

Responeu a QUATRE dels sis exercicis següents. Cada exercici val 2,5 punts. En el cas que respongueu a més exercicis, només es valoraran els quatre primers.

Exercici 1

La Montse, administradora d'una petita empresa comercial de la qual és sòcia majoritària, està preocupada perquè el seu comptable ha desaparegut i ha deixat sense tancar el cicle comptable. La seva filla Maria, que estudia segon de batxillerat, s'ha ofert a donar-li un cop de mà. La informació comptable de la qual disposa a 31 de desembre de 2022, en euros, és la següent:

Compte	Saldo (€)	Compte	Saldo (€)
Propietat industrial	56.000	Variació d'existències comercials (saldo creditor)	5.000
Capital social	60.000	Despeses financeres	3.000
Inversions en terrenys i béns naturals	85.000	Deutes a curt termini amb entitats de crèdit	25.000
Clients	5.000	Compres de mercaderies comercials	30.000
Proveïdors	10.000	Inversions financeres a llarg termini	20.000
Existències comercials	15.000	Deutors	4.000
Organismes de la Seguretat Social deutors	3.000	Bancs i institucions de crèdit	12.000
Creditors per prestació de serveis	9.000	Altres ingressos d'exploació	30.000
Import net de la xifra de negocis (vendes de les mercaderies comercials)	55.000	Impost sobre beneficis	5.000
Proveïdors de l'immobilitzat a llarg termini	32.000	Deutes a llarg termini amb entitats de crèdit	40.000
Hisenda pública creditora per conceptes fiscals	5.000	Despeses de personal	25.000

NOTA: El compte de l'immobilitzat intangible es presenta amb el valor net comptable (cost d'adquisició o cost de producció menys amortització acumulada).

1.1. La Maria us demana que l'ajudeu i que elaboreu el compte de pèrdues i guanys de l'empresa a 31 de desembre de 2022 amb les dades de l'enunciat que formin part d'aquest compte. També us diu que, abans de començar, tingueu en compte dues coses:

- La partida de «proveïments» del compte de pèrdues i guanys representa les compres de materials que s'han transformat en productes (matèries primeres) o s'han venut sense transformació (mercaderies comercials) al llarg de l'exercici econòmic, i la diferència entre les existències comercials inicials i les existències comercials finals rep el nom de *variació d'existències comercials* (proveïments = compres de mercaderies comercials ± variació d'existències comercials).
- L'amortització de l'immobilitzat intangible és de 8.000 euros.

[1 punt]



Economía: teoría y problemas resueltos de selectividad.

selectividad.academy - 623 769 002

selectividad.academy

1.2. La Maria ara us demana que elaboreu el balanç de situació d'aquesta empresa a data 31 de desembre de 2022. Només hi heu d'incloure aquelles masses o elements patrimonials de l'enunciat que formin part del balanç de situació i també el resultat de l'exercici (benefici net) obtingut en l'apartat anterior.

Si, en algun cas, dins d'una massa patrimonial hi ha diferents elements patrimonials, cal que detal·leu aquests elements, és a dir, no us limiteu a agrupar i a escriure directament el valor total de la massa patrimonial: heu d'especificar quines partides la integren.
[1 punt]



Calcula tu nota en selectividad.academy/calculadora-selectividad
Herramienta gratuita

- 1.3. La Maria us demana que l'ajudeu a contestar la pregunta següent: «Si la despesa d'amortització anual de l'empresa és de 8.000 € i l'amortització acumulada fins al 31 de desembre de 2022 és de 24.000 €, quan va adquirir l'empresa la propietat industrial?» (Per a la resposta, tingueu en compte que la propietat industrial és l'únic bé de l'immobilitzat intangible i, per tant, tota l'amortització acumulada de l'immobilitzat intangible correspon a aquest bé.)
[0,25 punts]

● Tu esfuerzo tiene recompensa. Estamos contigo.

Prueba gratis

- 1.4. La Maria no entén què vol dir que «la variació d'existències comercials té saldo creditor». Expliqueu-li-ho. Amb les dades que teniu a l'enunciat, calculeu el valor de les existències comercials inicials.

