



DEPARTAMENT: ADMINISTRACIÓ I GESTIÓ	GRUP: 2n AIF
FAMÍLIA: ADMINISTRACIÓ I GESTIÓ	
CICLE FORMATIU: ADMINISTRACIÓ I FINANCES	GS
MÒDUL PROFESSIONAL: SIMULACIÓ EMPRESARIAL	CODI: MP11
HORES TOTALES: 99 H	

1. INTRODUCCIÓ

El mòdul professional de Simulació empresarial (MP11) consta de 99 h lectives i l'alumnat fa 3 hores de classe a la setmana. Aquest mòdul s'imparteix a segon curs del CFGS d'Administració i finances.

El curs serà presencial, per aquest motiu l'assistència serà obligatòria per tenir dret a l'avaluació continuada.

El mòdul utilitza la creació i simulació empresarial com una eina pedagògica per a formar a l'alumnat, de forma pràctica ("learning by doing") i transversal, en tasques administratives i de gestió empresarial, utilitzant la simulació d'empreses com a metodologia d'aprenentatge.

L'alumnat s'integra en un context empresarial simulat que facilita l'aprenentatge i l'entrenament de competències i habilitats habituals en la creació d'una empresa real. L'objectiu és aconseguir les competències de cadascuna de les fases d'implementació de l'empresa simulada.

Es crearan grups de treball formats prioritàriament per dos alumnes, a criteri del professorat del mòdul es podran formar grups de tres persones. Aquesta manera d'organització de l'aula permetrà treballar capacitats clau com l'autonomia, l'organització del treball, la responsabilitat, la relació interpersonal, etc. Aquests grups de treball es mantindran durant tot el curs. En el cas que es quedés un únic membre en un dels grup, aquest/a alumne/a haurà de continuar treballant sol/a al llarg del curs.

L'objectiu d'aquest mòdul és que l'alumnat assoleixi les competències expressades en els resultats d'aprenentatge. L'alumnat treballarà les diferents fases de la creació i posada en marxa d'una empresa fictícia però versemblant.

	Fitxa de mòdul de 2on curs Sistema de Gestió de Qualitat	Versió 1
	Data aprovació: 01/09/24	Pàgina 1 de 7

2. FITXA RESUM DE PLANIFICACIÓ

UF	Nom de la UF	Hores	Data prevista	
			Inici	Final
UF 1	Simulació empresarial	99	12/05/2024	16/05/2025

UF 1: Simulació empresarial (99h)		
RA	Hores	Resultats d'aprenentatge
RA1. Determina els factors de la innovació empresarial, relacionant-los amb l'activitat de creació d'empreses..	6	RA1
RA2. Selecciona una idea de negoci, analitzant el mercat.	24	RA2
RA3. Determina la forma jurídica, els recursos necessaris i l'organització interna de l'empresa, analitzant les alternatives disponibles i els objectius marcats amb el projecte	6	RA3
RA4. Comprova la viabilitat de l'empresa mitjançant diferents tipus d'anàlisi, verificant els diversos factors que hi poden influir.	32	RA4
RA5. Gestiona la documentació necessària per a la posada en marxa d'una empresa, analitzant els tràmits legals i les actuacions necessàries que comporten la realització del projecte empresarial.	6	RA5
RA6. Duu a terme la gestió de l'empresa-projecte en els departaments administratius, comercials i financers.	25	RA6

3. AVALUACIÓ

Fórmula d'avaluació del mòdul:

La qualificació del mòdul professional s'obté segons la següent fórmula:

$$Q_{MP11} = 1 * Q_{UF1}$$

	Fitxa de mòdul de 2on curs Sistema de Gestió de Qualitat	Versió 1
	Data aprovació: 01/09/24	Pàgina 2 de 7

La qualificació del mòdul professional (Q_{MP11}) s'obté segons l'anterior fórmula i el càlcul només es pot fer quan s'ha obtingut, com a mínim, la qualificació de 5 en la unitat formativa del mòdul.

La qualificació de la UF 1 (Q_{UF1}) s'obtindrà segons la fórmula següent.

$$Q_{UF1} = 0,06 \cdot QRA1 + 0,24 \cdot QRA2 + 0,06 \cdot QRA3 + 0,32 \cdot QRA4 + 0,06 \cdot QRA5 + 0,26 \cdot QRA6$$

Per tal d'aplicar la fórmula anterior l'alumnat ha d'obtenir com a mínim un 5 a cada RA. La nota mínima de cadascuna de les activitats que formen cadascun dels RA ha de ser un 4.

