



جامعة باتنة 1.

كلية علوم المادة  
قسم التعليم الأساسي في علوم المادة

فيزياء

التعليم القاعدي  
المشترك السنة الأولى  
في ميدان علوم  
المادة

كيمياء



1  
BATNA

## الجذع المشترك علوم المادة:

يتناول الطالب برنامج بيداغوجي لتعليم قاعدي مشترك لمدة سنة (السنة الأولى) في ميدان علوم المادة يمكنه من مزاولة الدراسة، بعد الانتقال، بقسم الفيزياء (فرع فيزياء) أو بقسم الكيمياء (فرع كيمياء) حسب الرغبة.

الوحدة التعليمية الأساسية (و.ت.أ): تتكون من مواد التعليم الأساسية في ميدان علوم المادة.

الوحدة التعليمية المنهجية (و.ت.م): التي تمكن الطالب من اكتساب المهارات والقدرات و الذاتية في التكوين.

الوحدة الاستكشافية (و.ت.إ): تتكون من مواد تمكن الطالب من توسيع معارفه واكتساب ثقافة علمية.

الوحدة التعليمية العرضية (و.ت.ع): تعليم مخصص لاعطاء الطلبة أدوات مثل : اللغات الأجنبية.

تحتوي السنة الدراسية على سداسيين، و كل سداسي يحتوي عددا محددًا من الأسابيع يتراوح بين 14 الى 16 أسبوع في السداسي مخصصة للتعليم والتقييم.

## معلومات حول التقييم:

الرصيد: يعبر عن حجم العمل المطلوب (دروس، أعمال فردية، تربصات ...) لبلوغ الأهداف المسطرة.

- وزن الوحدة التعليمية الأساسية المكونة من ثلاث مواد أساسية أكبر من وزن باقي الوحدات التعليمية.

- يتضمن كل سداسي 30 رصيда، وتتضمن السنة 60 رصيда.

العلامة: تقييم للعملية التعليمية للطلاب ضمن دفعته.

## وزن الوحدات التعليمية:

يخضع نظام التقييم لوزن الوحدات حسب وزن وأهمية وأهداف التكوين.

### تقييم الوحدات التعليمية :

معدل كل مادة تعليمية أساسية

$$M \text{ matière} = CC * 33\% + \text{Note Ex final} * 67\%$$

### معدل كل مادة تعليمية منهجية:

$$M \text{ matière} = \text{Note CC} * 50\% + \text{Note Ex final} * 50\%$$

### معدل المادة التعليمية الاستكشافية:

$$M \text{ matière} = \text{Note Ex final} * 100\%$$

### معدل المادة التعليمية العرضية:

$$M \text{ matière} = \text{Note Ex final} * 100\%$$

## ميدان علوم المادة (D02):

يوجه الطالب حسب بطاقة الرغبات، بعد نيل شهادة البكالوريا، الى قسم التعليم الاساسي في علوم المادة (D.E.F.SM) الجذع المشترك.

قسم التعليم  
الأساسي في علوم  
المادة

فرع كيمياء

فرع فيزياء

## الوحدات التعليمية للسداسي:

الوحدة التعليمية الأساسية: تتكون من المواد:  
- الرياضيات  
- الفيزياء  
- الكيمياء

### الوحدة المنهجية: تتكون من المواد:

- الاعلام ألي.
- الأعمال التطبيقية في الفيزياء.
- الأعمال التطبيقية في الكيمياء.

### الوحدة الاستكشافية: تتكون من مادة واحدة.

### الوحدة العرضية: تتكون من مادة واحدة.

نظام L.M.D (Licence.Master.Doctorat)

ثلاث سنوات  
D octorat

سنتين 120 رصيда  
M aster

ثلاث سنوات 180 رصيда  
L icence

أعتمد استجابة لتحسين نوعية وجودة التعليم العالي و إعطاء الطالب مؤهلات علمية تمكنه من التنقل بسهولة بين الجامعات و الدراسة في الدول المعتمدة لهذا النظام و مواكبة الديناميكية في عصر الانترنت و التكنولوجيا المتطورة لتلبية المتطلبات الاجتماعية و الاقتصادية المتزايدة بحدة.