

7. Étude expérimentale des ondes acoustiques.
8. Champ magnétique créé par un courant : spectre. Étude expérimentale quantitative du champ magnétique créé par un fil rectiligne ou un solénoïde.
9. Expériences quantitatives sur le phénomène d'induction électromagnétique.
10. Ferromagnétisme.

CAPEPS

A - Le programme prévu pour l'épreuve écrite d'admissibilité fixé pour trois ans, porte sur le choix, l'élaboration et la mise en œuvre des contenus d'enseignement de l'éducation physique et sportive dans les établissements du second degré.

B - Le programme de l'épreuve orale

professionnelle d'admission fixé pour trois ans, porte sur les activités physiques, sportives et artistiques (APSA) suivantes :

- athlétisme
- natation
- gymnastique sportive
- volley-ball
- basket-ball
- hand -ball
- football
- rugby
- tennis de table
- badminton
- lutte
- judo
- escalade
- course d'orientation
- danse.