



centro adscrito a:



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

GUIA DOCENT DE RECURSOS FINANCERS 2026-27

DADES GENERALS

Nom:	RECURSOS FINANCCERS
Codi:	801743
Curs:	2026-2027
Titulació:	Grau en Ciències i Tecnologies Aplicades a l' Esport i al Condicionament Físic
Nº de crèdits (ECTS):	6
Ubicació en el pla d' estudis:	Tercer curs, primer quadrimestre
Departament	Direcció financera, control de gestió i comptabilitat
Responsable del Departament	Dra. Cristina Caliz
Data de l' última revisió:	Setembre de 2026
Professor Responsable:	Marcos Reinado

1. DESCRIPCIÓ GENERAL

A partir d'experiències reals (casos pràctics), es tractaran els aspectes bàsics i fonamentals de l'economia i de les finances per aprofundir en els productes financers més habituals que ofereix el mercat bancari i el mercat de valors.

2. OBJECTIUS

En finalitzar el curs l' estudiant serà capaç de:

- Conèixer i interactuar amb els conceptes bàsics de la gestió econòmica i financera d'una empresa / entitat esportiva.
- Realitzar una anàlisi econòmica i financera d' una organització.
- Conèixer els productes financers més comuns que ofereixen el mercat bancari i el mercat de valors.
- Calcular operacions financeres d' interès simple i compost.
- Conèixer com funciona la macroeconomia, els conceptes clau i identificar els agents que hi intervenen.

3. CONTINGUTS

BLOC 1: PRINCIPIS ECONÒMICS I FINANCERS I

TEMA 1: PANTALLA 1: L' ESTRUCTURA PATRIMONIAL DE L' EMPRESA

Resultats específics d' aprenentatge

L' estudiant, un cop llegit aquest capítol i realitzat les tasques serà capaç de:

- Identificar els elements previs que es requereixen per iniciar una activitat i com s' han de finançar.
- Entendre que s' entén per inversió i què s' entén per finançament.
- Identificar els diversos tipus d' inversions i finançaments que es donen a l' empresa en funció de criteris qualitatius i quantitatius.
- Entendre què s'entenc per equilibri econòmic i financer.

Continguts

- 1.1.1. Inversió i finançament.
- 1.1.2. El balanç de situació.
- 1.1.3. L' equilibri econòmic i financer.

TEMA 2: PANTALLA 2: EL RESULTAT DE L' ACTIVITAT ECONÒMICA

Resultats específics d' aprenentatge

L' estudiant, un cop llegit aquest capítol i realitzat les tasques serà capaç de:

- Identificar quins elements vaig consumir jo per poder oferir productes i serveis als meus clients i què va consumir el meu client.
- Entendre què és un ingrés i què és una despesa.
- Identificar els tipus d' ingrés i de despesa.
- Entendre les característiques principals i les variables de les quals depèn l' amortització, la despesa financera i la despesa de personal.
- Identificar els escenaris que es poden establir en restar les despeses dels ingressos.

Continguts

- 1.2.1. Ingres i despesa.

1.2.2. El compte de pèrdues i guanys.

1.2.3. El resultat.

TEMA 3: PANTALLA 3: LA GENERACIÓ DE LIQUIDITAT

Resultats específics d'aprenentatge

L' estudiant, un cop llegit aquest capítol i realitzat les tasques serà capaç de:

- Establir què i quan es cobra i què i quan es paga.
- Entendre quines relacions es poden establir entre les polítiques o compromisos de pagament i de cobrament.
- Entendre què és el saldo de tresoreria i com podem actuar davant els diversos escenaris.

Continguts

1.3.1. Cobraments i pagaments.

1.3.2. La tresoreria.

1.3.3. El saldo de tresoreria.

BLOC 2: PRINCIPIS ECONÒMICS I FINANCERS II

TEMA 1: DIFERÈNCIA ENTRE MAGNITUDS

Resultats específics d'aprenentatge

L' estudiant, un cop llegit aquest capítol i realitzat les tasques serà capaç de:

- Entendre les diferències de magnituds en valor absolut i percentual que s' estableixen en les organitzacions al llarg del temps i com es comparen entre elles.

Continguts

2.1.1. El càlcul de diferències.

2.1.2. Les proporcions.

2.1.3. L' increment.

TEMA 2: ANÀLISI DEL COMPTE DE PÈRDUES I GUANYS

Resultats específics d'aprenentatge

L' estudiant, un cop llegit aquest capítol i realitzat les tasques serà capaç de:

- Veure com evolucionen les magnituds del compte de pèrdues i guanys.
- Entendre el concepte d' estacionalitat.
- Veure les diferències entre les magnituds de les diferents àrees de negoci.
- Establir les variables sensibles que més condicionen el resultat de l' empresa.

