

الخطة الدراسية لماجستير تكنولوجيا المعلومات

مواد الفصل الأول (السنة الأولى)

| م | اسم المادة                                     | رمز المادة | س . م . |
|---|--|------------|---------|
| 1 | هندسة برمجيات متقدمة (*)                       | IT501      | 3       |
| 2 | نظم قواعد بيانات متقدمة (*)                    | IT502      | 3       |
| 3 | شبكات الحاسوب متقدمة (*)                       | IT503      | 3       |
| 4 | تحليل وتصميم النظم متقدم (**)                  | IT510      | 3       |
| 5 | نظم معلومات إدارية متقدمة (**)                 | IT511      | 3       |
| 6 | مواضيع خاصة في تكنولوجيا المعلومات متقدمة (**) | IT512      | 3       |
|   | المجموع  |            | 12      |

مواد الفصل الثاني (السنة الأولى)

| م | اسم المادة                         | رمز المادة | س . م . |
|---|------------------------------------|------------|---------|
| 1 | أمنية معلومات متقدم (*)            | IT504      | 3       |
| 2 | طرق بحث علمي (*)                   | IT506      | 3       |
| 3 | نظم تشغيل متقدم (*)                | IT507      | 3       |
| 4 | وسائط متعددة متقدمة (**)           | IT513      | 3       |
| 5 | طرق تنقيب البيانات متقدمة (**)     | IT514      | 3       |
| 6 | نظم دعم اتخاذ القرارات متقدمة (**) | IT515      | 3       |
|   | المجموع                            |            | 12      |

مواد الفصل الصيفي

| م | اسم المادة                  | رمز المادة | س . م . |
|---|-----------------------------|------------|---------|
| 1 | الذكاء الاصطناعي متقدمة (*) | IT508      | 3       |
| 2 | نظم موزعه متقدمة (*)        | IT509      | 3       |

- ملاحظة :

يجب على طالب الماجستير دراسة 10 مواد برسالة .