[0,25 punts]



Te ayudamos a sacar la nota que necesitas

selectividad.academy · 623 769 002

Exercici 2

Una jove estudiant de segon de batxillerat vol invertir els seus estalvis de 4.000 € i es planteja les opcions d'inversió següents:

- *Opció 1.* Posar els diners en un dipòsit en euros (€) a 3 anys, amb una taxa interna de rendibilitat de l'1 % i una taxa d'actualització del 0 % (és a dir, $TIR = 1\%$ i $k = 0\%$).
- *Opció 2.* Invertir en un dipòsit de criptomonedes amb una taxa interna de rendibilitat del 15 % i una taxa d'actualització del 20 % (és a dir, $TIR = 15\%$ i $k = 20\%$).
- *Opció 3.* Invertir en un projecte que li exigeix els 4.000 € de desemborsament inicial i del qual obtindrà uns fluxos de caixa nets de 1.600 € cada any (durant tres anys). La taxa d'actualització en aquest cas és del 5 % i la taxa interna de rendibilitat, del 10 % (és a dir, $TIR = 10\%$ i $k = 5\%$).

- 2.1. Digueu, sense fer cap càlcul, quina de les tres opcions és la més convenient segons el criteri de la taxa interna de rendibilitat (TIR) i raoneu la resposta.

[0,75 punts]

- 2.2. Calculeu el valor actual net (VAN) de l'opció 3 i, a partir del resultat obtingut, raoneu si seria una opció recomanable.

[1 punt]

Projecte	Desemborsament inicial	Flux de caixa net (any 1)	Flux de caixa net (any 2)	Flux de caixa net (any 3)
Opció 3	4.000 €	1.600 €	1.600 €	1.600 €

La taxa d'actualització (k) és del 5 %.



Cada examen practicado te acerca a tu objetivo

selectividad.academy

- 2.3. En el cas de l'opció 3, quin hauria de ser el flux de caixa net del tercer any per a poder recuperar el desemborsament inicial de 4.000 € al cap de 2 anys i 3 mesos ($payback = 2$ anys i 3 mesos)? Per a contestar aquesta pregunta us heu de basar en el càlcul del termini de recuperació (o $payback$).

[0,75 punts]

Projecte	Desemborsament inicial	Flux de caixa net (any 1)	Flux de caixa net (any 2)	Flux de caixa net (any 3)	Termini de recuperació (payback)
Opció 3	4.000 €	1.600 €	1.600 €	?	2 anys i 3 mesos

Exercici 3

L'any 2022 els concursos de creditors van augmentar un 20 % respecte a l'any anterior. Els dos motius principals que porten a les empreses a presentar concurs de creditors són els següents:

- a) l'acumulació de pèrdues, fins a arribar al punt que aquestes pèrdues superen els fons propis (el terme tècnic que s'utilitza per a designar el concurs de creditors que té lloc per aquesta causa és *fallida*);
- b) la incapacitat de fer front als pagaments a curt termini (quan l'empresa, en arribar el venciment dels deutes a curt termini, no hi pot fer front, es diu que està en *suspensió de pagaments*).

3.1. Llegiu el primer motiu (a) i expliqueu dues ràtios que, un cop calculades, serveixin per a determinar si hi ha o no risc de concurs de creditors d'una empresa per acumulació de pèrdues (o fallida).

[0,8 punts]

3.2. Llegiu el segon motiu (b) i expliqueu tres ràtios que us poden servir per a determinar si hi ha risc de concurs de creditors d'una empresa per insolvència a curt termini.

[1,2 punts]

- 3.3. Digueu una font de finançament que pot utilitzar una empresa per a protegir-se davant de pagaments imprevistos o necessitats puntuals de liquiditat, i expliqueu en què consisteix.

