

Syllabus دليل المادة التعليمية			
اسم المادة: هندسة مالية			
الميدان	العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير	الفرع	علوم التسيير
التخصص	ادارة مالية	المستوى	اولى ماستر
السداسي	الاول	السنة الجامعية	2024-2023
التعرف على المادة التعليمية			
اسم المادة	هندسة مالية	وحدة التعليم	أساسية
عدد الأرصدة		المعامل	
الحجم الساعي الأسبوعي	ساعة ونصف	المحاضرة (عدد الساعات في الأسبوع)	ساعة ونصف
أعمال م/تظ (عدد الساعات في الأسبوع)	ساعة ونصف	أعمال م/ت (عدد الساعات في الأسبوع)	ساعة ونصف
مسؤول المادة التعليمية			
الاسم، اللقب	مشري فريد	الرتبة	محاضر أ
تحديد موقع المكتب	26	البريد الالكتروني	f.mecheri@centre-univ-mila.dz
رقم الهاتف		توقيت الدرس ومكانه	14h00-15h30 المدرج 10
وصف المادة التعليمية			
المكتسبات	التحكم في مهارات ومعارف الهندسة المالية للسنة الثالثة، على اعتبار ان مادة الماستر امتداد وتنمية لمادة السنة الثالثة		
الهدف العام للمادة التعليمية	إعطاء الطالب صورة واضحة حول مختلف مبادئ ومفاهيم الهندسة المالية، والتمكن من منهجية التعامل بأدوات الهندسة المالية، والتعرف على مختلف النماذج والاستراتيجيات والنظريات في هذا المجال		
أهداف التعلم (المهارات المراد الوصول إليها)	<ul style="list-style-type: none"> - التعرف على كيفية تقييم وتسعير العقود الآجلة والعقود المستقبلية - التعرف على اهم الفروق بين العقود الآجلة والعقود المستقبلية - التعرف على كيفية تقييم عقود الخيار - التعرف على كيفية تنفيذ استراتيجيات التغطية والمراجحة باستخدام عقود الخيار - التعرف على طريقة تقييم عقود المبادلة واستخدامها في التغطية من مخاطر اسعار الفائدة واسعار الصرف - التعرف على المفاهيم المتعلقة بالهندسة المالية الاسلامية 		

محتوى المادة التعليمية				
المحور الأول		العقود الآجلة		
المحور الثاني		تقييم العقود المستقبلية		
المحور الثالث		تحديد السعر المستقبلي للعقود المستقبلية		
المحور الرابع		تقييم عقود الخيارات		
المحور الخامس		عقود الخيارات في تغطية خطر سعر الفائدة		
المحور السادس		عقود المبادلة		
المحور السابع		عقود المبادلة في تغطية خذر سعر الصرف		
المحور الثامن		فلسفة الهندسة المالية الإسلامية		
طريقة التقييم				
التقييم بالنسبة المئوية		العلامة		الوزن النسبي للتقييم
امتحان		20/20		60 %
امتحان جزئي		5		30 %
أعمال موجهة (البحث : إعداد/إلقاء)		10		30 %
أعمال تطبيقية		0		-
المشروع الفردي		0		5 %
الأعمال الجماعية (ضمن فريق)		0		-
خرجات ميدانية		0		-
المواظبة (الحضور / الغياب)		2		30 %
عناصر أخرى (المشاركة)		3		5 %
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 و السنة		
الهندسة المالية وأدواتها بالتركيز على استراتيجيات الخيارات المالية	هاشم فوزي، دباس العبادي	مؤسسة الوراق للنشر والتوزيع، 2008		
إدارة المشتقات المالية	مؤيد عبدالرحمان الدوري، سعيد جمعة عقل	دار اثراء ، 2012		
Practical methods of financial engineering and risk management	Rupak Chatterjee	Springer, 2014		
مراجع الدعم الإضافية (إن وجدت):				
1. .				

2.

التوزيع الزمني المرتقب لبرنامج المادة

التاريخ	محتوى المحاضرة	الأسبوع
	مفهوم الهندسة المالية والابتكار المالي	الأسبوع الأول
	الاطار النظري للعقود الأجلة	الأسبوع الثاني
	تسعير وتقييم العقود الأجلة	الأسبوع الثالث
	العقود الأجلة على معدلات سعر الفائدة	الأسبوع الرابع
	تسعير وتقييم العقود المستقبلية	الأسبوع الخامس
	تقييم عقود الخيار باستخدام النموذج الثنائي	الأسبوع السادس
	استراتيجية التغطية والمراجعة باستخدام عقود الخيارات	الأسبوع السابع
	تقييم عقود الخيار باستخدام نموذج بلاك شولز	الأسبوع الثامن
	مفهوم وانواع عقود المبادلة	الأسبوع التاسع
	تسعير وتقييم عقود مبادلة معدلات الفائدة	الأسبوع العاشر
	تقييم عقود مبادلة العملات	الأسبوع الحادي عشر
	فلسفة الهندسة المالية الإسلامية	الأسبوع الثاني عشر
تحده الإدارة	امتحان نهاية السداسي	
تحده الإدارة	الامتحان الاستدراكي للمادة	

الأعمال الشخصية المقررة للمادة

1. تقدم حصص الأعمال الموجهة على شكل سلاسل تمارين محلولة وليست بحوث.
2. إعداد بطاقة قراءة حول
3. استجواب تقييمي؛
4. تقديم بطاقة قراءة لمحور
5. تقييم الأسئلة التفاعلية للطلبة عبر منصة Moodle.
6. الحضور والتفاعل في منصة Moodle.
7. إنشاء دردشة ومنتدى في منصة Moodle للتعليم الإلكتروني.

مصادقات الهيئات الإدارية والبيداغوجية

رئيس القسم	مسؤول الميدان أو الفرع أو التخصص (حسب المستوى)	الأستاذ مسؤول المادة	نائب العميد الملحق بالبيداغوجيا أو مدير الدراسات
------------	--	----------------------	---

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