Continguts

- 2.2.1. Evolució del marge brut.
- 2.2.2. Evolució de les despeses operatives.
- 2.2.3. Evolució del BAI i de les amortitzacions.
- 2.2.4. Evolució del BAI i del resultat financer.

TEMA 3: ANÀLISI DEL BALANÇ DE SITUACIÓ

Resultats específics d' aprenentatge

L' estudiant, un cop llegit aquest capítol i realitzat les tasques serà capaç de:

- Veure si l' empresa genera liquiditat suficient per atendre les seves obligacions a curt i llarg termini.
- Veure les conseqüències del deute sobre l' evolució de l' empresa i si el finançament és adequat.

Continguts

- 2.3.1. El fons de maniobra.
- 2.3.2. El patrimoni net.
- 2.3.3. L' anàlisi EOAF.

TEMA 4: ANÀLISI DE LA RENDIBILITAT

Resultats específics d' aprenentatge

L' estudiant, un cop llegit aquest capítol i realitzat les tasques serà capaç de:

- Establir si el rendiment de l' empresa evoluciona de forma favorable.
- Establir si la rendibilitat per a l' accionista és l' adequada.

Continguts

2.4.1. ROA

2.4.2. ROE

2.4.3. WACC

BLOC 3: EL SISTEMA FINANCER**TEMA 1: ELEMENTS DEL SISTEMA FINANCER****Resultats específics d'aprenentatge**

L'estudiant, un cop llegit aquest capítol i realitzat les tasques serà capaç de:

- Conèixer els diferents mercats del sistema financer i les seves característiques.
- Conèixer els diferents intermediaris, supervisors i reguladors del sistema financer.

Continguts

3.1.1. Els mercats del sistema financer.

3.1.2. Els intermediaris, supervisors i reguladors del sistema financer.

3.1.3. Els agents que intervenen en el sistema financer.

3.1.4. Els instruments a disposició dels diferents agents.

TEMA 2: ELS PRODUCTES FINANCERS MÉS HABITUALS DEL MERCAT BANCARI**Resultats específics d'aprenentatge**

L'estudiant, un cop llegit aquest capítol i realitzat les tasques serà capaç de:

- Conèixer els diferents productes del mercat financer a curt i llarg termini.

Continguts

3.2.1. La pòlissa de crèdit.

3.2.2. El descompte comercial o d'efectes.

3.2.3. El factoring.

3.2.4. El confirming.

3.2.5. El préstec.

3.2.6. El lèasing i el rënting.

TEMA 3: EL MERCAT DE VALORS

Resultats específics d'aprenentatge

L'estudiant, un cop llegit aquest capítol i realitzat les tasques serà capaç de:

- Conèixer els diferents productes o inversions financeres de renda fixa i renda variable.
- Prendre consciència de les variables en el procés de presa de decisions.

Continguts

- 3.3.1. Renda fixa.
- 3.3.2. Renda pública: bons i obligacions, lletres del tresor.
- 3.3.3. Renda privada: bons i obligacions, pagarés d'empresa.
- 3.3.4. Renda variable.
- 3.3.5. Accions.
- 3.3.6. Altres productes: fons d'inversió, productes híbrids, productes derivats, productes estructurats.
- 3.3.7. El mercat primari i el secundari.
- 3.3.8. Els mercats regulats.
- 3.3.9. La Comissió Nacional del Mercat de Valors.

BLOC 4: INTERÈS SIMPLE I INTERÈS COMPOST

TEMA 1: INTERÈS SIMPLE

Resultats específics d'aprenentatge

L'estudiant, un cop llegit aquest capítol i realitzat les tasques serà capaç de:

- Entendre la naturalesa del concepte i els càlculs associats als productes financers a interès simple.

Continguts

- 4.1.1. Valor actual.
- 4.1.2. Valor final.
- 4.1.3. El nombre de períodes.
- 4.1.4. L'interès i la taxa d'interès.

TEMA 2: INTERÈS COMPOST

Resultats específics d'aprenentatge

L'estudiant, un cop llegit aquest capítol i realitzat les tasques serà capaç de:

- Entendre la naturalesa del concepte i els càlculs associats als productes financers a interès compost.

Continguts

4.2.1. L'efecte exponencial de l'interès compost.

TEMA 3: CAPITALITZACIÓ I ACTUALITZACIÓ**Resultats específics d'aprenentatge**

L'estudiant, un cop llegit aquest capítol i realitzat les tasques serà capaç de:

- Entendre com evoluciona els diners al llarg del temps.

