori una matriu de decisió per tal de prendre les decisions més adients. I aquesta matriu és la que li presenta al pare.

Successos investigats	1	2
Estats de la naturalesa	Bon temps	Mal temps
Probabilitat	40%	60%
Blat	-150	300
Patates	200	-100
Pèsols	-50	150

El Sr. Ricard té dos alternatives: una és creure's les prediccions del meteoròleg Sr. Alfred Rodríguez Picó (Barcelona, 1958), que indiquen per la propera temporada un 40% de probabilitats de bon temps i 60% de mal temps; i l'altra alternativa és no creure-li perquè de vegades s'equivoca i a les hores quedar-se en una situació d'incertesa.

Calcula:

(necessito veure com escull cada alternativa i els càlculs, no només resultats)

- C.1) Quina decisió prendrà davant la primera alternativa el Sr. Ricard si es creu al meteoròleg (situació de risc).
- C.2) Quina decisió davant la segona alternativa, segons el **criteri pessimista o de Wald**, que considera triar el valor més alt d'entre els més baixos de cada estratègia (criteri maxi-min).
- C.3) Quina decisió davant la segona alternativa, segons el **criteri optimista**, que considera triar el valor màxim entre els màxims (criteri maxi-max).
- C.4) Quina decisió davant la segona alternativa, segons el **criteri de Laplace**, que considera la mateixa probabilitat davant els diferents estats de la natura.
- C.5) Quina decisió davant la segona alternativa, segons el **criteri Hurwicz** amb un coeficient d'optimisme de $\alpha = 60\%$.
- C.6) Quina decisió davant la segona alternativa, segons el **criteri de Savage** basat en el cost d'oportunitat.