

DADES IDENTIFICATIVES								
Assignatura	DIRECCIÓ FINANCERA I						Codi	16061104
Ensenyament	Economia (2001)						Cicle	1er i 2on
Descriptors	Crèd.	Crèd. teoria	Crèd. pràctics	Tipus	Curs	Període		
	6	4.5	1.5	Obligatòria	Segon	Segon		
Idioma								
Departament	Gestio d'Empreses							
Coordinador/a	MOLINA COBO, M.CARMEN						Adreça electrònica	mcarmen.molina@urv.cat
Professors/es	MOLINA COBO, M.CARMEN							
Web								
Descripció general	L'assignatura s'ocupa de plantejar i procurar les eines necessàries per poder prendre decisions d'inversió a l'empresa. S'estudien en profunditat els criteris anomenats clàssics de valoració i selecció d'inversions (VAN, TIR, VFN). Posteriorment s'introdueix el risc en els projectes d'inversió i es proporcionen les eines necessàries per al seu tractament i finalment s'estudien els models de selecció d'inversions que consideren la limitació de recursos: models de programació d'inversions.							

COMPETÈNCIES		
TipusA	Codi	Específiques
	A1	Contribuir a la bona gestió de l'assignació de recursos tant en l'àmbit privat com en el públic
	A2	Identificar i anticipar problemes econòmics rellevants en relació amb l'assignació de recursos en general, tant en l'àmbit privat com en el públic
	A3	Aportar racionalitat a l'anàlisi i a la descripció de qualsevol aspecte de la realitat econòmica
	A4	Avaluar conseqüències de diferents alternatives d'acció i seleccionar les millors, donats els objectius
	A5	Emetre informes d'assessorament sobre situacions concretes de l'economia (internacional, nacional o regional) o de sectors de la mateixa
	A6	Redactar projectes de gestió econòmica a nivell internacional, nacional o regional
	A7	Integrar-se en la gestió empresarial
	A8	Identificar les fonts d'informació econòmica rellevant i el seu contingut
	A9	Entendre les institucions econòmiques com a resultat i aplicació de representacions teòriques o formals de l'economia
	A10	Derivar de les dades, informació rellevant impossible de reconèixer per no professionals
	A11	Aplicar a l'anàlisi dels problemes criteris professionals basats en la utilització d'instruments tècnics
TipusB	Codi	Transversals
	B1	Aprendre a aprendre
	B2	Resoldre problemes de forma efectiva
	B3	Aplicar pensament crític, lògic i creatiu
	B4	Treballar de forma autònoma amb iniciativa
	B5	Treballar de forma col·laborativa
	B6	Comprometre's amb l'ètica i la responsabilitat social com a ciutadà i com a professional
	B7	Comunicar-se de manera efectiva i amb asertivitat a l'entorn laboral i com a ciutadà
	B8	Sensibilització amb els temes mediambientals.
TipusC	Codi	Nuclears
	C1	Dominar l'expressió i la comprensió d'un idioma estranger
	C2	Utilitzar com a usuari les eines bàsiques en TIC
	C3	Desenvolupar la vida personal i professional tenint una perspectiva àmplia i global del món
	C4	Moure's amb facilitat per l'espai europeu i per la resta del món
	C5	Expressar-se correctament (tant de forma oral com escrita) a la llengua pròpia

OBJECTIUS

Objectiu	Tipologia	A	B	C
Determinar correctament l'assignació de recursos	Saber	A1	B2	
Aplicar metodologies per resoldre problemes	Saber fer	A4	B2	
Aplicar criteris d'anàlisi i selecció d'inversions a partir de dades que han de ser treballades	Saber fer	A10 A11	B2	
Apredre a seguir una metodologia d'anàlisi i diagnosi mitjançant eines professionals	Saber estar/ser	A11	B1 B2	C2

CONTINGUTS	
Tema	Subtemes
Tema 1. Introducció: l'activitat financera de l'empresa	1.1. Introducció 1.2. L'empresa com a successió de projectes d'inversió i finançament 1.3. Les decisions d'inversió 1.4. Les decisions de finançament
Tema 2. La inversió a l'empresa	2.1. Concepte d'inversió 2.2. Diferents enfoc del capital i la inversió 2.3. Classificació de les inversions
Tema 3. Criteris de valoració i selecció d'inversions	3.1. Introducció 3.2. Mètodes estàtics de selecció d'inversions 3.3. Mètodes dinàmics de selecció d'inversions (I): el VAN 3.4. Mètodes dinàmics de selecció d'inversions (II): la TIR 3.5. Anàlisi comparativa VAN/TIR
Tema 4. El criteri del Valor Final Net	4.1. La dualitat inversió/finançament 4.2. Projectes d'inversió, projectes de finançament, i projectes agregats 4.3. El cost dels projectes de finançament 4.4. El Valor Final Net d'un projecte agregat 4.5. Interrelacions entre VFN, TIR i VAN 4.6. Els efectes de la inflació en els projectes d'inversió i finançament
Tema 5. La inconsistència de la taxa de rendiment intern	5.1. Introducció: projectes simples i no simples 5.2. El saldo d'un projecte d'inversió 5.3. Els projectes d'inversió mixtos 5.4. La relació funcional entre r i k
Tema 6. Anàlisi de la sensibilitat dels projectes d'inversió	6.1. Introducció 6.2. La sensibilitat de la decisió òptima amb el criteri del VAN 6.3. La sensibilitat de l'ordre de preferència amb el criteri del VAN 6.4. La sensibilitat de la decisió òptima amb el criteri de la TIR 6.5. La sensibilitat de l'ordre de preferència amb el criteri de la TIR
Tema 7. Introducció del risc a les decisions d'inversió.	7.1. Introducció 7.2. Les decisions d'inversió en un entorn aleatori 7.3. L'esperança i la varianza del VAN 7.4. L'equivalent cert d'un projecte d'inversió
Tema 8. Models de programació d'inversions	8.1. Introducció: la selecció d'inversions amb restriccions financeres 8.2. El model de Lorie i Savage i les ampliacions de Weigartner 8.3. El model de Baumol i Quandt