[0,5 punts]

Exercici 4

- 4.1. Completeu les frases següents:

[0,5 punts]

- a) Per a analitzar millor les possibles estratègies de creixement intern d'una empresa es pot usar la matriu d'Ansoff. Amb l'estratègia de _____ s'intenta vendre més productes als mercats actuals captant consumidors de la competència i augmentant la freqüència de compra dels consumidors actuals. Això s'aconsegueix amb polítiques de màrqueting, promocions, preus assequibles, etc.
- b) La _____ és una eina analítica que consisteix a descompondre i analitzar totes les activitats que es duen a terme en una empresa per a fabricar i vendre un producte o servei. Les activitats primàries són l'essència de la contribució a la creació de valor de l'empresa, ja que són el desenvolupament de l'activitat en si mateixa.
- c) Un _____ és una forma d'organització d'empreses segons la qual una companyia matriu aconseguix les accions i les participacions d'altres empreses, de manera que n'obté el control i sols tenen un ordre directiu.
- d) La _____ es compon d'un procés format per tres etapes: l'anàlisi estratègica, l'elecció estratègica i la implantació de l'estratègia.
- e) La _____ és la raó de ser d'una empresa, i inclou el conjunt d'objectius que vol assolir en el present i quins factors són necessaris per a assolir l'èxit.

4.2. Indiqueu si les afirmacions següents són vertaderes o falses. En els casos que considereu que són falses, argumenteu per què a sota la taula.

[1,3 punts]

	<i>Vertadera</i>	<i>Falsa</i>
a) L'avantatge competitiu és un tipus d'anàlisi estratègica que permet detectar la competència existent entre les empreses respecte a un producte o un sector específic.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
b) La implantació de l'estratègia consisteix a definir i planificar de quina manera s'ha d'aplicar l'estratègia de l'empresa pel que fa als recursos i a l'organització del procés, definint un pla temporal de les accions estratègiques que cal desenvolupar.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
c) Dins de la cadena de valor s'ha d'analitzar la logística interna que es refereix al moment en què el producte o servei arriba a les mans del client o consumidor final.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
d) Les pimes es caracteritzen pel fet de disposar d'una organització rígida i una capacitat financera elevada.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
e) A l'hora d'escollir la localització d'una empresa, el subministrament no es té en compte perquè generalment aquests costos sempre són molt baixos o zero.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

selectividad.academy

- 4.3. El model de les cinc forces competitives de Michael E. Porter estableix que la situació competitiva d'una empresa o d'una línia de negoci depèn de cinc variables que es poden identificar en el seu entorn competitiu. Identifiqueu aquestes cinc variables (o forces competitives) i expliqueu-ne només una.
[0,7 punts]

Exercici 5

Fa uns anys, en Pere va muntar una societat unipersonal per a dedicar-se a la fabricació de videojocs. L'any passat es va centrar exclusivament en la fabricació d'un únic component que ja tenia patentat i que venia a unes altres empreses del sector, les quals l'incorporaven al producte final que posaven al mercat.

L'any passat, en concret, va fabricar i vendre 1.200 unitats d'aquest component a un preu de 50 €/unitat, i els costos fixos i variables totals de les diferents despeses van ser els següents:

<i>Costos fixos totals (CF) anuals</i>		<i>Costos variables totals (CV) anuals</i>	
Gerència i administració	12.000 €	Mà d'obra vinculada a la producció	12.000 €
Personal fix	21.000 €	Matèria primera	1.800 €
Lloguers	1.800 €	Materials auxiliars	1.200 €
Assegurances	400 €	Energia i comunicació	600 €
Altres despeses fixes	875 €		

- 5.1. A partir de les dades de l'enunciat, calculeu el punt mort (o llindar del benefici) anual i argumenteu quina informació es desprèn del valor obtingut.
[0,8 punts]

- 5.2. L'any passat, l'objectiu d'en Pere era arribar a uns beneficis de 9.000 €. Amb les dades de l'enunciat, calculeu si va obtenir beneficis o pèrdues, i argumenteu si va assolir el seu objectiu.
[0,8 punts]

selectividad.academy

- 5.3.** De cara a l'any vinent es produirà una nova situació amb les característiques següents:
- en Pere podrà fabricar i vendre la mateixa quantitat de producte que l'any passat: 1.200 unitats;
 - els costos variables totals seran els mateixos que els imports proporcionats a l'enunciat;
 - els costos fixos totals es veuran modificats: en concret, els costos de personal fix i els lloguers s'incrementaran un 5 %, mentre que la resta de partides no es modificaran (seran els mateixos imports que a l'enunciat).
- a)** Tenint en compte aquesta nova situació, determineu quin serà l'import total dels costos fixos anuals l'any vinent.
[0,4 punts]

- b)** Amb aquesta nova situació, calculeu a quin preu hauria de vendre el producte en Pere l'any vinent si vol incrementar els beneficis que va obtenir l'any passat (que heu calculat en l'apartat 5.2) un 15 %. Per a deduir el nou preu, utilitzeu la fórmula del benefici.
[0,5 punts]

Exercici 6

Encerclieu la lletra de l'opció correcta de les qüestions següents.