Continguts

4.3.1. Capitalització.

4.3.2. Actualització.

4.3.3. Inflació/deflació.

BLOC 5: COM FUNCIONA L'ECONOMIA?**TEMA 1: COM FUNCIONA L'ECONOMIA?****Resultats específics d'aprenentatge**

L'estudiant, un cop llegit aquest capítol i realitzat les tasques serà capaç de:

- Entendre com evolucionen les variables més importants de l'economia i l'efecte que aquestes tenen sobre els cicles expansius o recessius que afecten les societats.
- Entendre el paper que els diferents agents econòmics juguen en el cicle de l'economia.

Continguts

5.1.1. Transaccions i mercats.

5.1.2. Productivitat i deute.

5.1.3. Els bancs centrals.

5.1.4. Els governs.

4. METODOLOGIA D' ENSENYAMENT I APRENTATGE

Amb l'objectiu d'organitzar un esdeveniment esportiu, s'utilitzarà una metodologia "learning by doing".

Per a això, durant el curs, es combinaran exposicions teòriques, vídeos, debats, exercicis pràctics.

5. AVALUACIÓ

D' acord amb el Pla Bolonya, el model premia l' esforç constant i continuat de l' estudiantat. Un 40% de la nota s' obté de l' avaluació contínua de les activitats dirigides i el 60% percentatge restant, de l' examen final presencial. L' examen final té dues convocatòries.

La nota final de l'assignatura (NF) es calcularà a partir de la següent fórmula:

- **NF = Nota Examen Final x 60% + Nota Avaluació Continuada x 40%**
- Nota mínima de l' examen final per calcular la NF serà de 40 punts sobre 100.
- L' assignatura queda aprovada amb una NF igual o superior a 50 punts sobre 100.
- Activitats d' avaluació contínua:

Tipus d' activitat	Descripció	% Avaluació contínua	
Lliuraments:			40 %
Primera entrega	Activitat 1: exercicis	25%	
Segona entrega	Activitat 2: informe	25%	
Tercera entrega	Activitat 3: informe de propostes de finançament	25%	
Quarta entrega	Activitat 4: exercicis	25%	
Qüestionaris:			
Examen final:			60 %
	Examen final	100%	

6. BIBLIOGRAFIA

6.1 BIBLIOGRAFIA BÀSICA

- ☐ Amat, O. (2008) Comptabilitat i finances per a no financers. Barcelona. DEUST. Grup Planeta
- ☐ Amat, O. (2009) Anàlisi d'estats financers. Barcelona. Gestió 2000. Grup Planeta
- ☐ Martínez Abascal, E. (2012) Finances per a directius. Madrid. McGraw-Hill / interamericana d'Espanya, SLU.
- ☐ Massons i Rabassa, J. (1997). Finances. Editorial Hispano Europea.
- ☐ Torres, J. i Rajadell, M. (2011) Com elaborar un business pla. Terrassa. Fundació Cultural i Privada Caixa Terrassa
- ☐ VVAA. (2016) Com fer un pla d'empresa. Terrassa. OmniaScience (Omnia Publisher SL)

6.2 BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTÀRIA

Clark, T. Osterwalder, A. i Pigneur, Y.(2012) El teu model de negoci. Barcelona. DEUST. Grup Planeta.

Osterwalder, A. Pigneur, Y. Bernarda, G. i Smith, A.(2015) Dissenyant la proposta de valor. Barcelona. DEUST. Grup Planeta.

6.3 WEBGRAFIA/BLOGS/ETC.

<https://www.epdata.es/datos/deuda-publica-espana-hoy-datos-banco-espana/7/espana/106>
<https://www.eleconomista.es/economia/noticias/10998936/01/21/La-deuda-total-de-Espana-roza-los-3-billones-de-euros-por-primera-vez-en-la-historia-y-asi-esta-repartida.html>
<https://www.businessinsider.es/deuda-publica-privada-espanola-dispara-casi-50-2019-932601>
<https://www.lavanguardia.com/economia/20220513/8264102/deuda-banca-espanola-bce-mantuvo-abril.html>
<http://javiersevillano.es/deuda-privada.htm>
<https://blog.euncet.com/diferencia-leasing-y-renting/>
<https://www.cnmv.es/portal/home.aspx>
<https://www.cnmv.es/portal/Inversor/Indice.aspx>
<https://www.cnmv.es/portal/Inversor/Productos-Inversion.aspx>
<https://www.cnmv.es/portal/Publicaciones/Fichas.aspx>
<https://www.cnmv.es/portal/Publicaciones/Guias.aspx>
<https://www.cnmv.es/portal/Inversor/Videos-Educacion-Financiera.aspx>



centro adscrito a:



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

<https://www.cnmv.es/portal/Inversor/Podcast.aspx>

<https://www.cnmv.es/portal/Inversor/Infografias.aspx>

<https://www.cnmv.es/portal/Inversor/Cursos.aspx>

<https://www.youtube.com/watch?v=np0NbXXS4oQ>