

## Année de mise à niveau scientifique

### Physique 2 AMNS Pasteur

Responsable	Descriptions	Informations
	Code : SMN2U22	Composante : Faculté des Sciences
	Nature : Unité d'enseignement	
	Domaines : Sciences et Technologies	

#### LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

#### CONTENU

1. Optique géométrique :
  - Dioptries plans
  - Dioptries sphériques
  - Généralités sur l'œil et les instruments optiques
  - Travaux Pratiques : Dioptries
2. Phénomène ondulatoire :
  - Propagation d'une onde ((retard, célérité, représentation temporelle).
  - Identification des variables d'espace et de temps.
  - Onde Stationnaire.-TP : Absorption d'une onde par un milieu (Beer-Lambert). Dispersion d'un paquet d'onde dans le visible (Spectre de source de lumière froide avec goniomètre).
3. Physique Newtonienne :
  - Forces et vecteurs
  - Lois de la statique du point
  - Estimation graphique d'une force inconnue pour un solide soumis à 3 forces
  - Calcul d'une force inconnue par la méthode par projection pour un solide soumis à 3 forces
4. TP Smartphone

#### VOLUME HORAIRE

- Volume total: 35 heures
- Travaux dirigés: 26 heures
- Travaux pratiques: 9 heures

#### CODES APOGÉE

- SMN2U22L [ELP]
- SMN2U22C [ELP]

#### M3C

Aucune donnée M3C trouvée

#### POUR PLUS D'INFORMATIONS

[Aller sur le site de l'offre de formation...](#)



Dernière modification le 13/06/2024