[Cada resposta correcta val 0,5 punts. Per cada resposta errònia es descomptaran 0,15 punts; per les preguntes no contestades no hi haurà cap descompte.]

- 6.1.** Com més llarg sigui el període mitjà de maduració financer d'una empresa, les necessitats de fons de maniobra seran
- a)** més grans.
 - b)** més petites.
 - c)** independents del període mitjà de maduració financer.
 - d)** molt properes a 0.
- 6.2.** Segons la procedència dels recursos, quina de les fonts de finançament següents és interna?
- a)** Els ingressos per venda.
 - b)** Les reserves.
 - c)** L'emprèstit.
 - d)** El lísing.
- 6.3.** Si una empresa dedicada a la producció de sucres naturals compra 200 camps de tarongers, està duent a terme una estratègia de diversificació
- a)** vertical.
 - b)** horitzontal.
 - c)** ni vertical ni horitzontal.
 - d)** de segmentació.
- 6.4.** L'anàlisi de la cadena de valor permet a l'empresa detectar
- a)** amenaces.
 - b)** oportunitats.
 - c)** debilitats.
 - d)** variables de l'entorn macroeconòmic.
- 6.5.** Quin és el capital mínim per a constituir una societat anònima?
- a)** No hi ha capital mínim.
 - b)** 3.000 €.
 - c)** 6.000 €.
 - d)** 60.000 €.

selectividad.academy

selectividad.academy

--	--

--	--

Etiqueta de l'alumne/a



Institut
d'Estudis
Catalans

L'Institut d'Estudis Catalans ha tingut cura de la correcció lingüística i de l'edició d'aquesta prova d'accés

Proves d'accés a la universitat

Economia de l'empresa

Sèrie 5

Qualificació		TR
Exercicis	1	
	2	
	3	
	4	
	5	
	6	
Suma de notes parcials		
Qualificació final		

Etiqueta de l'alumne/a

Ubicació del tribunal

Número del tribunal

Etiqueta de qualificació

Etiqueta del corrector/a

Responeu a QUATRE dels sis exercicis següents. Cada exercici val 2,5 punts. En el cas que respongueu a més exercicis, només es valoraran els quatre primers.

Exercici 1

L'empresa Platets la Lola, SL és coneguda perquè fa menjars per a emportar. El seu èxit es deu a l'elaboració de plats tradicionals com els que preparaven les àvies de les tres joves fundadores. Fa uns mesos va presentar les dades comptables següents, referents a l'últim exercici econòmic (els imports estan expressats en euros).

Observeu que en aquesta taula falten dos imports: el de les inversions immobiliàries i el de les reserves. Els haureu de deduir quan respongueu a l'apartat 1.2. Per a resoldre l'apartat 1.1 no els necessitareu.

Concepte	Import (€)
Realitzable	12.000
Equips per a processos d'informació	22.000
Resultat de l'exercici	15.000
Inversions immobiliàries	[Aquesta dada l'haureu de deduir quan feu l'apartat 1.2. No la necessitareu per a l'apartat 1.1.]
Existències	42.000
Deutes a llarg termini amb entitats de crèdit	85.000
Disponible	5.000
Proveïdors	56.000
Capital social	30.000
Hisenda pública creditora per conceptes fiscals	2.000
Installacions tècniques	60.000
Inversions financeres a llarg termini	18.000
Reserves	[Aquesta dada l'haureu de deduir quan feu l'apartat 1.2. No la necessitareu per a l'apartat 1.1.]
Maquinària	34.000

NOTA: Els comptes de l'immobilitzat es presenten amb el valor net comptable (cost d'adquisició o cost de producció menys amortització acumulada).

1.1. Calculeu el total de l'actiu d'aquesta empresa tenint en compte els imports proporcionats en l'enunciat que considereu oportuns i sabent que la ràtio de solvència (o de garantia) va ser d'1,4. Per a calcular el total de l'actiu heu d'utilitzar obligatòriament la fórmula de la ràtio de solvència (o de garantia).