METODOLOGIES	
	Descripció
Activitats introductòries	S'introdueix a l'alumne els objectius globals de l'assignatura i l'estructura de les classes
Sessió Magistral	Es defineixen i aporten els continguts teòrics i pràctics que permetin a l'alumne realitzar un correcte anàlisi i selecció de les inversions
Resolució de problemes, exercicis a l'aula ordinària	Aplicació pràctica de resolució de problemes per determinar la viabilitat dels projectes d'inversió i la selecció entre diferents alternatives
Pràctiques a través de TIC en aules informàtiques	Utilització d'eines de programari informàtic, com fulls de càlcul. Programació de fulls de càlcul per tal de poder automatitzar la resolució de problemes d'inversió

ATENCIÓ PERSONALITZADA

	Descripció
Resolució de problemes, exercicis a l'aula ordinària	Els problemes són resolts pels alumnes i després es comenten els resultats i la metodologia aplicada
Pràctiques a través de TIC en aules informàtiques	Es realitza un seguiment personalitzat de l'evolució de l'alumne en vers als problemes plantejats.

AVALUACIÓ

	Descripció	Qualificació
Proves pràctiques	Les proves pràctiques consisteixen en plantejar un cas general en el que els alumnes han de programar un full de càlcul que permeti resoldre el mateix o en el cas de que es canviïn els paràmetres inicials s'obtingui de nou una solució. Es realitza una primera prova pràctica al finalitzar el tema 3, quan l'alumne coneix ja els diferents criteris estàtics i dinàmics d'anàlisi d'inversions i una segona prova al finalitzar el tema 7, quan s'introdueix l'aleatorietat en l'entorn de l'anàlisi d'inversions	50%
Proves objectives de preguntes curtes	Al finalitzar el tema 4, el que presenta el cos principal de la metodologia d'anàlisi d'inversions es realitza una prova de preguntes curtes i un cas pràctic	50%

Altres comentaris

La nota de l'examen final predomina sobre la nota promig que s'hagi obtingut a partir de la ponderació de la part pràctica, en cas que aquesta darrera empitjori el càlcul del resultat final.
Per tant, la part pràctica només es té en compte si al promitjar amb la nota final permet millorar aquesta

FONTS D'INFORMACIÓ

Bàsica	<p>BREALEY, R.; MYERS, S.C. (1998): <i>Fundamentos de financiación empresarial</i>. 5ª edición, Madrid, McGraw Hill.</p> <p>KELETY ALCAIDE, A. (1992): <i>Análisis y evaluación de inversiones</i>. 2ª edición, Barcelona, Gestió 2000.</p> <p>MENÉNDEZ, C.; MONTLLOR, J. (1991): "Planificación financiera y análisis de viabilidad de inversiones por medio de proyectos agregados: el valor final neto". <i>Técnica Contable</i>, núm. 43, octubre, pp. 563-582.</p> <p>SUÁREZ SUÁREZ, A.S. (2003). <i>Decisiones óptimas de inversión y financiación de la empresa</i>. 20ª edición, Madrid, Pirámide.</p>
Complementària	<p>FERNÁNDEZ, A.I.; GARCÍA OLALLA, M. (1992): <i>Las decisiones financieras de la empresa</i>. Barcelona. Ariel.</p> <p>ROSS, S.A.; WESERFIELD, R.W.; JAFFE, J.F. (1997): <i>Finanzas Corporativas</i>. Madrid: McGraw-Hill Irwin.</p> <p>BLANCO, F.; FERRANDO, M. (1996): <i>Dirección financiera de la empresa</i>. Madrid: Pirámide.</p> <p>Bibliografía ejercicios (si s'escau)</p>

RECOMANACIONS

Assignatures que en continuen el temari

DIRECCIÓ FINANCERA II/16062028

Assignatures que es recomana cursar simultàniament

ECONOMIA DE L'EMPRESA/16061102

Assignatures que es recomana haver cursat prèviament

COMPTABILITAT FINANCERA/16061002

ESTADÍSTICA I/16061005