Les unitats formatives i el mòdul professional superats mantenen la qualificació. No es pot aplicar cap mesura per modificar una qualificació positiva atorgada; és a dir, no es poden repetir unitats formatives (ni el mòdul) ja superades per millorar-ne les qualificacions, ni es poden establir altres fórmules per incrementar-ne la qualificació positiva (presentació a segones convocatòries de recuperació, etc.).

Qualificació dels resultats d'aprenentatge (RA)

Qualif. RA	INSTRUMENTS D'AVUACIÓ (%)							
	ACT. 1	ACT. 2	ACT. 3	ACT. 4	ACT. 5	ACT. 6	ACT. 7	ACT. 8
RA 1	Act. 1.1	Act. 1.2						
	50	50						
RA 2	Act. 2.1	Act. 2.2	Act. 2.3	Act. 2.4	Act. 2.5	Act. 2.6	Act. 2.7	Act. 2.8
	8	12	4	20	8	30	8	10
RA 3	Act. 3.1	Act. 3.2						
	35	65						
RA 4	Act. 4.1	Act. 4.2	Act. 4.3					
	40	40	20					
RA 5	Act. 5.1							
	100							

	Fitxa de mòdul de 2on curs Sistema de Gestió de Qualitat	Versió 1
	Data aprovació: 01/09/24	Pàgina 3 de 7



RA 6	Act. 6.1	Act. 6.2	Act. 6.3	Act. 6.4				
	10	10	40	40				

En el quadre següent es mostra la relació de les activitats.

RA	AEA	Activitats
RA 1	AEA1	Act. 1.1. Activitat individual d'emprenedoria
		Act. 1.2. Activitat individual d'innovació
RA 2	AEA2	Act. 2.1. Selecció i descripció de la idea de negoci
		Act. 2.2. Creació d'una marca i un logotip de l'empresa
		Act. 2.3. Perfil dels socis (CV)
		Act. 2.4. Ubicació+disseny del plànol de l'espai físic
		Act. 2.5. Presentació d'un Power Point explicant la idea de negoci
		Act. 2.6. Estudi de l'entorn (microentorn i macroentorn)
		Act. 2.7. Elaboració d'una enquesta
		Act. 2.8. Elaboració del DAFO i CAME
RA 3	AEA3	Act. 3.1. Forma jurídica
		Act. 3.2. Codi ètic i RSC
RA 4	AEA4	Act. 4.1. Pla de producció
		Act. 4.2. Pla econòmic i financer
		Act. 4.3. Anàlisi econòmic i financer (ràtios)
RA 5	AEA5	Act. 5.1.Tràmits
RA 6	AEA6	Act. 6.1. Elaboració pla de màrqueting

	Fitxa de mòdul de 2on curs Sistema de Gestió de Qualitat	Versió 1
	Data aprovació: 01/09/24	Pàgina 4 de 7



RA	AEA	Activitats
RA 1	AEA1	Act. 1.1. Activitat individual d'emprenedoria
		Act. 1.2. Activitat individual d'innovació
		Act. 6.2. Pàgina web o xarxes socials
		Act. 6.3. Gestió del projecte empresarial
		Act. 6.4. Redacció del Pla d'empresa i defensa del projecte

Críteris generals de qualificació i recuperació:

L'avaluació del mòdul i la UF es durà a terme de forma contínua al llarg del curs i estarà enfocada en avaluar el procés evolutiu que ha experimentat l'alumne/a, pel que no només es tindran en compte els resultats finals, si s'han assolit o no els objectius plantejats, sinó que també es tindran en compte els processos de reflexió i creixement que hi ha hagut.

L'avaluació es farà sobre la base dels següents instruments d'avaluació:

- **Activitats de desenvolupament de les diferents fases de l'elaboració d'un Pla d'empresa (Act.).** Al llarg del curs es treballaran diferents activitats relacionades amb l'emprenedoria, la innovació i les diferents fases de l'elaboració d'un Pla d'empresa. La última activitat consistirà en el lliurament del Pla d'empresa i la seva presentació oral i defensa.