[0,5 punts]

1.2. Tenint en compte totes les dades de l'enunciat sense excepció (en aquest cas sí que hi intervenen totes les masses i els elements patrimonials de la taula) i el total de l'actiu que heu calculat a l'apartat anterior, elaboreu el balanç de situació d'aquesta empresa a 31 de desembre de 2022. Per fer-ho, deduïu els imports que falten a la taula (el de les inversions immobiliàries i el de les reserves) i recordeu que sempre s'ha de complir la igualtat «total actiu = patrimoni net + passiu».

En el balanç de situació només hi heu d'incloure aquelles masses o elements patrimonials que apareixen a l'enunciat d'aquest exercici. I si, en algun cas, dins d'una massa patrimonial hi ha diferents elements patrimonials, cal que els detalleu; és a dir, no us limiteu a agrupar i a escriure directament el valor total de la massa patrimonial: heu d'especificar quins elements patrimonials la integren.

[1 punt]

selectividad.academy

1.3. Les dades de l'empresa relatives a l'any que van iniciar el negoci són les següents:

- Van aconseguir uns ingressos d'exploració de 51.000 €.
- Les despeses d'exploració van ascendir a 44.000 €.
- No van tenir cap tipus d'ingrés ni de despesa financera.
- Van haver de pagar un impost sobre el benefici del 25 %.

Finalment, i per poder començar, l'any que van iniciar el negoci les tres fundadores van decidir obrir un compte corrent al qual cadascuna va aportar 10.000 € (els recursos propis aportats van ser: $10.000 \text{ €} \times 3 = 30.000 \text{ €}$).

Utilitzant només les dades d'aquest apartat 1.3, elaboreu el compte de pèrdues i guanys. A continuació, calculeu i interpreteu la rendibilitat financera, després d'interessos i impostos, que van obtenir l'any que van iniciar el negoci. Expresseu el valor final obtingut en percentatge.

[1 punt]

selectividad.academy

Exercici 2

En Bernat Serraplana és assessor empresarial. En aquests moments està valorant dos possibles projectes d'inversió que poden ser molt beneficiosos per a l'empresa Selvacat, SL. Imagineu que esteu fent pràctiques a l'empresa d'en Bernat i li doneu un cop de mà amb aquest encàrrec, i que l'altre dia, tot preparant l'informe per presentar-lo a l'empresa client, sense voler vau esborrar algunes dades de l'arxiu, de manera que, finalment, les dades que es coneixen sobre els dos projectes són les següents:

	<i>Desemborsament inicial</i>	<i>Flux de caixa net (any 1)</i>	<i>Flux de caixa net (any 2)</i>	<i>Flux de caixa net (any 3)</i>
<i>Projecte 1</i>	?	100.000 €	90.000 €	100.000 €
<i>Projecte 2</i>	270.000 €	105.000 €	?	150.000 €

- 2.1. En l'informe que esteu preparant s'utilitzarà el criteri del valor actual net (VAN). Expliqueu en què consisteix aquest mètode. A banda, en Bernat us demana que calculeu quins haurien de ser els imports que falten perquè, segons aquest criteri de selecció d'inversions, qualsevol dels dos projectes fos acceptat per l'empresa client. Actualment, amb un cost de capital (o taxa d'actualització o de descompte) del 6 %, el VAN dels dos projectes és zero.

[0,75 punts]

selectividad.academy

2.2. Per finançar la inversió, Selvacat, SL ha donat la indicació que vol utilitzar fonts de finançament externes i a llarg termini i us demana assessorament respecte al facturatge (o *factoring*), a un préstec a cinc anys i a un crèdit comercial. Expliqueu breument cadascuna de les fonts de finançament esmentades i digueu quina escolliríeu, atenent a la indicació de l'empresa.

[1 punt]

selectividad.academy

2.3. Imagineu que, a darrera hora, l'empresa us ha fet arribar un altre projecte d'inversió (projecte 3) que considera que els pot interessar. Aquest projecte és molt similar als anteriors i sabem que la seva TIR (taxa interna de rendibilitat) és del 7 %. Expliqueu raonadament quin dels tres projectes (1, 2 o 3) aconsellàrieu d'acord amb aquest mètode de selecció d'inversions i per què desconsellàrieu els altres.

