

دليل المادة التعليمية Syllabus			
اسم المادة: تكنولوجيا المالية			
العلوم المالية والمحاسبة	الفرع	علوم اقتصادية والتسيير وعلوم تجارية	الميدان
سنة الثانية ماستر	المستوى	مالية المؤسسة	التخصص
2026/2025	السنة الجامعية	الثالث	السداسي
التعرف على المادة التعليمية			
المنهجية	وحدة التعليم	التكنولوجيا المالية	اسم المادة
3	المعامل	6	عدد الأرصدة
1,5	المحاضرة (عدد الساعات في الأسبوع)	3	الحجم الساعي الأسبوعي
1,5	أعمال م/ت (عدد الساعات في الأسبوع)		أعمال م/تط (عدد الساعات في الأسبوع)
مسؤول المادة التعليمية			
أستاذ محاضر ب	الرتبة	وليلية فريدة	الاسم، اللقب
ouilia.farida@univ-oeb.dz	البريد الإلكتروني المهني		تحديد موقع المكتب
9:30-8:00 قاعة 7 اعمال 11:00-9:30 موجهة قاعة 11	توقيت الدرس ومكانه	0666415168	رقم الهاتف
وصف المادة التعليمية			
يجب أن يكون الطالب ملماً بالمعرفات المرتبطة بالمقاييس التالية: . مالية المؤسسة، التسيير المالي، الأسواق المالية التقنيات البنكية النظرية المالية، إدارة المحافظ المالية الإسلامية، الهندسة المالية			المكتسبات
تهدف هذه المادة التعليمية إلى تمكين الطالب من التعرف على التكنولوجيا المالية والإبتكار المالي، مع تطوير المهارات اللازمـة في هذا المجال والاستفادة من التقنيات الجديدة التي تهدف إلى تحسين الخدمات			الهدف العام للمادة التعليمية
عند الانتهاء من دراسة المادة بنجاح، سيمكن الطالب من:			
• فهم تأثير التكنولوجيا المالية • اكتساب المعرفة بمنتجـات وخدمـات التـكنولوجـيا المـالـية • تحلـيل مستـوى النـضـج الـذـي تـتـمـتعـ به المؤـسـسـات عـلـى صـعـيدـ استـخـدـامـ التـكـنـوـلـوـجـياـ المـالـيةـ • زيـادـةـ المـعـرـفـةـ بـالـلـوـائـحـ وـالـأـنـظـمـةـ المـتـعـلـقـةـ بـالـتـكـنـوـلـوـجـياـ المـالـيةـ • فـهمـ الـاتـجـاهـاتـ وـالـتـطـورـاتـ فـيـ مـجـالـ التـكـنـوـلـوـجـياـ المـالـيةـ • تـقيـيـمـ الـاسـتـثـمـارـاتـ فـيـ التـكـنـوـلـوـجـياـ المـالـيةـ			أهداف التعلم (المهارات المراد الوصول إليها)

محتوى المادة التعليمي		
مفاهيم حول التكنولوجيا المالية	المحور الأول	
مجالات التكنولوجيا المالية.	المحور الثاني	
التقنيات المساعدة للتكنولوجيا المالية الذكاء الاصطناعي، البيانات الضخمة، سلاسل الكتل، الحوسبة السحابية المنصات التجارية الالكترونية، وغيرها).	المحور الثالث	
شركات التكنولوجيا المالية والنظام البيئي للتكنولوجيا المالية.	المحور الرابع	
الابتكارات المالية في مجال التكنولوجيا المالية.	المحور الخامس	
تطبيقات التكنولوجيا المالية في البنوك	المحور السادس	
تطبيقات التكنولوجيا المالية في شركات التأمين	المحور السابع	
مخاطر التكنولوجيا المالية.	المحور الثامن	
	المحور التاسع	
	المحور العاشر	

طريقة التقييم

الوزن النسبي للتقدير		العلامة	التقييم بالنسبة المئوية
	% 60	وزن المحاضرة	20/20
%.....			08
%.....		
-			-
%.....			03
-			-
-			-
%.....			05
%.....			04

تدرس المادة في شكل محاضرات وأعمال موجهة/تطبيقية و طبيعة تقييمها امتحان و مراقبة مستمرة يقاس معدل المادة بالوزن الترجيحي للمحاضرة والأعمال الموجهة :

معدل المادة	نقطة المحاضرة * 0.6 + نقطة الأعمال الموجهة / التطبيقية *
Moy.M	= (Note Ex * 0.6) + (Note Td * 0.4)

المصادر والمراجع

المرجع الأساسي الموصى به :

عنوان المرجع	المؤلف	دار النشر و السنة
The Fintech Book: The Financial Technology Hangbook For Investors, Entrepreneurs and Visionaries, Printeg in	Susanne Chishti and Ganos Barberis,	Pagstog, Congrall, Uk, 2016

		Great Britain by Tg International gtg,
		مراجع الدعم الإضافية (ان وجدت):
• PwC (2016). Blurred lines: How FinTech is shaping Financial Services: Global FinTech Report, 3. KPMG (2020), Pulse of Fintech 2019, Global Analysis of Investment in Fintech, https://assets.kpmg/content/dam/kpmg/xx/pdf/2020/02/pulse-of-fintech-h2-2019.pdf		
https://www.pwc.com/il/en/home/assets/pwc_fintech_global_report.pdf		
• Basel Committee on Banking Supervision (2018), Implications of fintech developments for banks and bank supervisors.		
• عبد الكريم قندوز، التقنيات المالية وتطبيقاتها في الصناعة المالية الإسلامية صندوق النقد العربي، فريد حبيب ليان، التكنولوجيا المالية جسر ا القطاع المالي إلى المستقبل، اتحاد شركات الاستثمار 2019.1. مركزى ومضة وبيفورت (2017). التكنولوجيا المالية في الشرق الأوسط وشمال افريقيا: توجهات قطاع الخدمات المالية.		
		الخدمات المالية.
التوزيع الزمني المرتقب لبرنامج المادة		
التاريخ	محتوى المحاضرة	الأسبوع
	مفاهيم حول التكنولوجيا المالية.	الأسبوع الأول
	مجالات التكنولوجيا المالية.	الأسبوع الثاني
	التقنيات المساعدة للتكنولوجيا المالية الذكاء الاصطناعي، البيانات الضخمة، سلاسل الكتل، الحوسبة السحابية المنصات التجارية الالكترونية، وغيرها).	الأسبوع الثالث
	شركات التكنولوجيا المالية والنظام البيئي للتكنولوجيا المالية.	الأسبوع الرابع
	الابتكارات المالية في مجال التكنولوجيا المالية.	الأسبوع الخامس
	تطبيقات التكنولوجيا المالية في البنوك	الأسبوع السادس
	تطبيقات التكنولوجيا المالية في شركات التأمين	الأسبوع السابع
	مخاطر التكنولوجيا المالية.	الأسبوع الثامن
		الأسبوع التاسع
		الأسبوع العاشر
		الأسبوع الحادي عشر
		الأسبوع الثاني عشر
		الأسبوع الثالث عشر
		الأسبوع الرابع عشر
تحدد الإدارة	امتحان نهاية السادس	
تحدد الإدارة	الامتحان الاستدراكي للمادة	

الأعمال الشخصية المقررة للمادة

1. انجاز بحوث
2. اعداد بطاقة التقنية
- 3.

مصادقات الهيئات الإدارية والبياداغوجية

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

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