

| Syllabus المادة التعليمية             |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                      |                                                                                                 |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| اسم المادة: الهندسة المالية 02        |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                      |                                                                                                 |
| الميدان                               | العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير                                                                                                                                                                                                                | الفرع                                | علوم مالية ومحاسبة                                                                              |
| التخصص                                | تكنولوجيا مالية                                                                                                                                                                                                                                          | المستوى                              | السنة الثالثة                                                                                   |
| السداسي                               | 06                                                                                                                                                                                                                                                       | السنة الجامعية                       | 2024/2025                                                                                       |
| التعرف على المادة التعليمية           |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                      |                                                                                                 |
| اسم المادة                            | الهندسة المالية 02                                                                                                                                                                                                                                       | وحدة التعليم                         | أساسية                                                                                          |
| عدد الأرصدة                           | 04                                                                                                                                                                                                                                                       | المعامل                              | 02                                                                                              |
| الحجم الساعي الأسبوعي                 | 1.5                                                                                                                                                                                                                                                      | المحاضرة ( عدد الساعات في الأسبوع )  | 1.5                                                                                             |
| أعمال م/تط ( عدد الساعات في الأسبوع ) | 1.5                                                                                                                                                                                                                                                      | أعمال م/ت ( عدد الساعات في الأسبوع ) | 1.5                                                                                             |
| مسؤول المادة التعليمية                |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                      |                                                                                                 |
| الاسم، اللقب                          | بوخشيمة مريم                                                                                                                                                                                                                                             | الرتبة                               | أستاذ محاضر- ب                                                                                  |
| تحديد موقع المكتب                     | .....                                                                                                                                                                                                                                                    | البريد الإلكتروني                    | boukhchima.meriem@gmail.com                                                                     |
| رقم الهاتف                            |                                                                                                                                                                                                                                                          | توقيت الدرس ومكانه                   | الثلاثاء: 09:30 – 11:00 القاعة 29 (المحاضرة)<br>الثلاثاء: 11:00 – 12:30 القاعة 29 (أعمال موجهة) |
| وصف المادة التعليمية                  |                                                                                                                                                                                                                                                          |                                      |                                                                                                 |
| المكتسبات                             | أن يكون الطالب ملماً بالمفاهيم العامة المتعلقة بالسوق المالي والأدوات المالية، المخاطر المالية التي قد تتعرض لها المؤسسة أو المستثمر المالي، إضافة إلى المعارف المكتسبة من المستوى الأول للمادة التعليمية (الهندسة المالية 1).                           |                                      |                                                                                                 |
| لهدف العام للمادة التعليمية           | تهدف هذه المادة التعليمية إلى تمكين الطالب من التعرف على مختلف الاستراتيجيات المستخدمة لإدارة مخاطر المحافظ المالية المكونة من الأدوات المالية ذات الدخل المتغير أو الثابت (محافظ الأسهم / المحافظ السندية)، وكذلك بعض استراتيجيات إدارة الأصول كالتوريق |                                      |                                                                                                 |
| أهداف التعلم                          | تهدف هذه المادة التعليمية إلى تمكين الطالب من التعرف على مختلف الاستراتيجيات                                                                                                                                                                             |                                      |                                                                                                 |