Per fer-ho, tingueu en compte que es manté la taxa del cost de capital o taxa de descompte del 6 %.

[0,75 punts]

selectividad.academy

Exercici 3

L'empresa Mar i Cel, SL, dedicada a la venda de llibres educatius, presenta les dades comptables següents al final de l'exercici econòmic:

- Passiu corrent: 10.000 €
- Disponible: 3.500 €
- Realitzable: 6.500 €
- Actiu corrent: 16.000 €
- Patrimoni net: 40.000 €
- Passiu no corrent: 5.000 €

3.1. A partir de les dades de l'enunciat, completeu la taula següent. Per fer-ho, calculeu cadascuna de les ràtios que s'hi esmenten (detallant-ne els càlculs) i, a continuació, expliqueu raonadament la situació d'aquesta empresa, tot comparant el valor obtingut amb l'òptim (o valor orientatiu).

[0,9 punts]

Nom de la ràtio	Càlcul de la ràtio (amb els càlculs detallats)	Comparació del valor obtingut amb l'orientatiu i explicació raonada de la situació de l'empresa
Disponibilitat		
Tresoreria		
Liquiditat		

3.2. El gerent de Mar i Cel, SL es planteja si, tenint en compte les dades de l'enunciat, podria incrementar el nivell d'endeutament de l'empresa accedint a alguna font de finançament aliena. Què li contestaríeu? Per poder aconsellar el gerent, calculeu la ràtio d'endeutament (expressant el resultat en percentatge) i compareu el valor obtingut amb l'òptim (o valor orientatiu). Seguidament, expliqueu raonadament quina seria la vostra resposta.

[0,6 punts]

3.3. Descriuiu breument una característica que diferenciï els mètodes de selecció d'inversions estàtics dels dinàmics. A continuació, expliqueu el concepte de termini de recuperació (o *payback*). Finalment, a partir de les dades de la taula següent, calculeu el *payback* del projecte 1 i el projecte 2 i digueu quin seria el millor projecte d'inversió segons aquest criteri.

[1 punt]

	<i>Desemborsament inicial</i>	<i>Flux de caixa net (any 1)</i>	<i>Flux de caixa net (any 2)</i>
<i>Projecte 1</i>	1.000 €	400 €	800 €
<i>Projecte 2</i>	1.000 €	500 €	500 €

Exercici 4

4.1. La direcció estratègica és el procés de gestió dins l'empresa d'una estratègia o d'un conjunt d'estratègies i té com a finalitat principal aconseguir l'èxit de l'empresa. Les tres etapes de la direcció estratègica són:

- *Etapa 1*: anàlisi estratègica.
- *Etapa 2*: elecció estratègica.
- *Etapa 3*: implantació estratègica.

Descriviu en què consisteix l'etapa 3 (la implantació estratègica). A continuació, empleneu la taula següent escrivint a quina etapa fa referència cada exemple (podeu fer servir els mateixos números que s'han utilitzat a l'enunciat).

[0,85 punts]

<i>Exemple</i>	<i>Etapa (1, 2 o 3)</i>
Avaluació de l'entorn econòmic, social, polític o tecnològic	
Capacitat estratègica (recursos de què disposa l'empresa i el conjunt de capacitats i competències que es poden desenvolupar en l'àmbit de l'organització)	
Eines i control estratègics	
Avaluació de les alternatives estratègiques	
Expectatives dels promotors o emprenedors del negoci (definició dels objectius i les metes a què cal arribar)	

4.2. Expliqueu els dos tipus de creixement empresarial següents: la participació en societats i la *joint-venture*.

A continuació, empleneu la taula següent indicant, per a cadascun dels cinc tipus de creixement que s'hi esmenten, si es tracta d'un creixement intern o extern.

