

Syllabus دليل المادة التعليمية			
اسم المادة: الرياضيات المالية			
الميدان	علوم اقتصادية والتسيير وعلوم تجارية	الفرع	العلوم الاقتصادية
التخصص	اقتصاد نقدي ومالي	المستوى	لسانس 3
السداسي	الخامس	السنة الجامعية	2026/2025
التعرف على المادة التعليمية			
اسم المادة	الرياضيات المالية	وحدة التعليم	المنهجية
عدد الأرصدة	4	المعامل	2
الحجم الساعي الأسبوعي	3 ساعة	المحاضرة (عدد الساعات في الأسبوع)	1,5 ساعة
أعمال م/تط(عدد الساعات في الأسبوع)	/	أعمال م/ت (عدد الساعات في الأسبوع)	1.5 ساعة
مسؤول المادة التعليمية			
الاسم، اللقب	بلعادي عمار	الرتبة	أستاذ محاضر أ
تحديد موقع المكتب	رقم 17	البريد الالكتروني	belaadi81@yahoo.fr
رقم الهاتف		توقيت الدرس ومكانه	المدرج 12 يوم الخميس من 13:30 الى 15:00
وصف المادة التعليمية			
المكتسبات	معرفة مفاهيم الرياضيات المالية، استخدامات الفائدة بأنواعها البسيطة والمركبة في العمليات المالية القصيرة والطويلة الأجل		
الهدف العام للمادة التعليمية	الغرض العام من هذه المادة هي تمكين الطالب من كيفية حساب الفائدة بأنواعها والتعرف على استخداماتها في مختلف العمليات المالية القصيرة والطويلة الأجل، وكذا معرفة الآليات المستخدمة في البنوك التجارية وبعض المؤسسات المالية المتعلقة بالقرض والإيداع وتسديد القروض.		
أهداف التعلم (المهارات المراد الوصول إليها)	- تمكين الطالب من حساب الفائدة بمختلف أنواعها - تمكين الطالب من كيفية رسملة وحساب القيمة الحالية للقيم المالية عبر الزمن - تمكين الطالب من المفاضلة بين الصيغ التمويلية للمشاريع		
محتوى المادة التعليمية			
المحور الأول	الفائدة البسيطة والخصم		
المحور الثاني	الفائدة المركبة والدفعات		
المحور الثالث	استهلاك القروض		
المحور الرابع	معايير اختيار الاستثمارات		

المحور الخامس			لوحة القيادة		
طريقة التقييم					
التقييم بالنسبة المئوية			العلامة		الوزن النسبي للتقييم
امتحان			20/20		% 60
امتحان جزئي			12		% 40
أعمال موجهة					
أعمال تطبيقية					
المشروع الفردي					
الأعمال الجماعية (ضمن فريق)					
خرجات ميدانية					
المواظبة (الحضور/ الغياب)			5		
عناصر أخرى (المشاركة)			3		
تدرس المادة في شكل محاضرات وأعمال موجهة/تطبيقية و طبيعة تقييمها امتحان و مراقبة مستمرة يقاس معدل المادة بالوزن الترجيحي للمحاضرة والأعمال الموجهة:					
نقطة المحاضرة * 0.6 + نقطة الأعمال الموجهة/التطبيقية * 0.4 =			معدل المادة		
= (Note Ex * 0.6) + (Note Td * 0.4)			Moy.M		
المصادر والمراجع					
المرجع الأساسي الموصى به :					
عنوان المرجع		المؤلف	دار النشر والسنة		
الرياضيات المالية: دروس وتمارين – الجزء الأول		ناصر دادي عدون	دار المحمدية، الجزائر، 1995		
الرياضيات المالية: تمارين ومسائل محلولة		قلاّب ذبيح الياس	دار الهدى، الجزائر، 1999		
Mathématiques Financières outil de gestion		F.Makhlouf	Pages Bleus, 2008		
التوزيع الزمني المرتقب لبرنامج المادة					
الأسبوع		محتوى المحاضرة			التاريخ
الأسبوع الأول		الفائدة البسيطة			
الأسبوع الثاني		الفوائد الدورية وفوائد التأخير			
الأسبوع الثالث		القيمة الحالية وخصم الديون			
الأسبوع الرابع		استبدال الديون " نظرية التكافؤ"			
الأسبوع الخامس		الفائدة المركبة			
الأسبوع السادس		الدفعات المتساوية لنهاية المدة			
الأسبوع السابع		الدفعات المتساوية لبداية المدة			
الأسبوع الثامن		استهلاك القروض			
الأسبوع التاسع		معايير اختيار الاستثمارات			
		امتحان جزئي			تحده الإدارة
		الامتحان الاستدراكي للمادة			تحده الإدارة

الأعمال الشخصية المقررة للمادة

مصادقات الهيئات الإدارية والبيداغوجية

امضاءات الطلبة

1301	بنی عابد	بنی عابد
1302	بنی غزالی	بنی غزالی
1303	بنی هاشم	بنی هاشم
1304	بنی نضال	بنی نضال
1305	بنی نضال	بنی نضال
1306	بنی نضال	بنی نضال
1307	بنی نضال	بنی نضال
1308	بنی نضال	بنی نضال
1309	بنی نضال	بنی نضال
1310	بنی نضال	بنی نضال
1311	بنی نضال	بنی نضال
1312	بنی نضال	بنی نضال
1313	بنی نضال	بنی نضال
1314	بنی نضال	بنی نضال
1315	بنی نضال	بنی نضال
1316	بنی نضال	بنی نضال
1317	بنی نضال	بنی نضال

منهاج المادة التعليمية: مراقبة التسيير تخصص ماستر اقتصاد وتسيير المؤسسات لسداسي 2 سنة 2025

رئيس القسم

مسؤول الشعبة

الأستاذ مسؤول المادة

نائب العميد الملّكف بالبيداغوجيا أو
مدير الدراسات

ملاحظة هامة: بعد المصادقة على دليل المادة في بداية كل سداسي يتم نشره على الموقع الرسمي
للمؤسسة الجامعية