|                                                                                                                                                 |  |                                                                                                                                                                             |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| المهارات المراد الوصول إليها                                                                                                                    |  | المستخدمة لإدارة مخاطر المحافظ المالية المكونة من الأدوات المالية ذات الدخل المتغير أو الثابت (محافظ الأسهم / المحافظ السندية)، وكذلك بعض استراتيجيات إدارة الأصول كالتوريق |  |
| محتوى المادة التعليمية                                                                                                                          |  |                                                                                                                                                                             |  |
| المحور الأول                                                                                                                                    |  | مدخل إلى السوق المالي المنظم والأدوات المالية المعيارية                                                                                                                     |  |
| المحور الثاني                                                                                                                                   |  | الخيارات المالية: تعريف خيارات الأسهم، أنواعها، آلية التعامل بها، استخداماتها                                                                                               |  |
| المحور الثالث                                                                                                                                   |  | الإدارة المالية لمحافظ الخيارات باستخدام الحروف اليونانية                                                                                                                   |  |
| المحور الرابع                                                                                                                                   |  | تقييم الخيارات (الأسس والمحددات، النماذج).                                                                                                                                  |  |
| المحور الخامس                                                                                                                                   |  | الاستراتيجيات البسيطة والمركبة باستخدام الخيارات لأغراض التحوط                                                                                                              |  |
| المحور السادس                                                                                                                                   |  | المستقبلية: تعريف العقود المستقبلية، آلية التعامل بها، أساسيات التنميط، الهوامش.                                                                                            |  |
| المحور السابع                                                                                                                                   |  | استخدام المستقبلية في إدارة مخاطر المحافظ السندية                                                                                                                           |  |
| المحور الثامن                                                                                                                                   |  | مدخل إلى التمويل المهيكل وعمليات التوريق (إدارة الأصول في المؤسسات المالية).                                                                                                |  |
| المحور التاسع                                                                                                                                   |  | التوريق الإسلامي (التصكيك).                                                                                                                                                 |  |
| المحور العاشر                                                                                                                                   |  | الصكوك والابتكار المالي في الصناعة المالية الإسلامية                                                                                                                        |  |
| طريقة التقييم                                                                                                                                   |  |                                                                                                                                                                             |  |
| التقييم بالنسبة المئوية                                                                                                                         |  | العلامة                                                                                                                                                                     |  |
| امتحان                                                                                                                                          |  | 20/20                                                                                                                                                                       |  |
| امتحان جزئي                                                                                                                                     |  | 06                                                                                                                                                                          |  |
| أعمال موجهة (البحث : إعداد/إلقاء)                                                                                                               |  | 04                                                                                                                                                                          |  |
| أعمال تطبيقية                                                                                                                                   |  | -                                                                                                                                                                           |  |
| المشروع الفردي                                                                                                                                  |  | 03                                                                                                                                                                          |  |
| الأعمال الجماعية (ضمن فريق)                                                                                                                     |  | -                                                                                                                                                                           |  |
| خرجات ميدانية                                                                                                                                   |  | -                                                                                                                                                                           |  |
| المواظبة (الحضور / الغياب )                                                                                                                     |  | 03                                                                                                                                                                          |  |
| عناصر أخرى ( المشاركة )                                                                                                                         |  | 04                                                                                                                                                                          |  |
| تدرس المادة في شكل محاضرات وأعمال موجهة/تطبيقية وطبيعة تقييمها امتحان ومراقبة مستمرة يقاس معدل المادة بالوزن الترجيحي للمحاضرة والأعمال الموجهة |  |                                                                                                                                                                             |  |
| نقطة المحاضرة * 0.6 + نقطة الأعمال الموجهة / التطبيقية * 0.4 =                                                                                  |  | معدل المادة                                                                                                                                                                 |  |

|                                                                                                        |                                                                               |                                            |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--|
|                                                                                                        | <b>Moy.M</b>                                                                  | <b>= (Note Ex * 0.6) + (Note Td * 0.4)</b> |  |
| <b>المصادر والمراجع</b>                                                                                |                                                                               |                                            |  |
| <b>المرجع الأساسي الموصى به :</b>                                                                      |                                                                               |                                            |  |
| <b>عنوان المرجع</b>                                                                                    | <b>المؤلف</b>                                                                 | <b>دار النشر والسنة</b>                    |  |
| الفكر الحديث في إدارة المخاطر، الهندسة المالية باستخدام التوريق والمشتقات المالية (الجزء الأول والثاني | منير إبراهيم هندي                                                             | منشأة المعارف                              |  |
| المشتقات المالية:                                                                                      | عبد الكريم أحمد قندوز                                                         | مؤسسة الوراق للنشر والتوزيع                |  |
| مبادئ الهندسة المالية                                                                                  | علي بن الضب                                                                   | دار الحامد                                 |  |
| الهندسة المالية – المشتقات المالية وإدارة المخاطر                                                      | عماني لمياء وبن علي سمية                                                      | الدار الجزائرية                            |  |
| <b>مراجع الدعم الإضافية (إن وجدت):</b>                                                                 |                                                                               |                                            |  |
| 1. .                                                                                                   |                                                                               |                                            |  |
| 2.                                                                                                     |                                                                               |                                            |  |
| <b>التوزيع الزمني المرتقب لبرنامج المادة</b>                                                           |                                                                               |                                            |  |
| <b>الأسبوع</b>                                                                                         | <b>محتوى المحاضرة</b>                                                         | <b>التاريخ</b>                             |  |
| الأسبوع الأول                                                                                          | تقديم البرنامج ومحتواه                                                        | 2025/01/28                                 |  |
| الأسبوع الثاني                                                                                         | مدخل إلى السوق المالي المنظم والأدوات المالية المعيارية                       | 2025/02/04                                 |  |
| الأسبوع الثالث                                                                                         | الخيارات المالية: تعريف خيارات الأسهم، أنواعها، آلية التعامل بها، استخداماتها | 2025/02/11                                 |  |
| الأسبوع الرابع                                                                                         | الإدارة المالية لمحافظ الخيارات باستخدام الحروف اليونانية                     | 2025/02/18                                 |  |
| الأسبوع الخامس                                                                                         | تقييم الخيارات (الأسس والمحددات)                                              | 2025/02/25                                 |  |
| الأسبوع السادس                                                                                         | تقييم الخيارات (النماذج)                                                      | 2025/03/04                                 |  |
| الأسبوع السابع                                                                                         | الاستراتيجيات البسيطة والمركبة باستخدام الخيارات لأغراض التحوط                | 2025/03/11                                 |  |
| الأسبوع الثامن                                                                                         | المستقبلات: تعريف العقود المستقبلية، آلية التعامل بها                         | 2025/03/18                                 |  |
| الأسبوع التاسع                                                                                         | المستقبلات: أساسيات التنميط، الهوامش                                          | 2025/04/08                                 |  |
| الأسبوع العاشر                                                                                         | استخدام المستقبلات في إدارة مخاطر المحافظ السندية                             | 2025/04/15                                 |  |
| الأسبوع الحادي عشر                                                                                     | مدخل إلى التمويل المهيكل                                                      | 2025/04/22                                 |  |