[1,15 punts]

<i>Tipus de creixement</i>	<i>Creixement intern o extern</i>
Fusió pura	
Penetració del mercat	
Hòlding	
Diversificació	
Clúster	

4.3. Completeu les frases següents, relacionades amb la direcció estratègica i el creixement empresarial.

[0,5 punts]

- L'_____ és el conjunt de característiques internes que l'empresa ha de desenvolupar per a obtenir i reforçar una posició superior respecte de les altres empreses.
- El _____ és la capacitat que tenen els proveïdors d'imposar o determinar les característiques de les operacions de compravenda, com el preu dels productes, la qualitat, els terminis de lliurament i la manera o els terminis de pagament.
- La _____ de l'empresa és la capacitat de producció, que està determinada per una sèrie de factors, com la tecnologia, el nombre de treballadors o el mercat.
- La _____ és el trasllat d'activitats productives des de països industrialitzats fins a països en via de desenvolupament caracteritzats per uns nivells sensiblement inferiors en la renda *per capita* i, per tant, en el salari mitjà de la població.
- L'estratègia d'internacionalització _____ tracta d'obtenir un avantatge competitiu amb una centralització de recursos globals per a tots els països on opera i duent a terme tota l'administració des del país d'origen.

Exercici 5

L'empresa El Món sobre Dues Rodes, SL es dedicava a la fabricació i venda de bicicletes elèctriques i, des de fa pocs anys, també es dedica a la fabricació i venda de patinets elèctrics. A fi de facilitar els càlculs, té separada la comptabilitat de cadascun dels productes.

Informació sobre les bicicletes elèctriques:

L'any passat va fabricar i vendre 775 bicicletes elèctriques i va arribar a la capacitat màxima de fabricació. El preu de venda de les bicicletes va ser de 950 €/unitat.

Els costos fixos totals anuals assignats a aquest producte van ser de 382.250 €/any, i per a fer el càlcul dels costos variables totals anuals es disposa de la informació següent:

<i>Concepte</i>	<i>Costos variables (CV) totals anuals de les bicicletes elèctriques</i>
Mà d'obra	20.000 €
Matèria primera	210.000 €
Energia	80.000 €

Informació sobre els patinets elèctrics:

El mateix any, va fabricar i vendre 200 patinets elèctrics a un preu de 550 €/unitat i també va arribar a la capacitat màxima de fabricació.

Els costos fixos totals anuals assignats a aquest producte van ser de 30.000 €/any, i per a fer el càlcul dels costos variables totals anuals, es disposa de la informació següent:

<i>Concepte</i>	<i>Costos variables (CV) totals anuals dels patinets elèctrics</i>
Mà d'obra	10.000 €
Matèria primera	40.000 €
Energia	10.000 €

5.1. A partir de les dades de l'enunciat, corresponents a l'any passat, responeu a les qüestions següents:

a) Calculeu el llindar de rendibilitat (o punt mort) de cada producte i, a continuació, expliqueu què signifiquen els resultats obtinguts.

[1 punt]

- b)** Calculeu el benefici total tant per a les bicicletes com per als patinets elèctrics.
[0,7 punts]

selectividad.academy

5.2. Per a aquest any, es modificaran les condicions respecte a l'any anterior:

- Els costos fixos totals anuals dels dos productes s'incrementaran un 6 %.
- Quant als costos variables anuals totals, la mà d'obra i l'energia s'incrementaran un 10 %. En canvi, els imports de la matèria primera continuaran sent els mateixos que l'any anterior per als dos productes (210.000 € per a les bicicletes elèctriques i 40.000 € per als patinets elèctrics).
- Es vol fabricar la mateixa quantitat de bicicletes elèctriques i patinets elèctrics que l'any anterior (la capacitat màxima és de 775 unitats per a les bicicletes elèctriques i de 200 unitats per als patinets elèctrics).
- El nou preu de les bicicletes elèctriques serà de 997,4 €.
- El nou preu dels patinets elèctrics serà de 550 €.

Tenint en compte aquestes noves condicions, quin serà el nou llindar de rendibilitat (o punt mort) de cada producte? Augmentarà el punt mort respecte de l'any anterior? (Si és el cas, arrodoniu a l'alça el valor del punt mort.)

[0,8 punts]

selectividad.academy

Exercici 6

Encerclieu la lletra de l'opció correcta de les qüestions següents.

[Cada resposta correcta val 0,5 punts. Per cada resposta errònia es descomptaran 0,15 punts; per les preguntes no contestades no hi haurà cap descompte.]