L'avaluació es durà a terme tenint en compte els RA a assolir, i els críteris d'avaluació, segons els següents críteris

- Lliurament de les diferents activitats encomanades al llarg del curs en les dates fixades.
- Observació directa del treball a classe.
- Presentació i defensa del projecte de simulació empresarial davant d'un professor o tribunal.

Per tal de poder presentar el projecte en el mes de maig (1a convocatòria) per obtenir la nota final, és imprescindible que el professorat hagi fet un seguiment de les activitats desenvolupades per l'alumnat així com la valoració positiva d'aquestes. Es tindran en compte aspectes com el treball realitzat a classe, l'assistència a classe i la presentació de les activitats encomanades. Aquestes activitats hauran de ser presentades en el termini establert i seguint les pautes i críteris indicats.

	Fitxa de mòdul de 2on curs Sistema de Gestió de Qualitat	Versió 1
	Data aprovació: 01/09/24	Pàgina 5 de 7

Seguiment del mòdul i/o pèrdua d'avaluació continuada:

L'alumnat que tingui el 20% de faltes d'assistència o més (justificades o no justificades) perdrà el dret a l'avaluació continuada.

L'alumnat que no hagi superat la UF d'aquest mòdul i l'alumnat que hagi perdut el dret a l'avaluació contínua, per faltes d'assistència, té la possibilitat de presentar-se a la 2a convocatòria en la data fixada pel centre a finals del curs escolar. Si es fa ús d'aquesta 2a convocatòria cal examinar-se de la totalitat de la unitat formativa. Aquesta 2a convocatòria consistirà en la presentació dels treballs i/o realització d'una prova que el professorat determinarà al final del curs.

Alumnat amb matrícula semipresencial

Per a l'alumnat amb aquesta modalitat formativa es tindran en compte els mateixos criteris esmentats per a l'alumnat de formació presencial excepte el percentatge d'hores referent a la pèrdua del dret a l'avaluació continuada. Aquest alumnat haurà d'assistir com a mínim al 50% de les hores del mòdul per tenir dret a l'avaluació continuada.

4. CONSIDERACIONS IMPORTANTS

Les sessions es realitzaran a l'aula amb el suport d'ordinadors amb connexió a internet, projector i pantalla, entre d'altres, a fi de donar suport a les explicacions del professor/a així com a les exposicions d'activitats per part de l'alumnat que siguin proposades.

També disposarem de:

- Pissarra.
- Programari informàtic i aplicacions diverses (full de càlcul, processador de textos, programa de presentacions, Canva, eines Google Drive, etc.).
- Plataforma virtual educativa: Moodle.

El lliurament de les activitats s'haurà de fer a la plataforma Moodle complint les dates fixades (no s'acceptaran lliuraments fora dels terminis establerts). En aquesta mateixa plataforma l'alumnat tindrà accés al material didàctic del mòdul.

	Fitxa de mòdul de 2on curs Sistema de Gestió de Qualitat	Versió 1
	Data aprovació: 01/09/24	Pàgina 6 de 7



Totes aquelles tasques en les que es detecti plagi no seran avaluades. Es farà servir programari per detectar l'ús de software d'intel·ligència artificial com ChatGPT i similars. Si es detecta el seu ús, les tasques no seran avaluades.

5. BIBLIOGRAFIA I/O WEBGRAFIA

La bibliografia recomanada:

- Hernando Polo, C. 2014. *Simulació empresarial*. Madrid. McGraw Hill.

Com a webgrafia, entre d'altres:

- <https://www.barcelonactiva.cat/>
- <https://www.accio.gencat.cat/ca/inici/index.html>
- <https://xarxaempren.gencat.cat/ca/crea-el-teu-negoci/fes-el-teu-pla-dempresa/index.html>
- https://canalempresa.gencat.cat/ca/01_que_voleu_fer/planificar-un-negoci/pla-empresa/index.html
- <https://planempresa.ipyme.org/>
- <https://agenciaeconomica.amb.cat/serveis-per-empreses/serveis/detall/-/serveiempreses/guia-per-a-l-elaboracio-del-pla-d-empresa/843455/11708>

	Fitxa de mòdul de 2on curs Sistema de Gestió de Qualitat	Versió 1
	Data aprovació: 01/09/24	Pàgina 7 de 7