|                                                                                                         |                                                      |                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 2025/04/29                                                                                              | عمليات التوريد                                       | الأسبوع الثاني عشر                               |
| 2025/05/06                                                                                              | التوريد الإسلامي (التصكيك)                           | الأسبوع الثالث عشر                               |
| 2025/05/13                                                                                              | الصكوك والابتكار المالي في الصناعة المالية الإسلامية | الأسبوع الرابع 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 وأوراق بحثية.                                   |                                                      |                                                  |
| 2. استجواب تقييبي؛                                                                                      |                                                      |                                                  |
| 3. تقييم الأسئلة التفاعلية للطلبة                                                                       |                                                      |                                                  |
| 4. 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 |                                                      |                                                  |

نحن طلبة السنة الثالثة ليسانس تكنولوجيا مالية/ الفوج ... شعبة العلوم المالية، نشهد أننا اطلعنا على منهاج مادة "الهندسة المالية 2" وعلى كيفية التقييم، وفيما يلي إمضاءاتنا على ذلك:

| الإمضاء | الاسم | اللقب |    |
|---------|-------|-------|----|
|         |       |       | 01 |
|         |       |       | 02 |
|         |       |       | 03 |
|         |       |       | 04 |
|         |       |       | 05 |
|         |       |       | 06 |
|         |       |       | 07 |
|         |       |       | 08 |
|         |       |       | 09 |
|         |       |       | 10 |
|         |       |       | 11 |
|         |       |       | 12 |
|         |       |       | 13 |
|         |       |       | 14 |
|         |       |       | 15 |
|         |       |       | 16 |
|         |       |       | 17 |
|         |       |       | 18 |
|         |       |       | 19 |
|         |       |       | 20 |
|         |       |       | 21 |
|         |       |       | 22 |
|         |       |       | 23 |
|         |       |       | 24 |
|         |       |       | 25 |
|         |       |       | 26 |
|         |       |       | 27 |
|         |       |       | 28 |
|         |       |       | 29 |
|         |       |       | 30 |

نحن طلبة السنة الثالثة ليسانس تكنولوجيا مالية/ الفوج ... شعبة العلوم المالية، نشهد أننا اطلعنا على منهاج مادة "الهندسة المالية 2" وعلى كيفية التقييم، وفيما يلي إمضاءاتنا على ذلك:

| الرقم | اللقب       | الاسم      | الإمضاء |
|-------|-------------|------------|---------|
| 01    | الحاج محمد  | أحمد       |         |
| 02    | رزقي        | سوار       |         |
| 03    | كراني       | آلاء       |         |
| 04    | بن داود     | سندس       |         |
| 05    | مقراني غلوة | خاتمة      |         |
| 06    | رواحية      | طيمان      |         |
| 07    | عيسوي       | طينا       |         |
| 08    | بو ليل      | ميساء      |         |
| 09    | عيسوي       | عبد المنعم |         |
| 10    | فهايرة      | سارة       |         |
| 11    | عباس        | شيماء      |         |
| 12    | شادي        | حكيم       |         |
| 13    | غشور        | خولة       |         |
| 14    | بوخلف       | الامانة    |         |
| 15    |             |            |         |
| 16    |             |            |         |
| 17    |             |            |         |
| 18    |             |            |         |
| 19    |             |            |         |
| 20    |             |            |         |
| 21    |             |            |         |
| 22    |             |            |         |
| 23    |             |            |         |
| 24    |             |            |         |
| 25    |             |            |         |
| 26    |             |            |         |
| 27    |             |            |         |
| 28    |             |            |         |
| 29    |             |            |         |
| 30    |             |            |         |