- 6.1.** En relació amb la verificació comptable, l'auditoria financera consisteix
- en l'elaboració d'un pressupost, és a dir, un compte d'explotació provisional que serveix per a detectar les desviacions entre el que s'ha previst i el que s'ha fet.
 - en l'examen dels procediments de gestió d'una empresa realitzat per un òrgan intern o per una empresa externa, que emet un informe sobre les tasques dutes a terme d'acord amb uns criteris comunament acceptats.
 - a analitzar si les anotacions que consten en els documents comptables descriuen adequadament els fets que les han produït. A més, té com a objectiu primordial elaborar un informe sobre la fiabilitat de la informació economicofinancera analitzada.
 - a dur a terme un control general de l'empresa. Fa una crítica de totes les funcions empresarials d'acord amb normes implícites de la mateixa empresa.
- 6.2.** Una empresa que ofereix serveis relacionats amb l'esport ha contractat la instal·lació de plaques solars a la teulada del seu edifici, la qual cosa li permetrà generar l'energia elèctrica necessària per al 95 % del seu consum anual. Aquesta inversió continuarà a l'empresa més d'un exercici econòmic i té com a finalitat adaptar l'empresa als canvis tecnològics i fer-la més competitiva. El fet de dur a terme aquesta inversió, però, limita les possibilitats de l'empresa de fer-ne d'altres. Indiqueu de quin tipus d'inversió es tracta d'acord amb els diferents criteris de classificació.
- Inversió financera, a llarg termini, expansiva i independent.
 - Inversió física, a llarg termini, estratègica i substitutiva.
 - Inversió immaterial, a llarg termini, expansiva i independent.
 - Inversió financera, a llarg termini, de renovació i independent.
- 6.3.** Quina de les afirmacions següents sobre les empreses multinacionals és certa?
- Són societats mercantils que no tenen prou capacitat productiva per a buscar nous mercats.
 - Són societats mercantils que tenen una gran capacitat productiva o que són el resultat d'una concentració i fusió d'empreses que busquen nous mercats.
 - Són societats mercantils que només operen en un mercat concret.
 - Són societats de responsabilitat limitada que tenen activitats productives a d'altres països.
- 6.4.** En l'elaboració d'un pla d'inversió cal tenir present
- el capital, que és el valor de les aportacions inicials dels socis.
 - si l'empresa ha sol·licitat algun préstec a una entitat bancària, garantit pel patrimoni dels socis.
 - si l'empresa ha aconseguit que els proveïdors ajornin a trenta dies una part de l'import de les compres inicials.
 - les instal·lacions, que són l'import dels arranjaments que s'han hagut de fer al local de l'empresa; les existències inicials, que són el valor dels materials que s'han hagut de comprar inicialment, i el líquid inicial, que són els diners disponibles (caixa i bancs) per a pagar els desemborsaments que s'hagin de dur a terme inicialment.
- 6.5.** Una empresa productora d'oli d'oliva té la intenció d'ampliar la seva capacitat productiva i elaborar productes cosmètics naturals nous per als seus clients i mercats habituals. L'estratègia de creixement que pretén implementar s'anomena
- penetració de mercat.*
 - desenvolupament de nous productes.*
 - desenvolupament de mercat.*
 - homogeneïtzació de mercat.*

--	--

--	--

Etiqueta de l'alumne/a



Institut
d'Estudis
Catalans

L'Institut d'Estudis Catalans ha tingut cura de la correcció lingüística i de l'edició d'aquesta prova d'accés



Selectividad Academy

Tu academia de selectividad online

● Mejor academia online de selectividad

Prueba sin compromiso

Primera clase gratis. Sin permanencia. Sin letra pequeña.

- ✓ Profesores especialistas en cada asignatura
- ✓ Clases adaptadas a tu nivel y tus objetivos
- ✓ Todos los exámenes oficiales resueltos paso a paso
- ✓ Calculadora de nota y guía completa en la web

623 769 002

Escríbenos por WhatsApp

www.selectividad.academy

→ Calcula tu nota en selectividad.academy/calculadora-selectividad

→ Guía completa en selectividad.academy/guia-selectividad

→ ¿Tienes dudas? Escríbenos sin compromiso