السداسي:الأول

وحدة التعليم : منهجية

المادة : رياضيات 1

الرصيد: 4

المعامل: 2

نمط التعليم: حضوري

أهداف التعليم

تمكين الطالب من الرياضيات وتوظيفها في مختلف المجالات الإدارية والمالية والاقتصادية وغيرها من المقاييس ذات الصلة بالتخصص.

المعارف المسبقة المطلوبة

مفاهيم أولية في الجبر والتحليل

محتوى المادة:

- التحليل التوفيقي
- مفاهيمعامةحولالمتتالياتالعددية
- الدوالالآسيةوالدوالاللوغاريتمية
- المشتقات
- الدوالالأصليةوحسابالتكامل

طريقة التقييم: تقيم مستمر + إمتحان نهائي ويقاس معدل المادة بالوزن الترجيحي للدروس(50%) والأعمال الموجهة (50 %)

المراجع: (*كتب ومطبوعات ، مواقع انترنت*، إلخ)

- مسعودان هادية و حناشي فارح(2021)، الرياضيات العامة للاقتصاديين.ط1 . نوران للنشر والتوزيع. تبسة- الجزائر.
- حسن ياسين طعمة (2010)، الرياضيات للاقتصاد والعلوم الادارية والمالية، ط1، دار صفاء للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- *Jacques Dixmier (2001), Cours de mathématiques du premier cycle 1re année – Avec exercices corrigès, Deuxième édition, Dunod, Paris, France.*
- *Jacques Vélu (2020), Mathématiques Générales - Cours et exercices corrigés, Dunod, Paris, France.*