

Unité d'Enseignement: UEF11**Matière :** Physique 1/ Mécanique du point matériel

البرنامج

الفصل الأول: معادلة الأبعاد

الفصل الثاني: القياسات الفيزيائية و تقدير الارتباطات

الفصل الثالث: الحساب الشعاعي

الفصل الرابع: حركة النقطة المادية

الفصل الخامس: تحريك النقطة المادية

الفصل السادس: العمل و الطاقة في حالة نقطة مادية

المراجع

- 1- ج. كويارار ، ف.ز.خلادي ، ج. فوريني ، ح. جلواح. مدخل إلى الميكانيك . دروس ، تمارين ، أعمال تطبيقية . ديوان المطبوعات الجامعية ، الجزائر ، 1990.
- 2- س. تارج. الميكانيكا النظرية . دار مير للطباعة و النشر ، موسكو ، 1973.
- 3- ألانزو- فين . الفيزياء العامة. الجزء الأول (القسم الأول و القسم الثاني): ميكانيكا. ديوان المطبوعات الجامعية ، الجزائر 1990.(عربية،فرنسية)
- 4- عقيل عزيز داخل . أسس الميكانيك التقليدي. ديوان المطبوعات الجامعية ، 1988.
- 5- عبد الله موسى . الميكانيك العام الجزء الأول: ميكانيك نقطة مادية . ديوان المطبوعات الجامعية ، الجزائر ، 1990
- 6- مجموعة من أساتذة المدرسة العليا لأساتذة التعليم التقني (سكيدة). مسائل محلولة في ميكانيك النقطة المادية . ديوان المطبوعات الجامعية ، الجزائر ، 1992.
- 7- عبد الله وردان . العربي شعباني . مسائل محلولة في الميكانيك SEP 200. الجزء الأول و الثاني . ديوان المطبوعات الجامعية ، الجزائر ، 1992
- 8- إ. ف. ميشرسكي . مسائل في الميكانيكا النظرية . دار مير ، موسكو ، 1977.
- 9- فخري كتوت . الميكانيك الفيزيائي ، ديوان المطبوعات الجامعية ، الجزائر ، 1991.
- 10- حسن كنيش . الميكانيك الفيزيائي . ديوان المطبوعات الجامعية ، الجزائر ، 1991.
- 11- عقيل عزيز داخل . نظرية الميكانيك الكلاسيكي . ديوان المطبوعات الجامعية ، 1986.
- 12- عبد الله موسى . الميكانيك العام الجزء الثاني: ميكانيك جملة مادية - الحقل الثقالي . ديوان امطبوعات الجامعية الجزائر ، 1990.
- 13- عبد الله موسى . الميكانيك العام الجزء الثالث: ميكانيك الأجسام الصلبة و الموائع . ديوان المطبوعات الجامعية الجزائر . 1990.
- 14- عبد الله موسى . الميكانيك العام الجزء الرابع: الإهتزازات و الأمواج . أسس النظرية الخاصة . ديوان المطبوعات الجامعية ، الجزائر ، 1990.

- 15- J. L. Caubarrere, H. Djelouah, J. Fourny, F. Z. khelladi. Introduction à la mécanique. Cours, exercices et travaux pratiques. OPU,Alger,1990.
- 16- I. Mechtcherski. Recueil de problèmes de mécanique rationnelle. Editions MIR, Moscou, 1973.
- 17- D.V. Sivoukhine. Cours de physique générale. Tome 1: Mécanique. Editions MIR, Moscou, 1974.
- 18- J.-P. Pérez. Mécanique. Fondements et applications avec 300 exercices et problèmes résolus. Masson, 1997.
- 19- Le cours de physique de Berkley V1 : mécanique1. Armand – Collin .
- 20- Le cours de physique de Feynman. Mécanique1. InterEditions, Paris, 1979.
- 21- Irodov I. Principes fondamentaux de la mécanique. Editions MIR, Moscou 1981.
- 22- S. Strelkov . Mécanique. Editions MIR , Moscou, 1978.
- 23- V.M. Starjinski. Mécanique rationnelle. Editions MIR, Moscou, 1984.
- 24- J. Boutigny. Cours de physique : mécanique 1. Vuibert. Paris, 1984.
- 25- J. Boutigny. Cours de physique : mécanique 2. Vuibert. Paris, 1986.
- 26- B. Yavorski. A. Detlaf. Aide-mémoire de physique. Editions de Moscou.
- 27- John Taylor. Incertitudes et analyse des erreurs dans les mesures physiques avec exercices corrigés. Dunod 2000.
- 28- J.Faget, J.Mazzaschi. Travaux dirigés de physique. Généralités. Vuibert, Paris, 1983.
- 29- Ouragh Youcef. Calcul vectoriel. OPU,Alger,1994.
- 30- J.Faget, J.Mazzaschi. Travaux dirigés de physique. Mécanique. Vuibert, Paris, 1980.
- 31- Hubert Lumbroso. Problèmes résolus de mécanique du point. Bordas, Paris, 1976
- 32- E. Lifchitz, L. Landau .Physique théorique. Tome 1 : Mécanique. Editions MIR, Moscou, 1982.
- 33- Richard Feynman. La nature de la physique. Editions du Seuil, 1980.
- 34- Albert Einstein, Léopold Infeld. L'évolution des idées en physique des premiers concepts aux théories de la relativité et des quanta. Flammarion, Paris, 1983.
- 35- Edgard Elbaz. Interactions fondamentales et structure de la matière. Herman, Paris, 1982.